

## ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

для первичной аккредитации выпускников, завершающих в 2017 году подготовку по образовательной программе высшего фармацевтического образования в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом по специальности «Фармация»

### 1. [Т015600] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ПРЕПАРАТА «МУКАЛТИН» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ

- А) отхаркивающее
- Б) антидепрессантное
- В) кардиотоническое
- Г) слабительное

### 2. [Т015601] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ПРЕПАРАТА «НЕГРУСТИН» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ

- А) антидепрессантное
- Б) отхаркивающее
- В) кардиотоническое
- Г) слабительное

### 3. [Т015602] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ПРЕПАРАТА «ГЛАУЦИНА ГИДРОХЛОРИД» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ

- А) противокашлевое
- Б) ноотропное
- В) кардиотоническое
- Г) слабительное

**4. [T015603] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ПРЕПАРАТА  
«СЕНАДЕКСИН» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ  
ДЕЙСТВИЕ**

- А) слабительное
- Б) вяжущее
- В) кардиотоническое
- Г) седативное

**5. [T015604] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ПРЕПАРАТА  
«ДИГОКСИН» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) кардиотоническое
- Б) антидепрессантное
- В) вяжущее
- Г) слабительное

**6. [T015605] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ПРЕПАРАТА  
«ФИТОГЕПАТОЛ» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ  
ДЕЙСТВИЕ**

- А) желчегонное
- Б) вяжущее
- В) кардиотоническое
- Г) седативное

**7. [T015606] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ РАСТИТЕЛЬНОЙ ПРЕПАРАТ «СИЛИМАР»  
ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) расторопши пятнистой
- Б) родиолы розовой
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) шиповника коричневого

**8. [T015607] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ РАСТИТЕЛЬНЫЙ ПРЕПАРАТ «ИММУНАЛ»  
ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) эхинацеи пурпурной
- Б) родиолы розовой
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) шиповника коричневого

**9. [T015608] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ РАСТИТЕЛЬНЫЙ ПРЕПАРАТ «РОМАЗУЛАН»  
ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) ромашки аптечной
- Б) родиолы розовой
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) шалфея лекарственного

**10. [T015609] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ РАСТИТЕЛЬНЫЙ ПРЕПАРАТ «ТАНАЦЕХОЛ»  
ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) пижмы обыкновенной
- Б) бессмертника песчаного
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) шиповника коричневого

**11. [T015610] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ РАСТИТЕЛЬНЫЙ ПРЕПАРАТ «ПЕРТУССИН»  
ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) чабреца
- Б) душицы обыкновенной
- В) элеутерококка колючего
- Г) ромашки аптечной

**12. [Т015612] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «СОЛОДКИ КОРНИ» ПРОИЗВОДЯТ**

- А) глицирам
- Б) рутин
- В) танацехол
- Г) мукалтин

**13. [Т015613] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «БЕССМЕРТНИКА ПЕСЧАНОГО ЦВЕТКИ» ПРОИЗВОДЯТ**

- А) фламин
- Б) ментол
- В) танацехол
- Г) мукалтин

**14. [Т015614] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «ЛАНДЫША ЛИСТЬЯ» ПРОИЗВОДЯТ**

- А) коргликон
- Б) дигитоксин
- В) танацехол
- Г) мукалтин

**15. [Т015615] ОСНОВНОЙ ДОКУМЕНТ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЙ ПРИЕМКУ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) Государственная фармакопея Российской Федерации XIII издания
- Б) Государственная фармакопея СССР XI издания
- В) фармакопейная статья
- Г) технические условия

**16. [T015616] ОСНОВНОЙ ДОКУМЕНТ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЙ ПРИЕМКУ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТИТЕЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ**

- А) Государственная фармакопея Российской Федерации XIII издания
- Б) Государственная фармакопея СССР XI издания
- В) фармакопейная статья
- Г) технические условия

**17. [T015617] ЧАСТЬ ПАРТИИ СЫРЬЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННАЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ И ДОБРОКАЧЕСТВЕННОСТИ СЫРЬЯ – ЭТО**

- А) аналитическая проба
- Б) точечная проба
- В) средняя проба
- Г) объединенная проба

**18. [T015618] ЧАСТЬ ПАРТИИ СЫРЬЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННАЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЗОЛЫ И ДЕЙСТВУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ – ЭТО**

- А) аналитическая проба
- Б) точечная проба
- В) средняя проба
- Г) объединенная проба

**19. [T015619] ЧАСТЬ ПАРТИИ СЫРЬЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННАЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЛАЖНОСТИ – ЭТО**

- А) аналитическая проба
- Б) точечная проба
- В) средняя проба
- Г) объединенная проба

**20. [T015625] РУТИН ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) флавоноиды
- Б) сапонины
- В) сердечные гликозиды
- Г) антрагликозиды

**21. [T015626] ДИГИТОКСИН ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) сапонины
- В) флавоноиды
- Г) антрагликозиды

**22. [T015627] МЕНТОЛ ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) терпеноиды
- Б) сапонины
- В) сердечные гликозиды
- Г) флавоноиды

**23. [T015628] ТИМОЛ ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) фенолы
- Б) сапонины
- В) флавоноиды
- Г) кумарины

**24. [T015629] ФРАНГУЛИН ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) антрагликозиды
- Б) сапонины
- В) алкалоиды
- Г) флавоноиды

**25. [T015630] ГЛАУЦИН ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) алкалоиды
- Б) флавоноиды
- В) сапонины
- Г) сердечные гликозиды

**26. [T015655] КРОМЕ ЭФИРНОГО МАСЛА МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ ЛИСТЬЯ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) алкалоиды
- В) антрагликозиды
- Г) дубильные вещества

**27. [T015656] КРОМЕ ЭФИРНОГО МАСЛА ПИЖМЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЦВЕТКИ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) алкалоиды
- В) антрагликозиды
- Г) дубильные вещества

**28. [T015657] КРОМЕ ЭФИРНОГО МАСЛА БЕРЕЗЫ ЛИСТЬЯ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) алкалоиды
- В) антрагликозиды
- Г) дубильные вещества

**29. [T015658] КРОМЕ ФЕНИЛПРОПАНОИДОВ РОДИОЛЫ РОЗОВОЙ КОРНЕВИЩА И КОРНИ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) простые фенолы
- Б) алкалоиды
- В) антрагликозиды
- Г) дубильные вещества

**30. [T015659] КРОМЕ ФЛАВОНОИДОВ ЗВЕРОБОЯ ТРАВА СОДЕРЖИТ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) антраценпроизводные
- Б) алкалоиды
- В) полисахариды
- Г) эфирные масла

**31. [T015666] ОТЕЧЕСТВЕННЫМ АНАЛОГОМ ЛЕКАРСТВЕННОГО  
РАСТИТЕЛЬНОГО ПРЕПАРАТА «КАРСИЛ» ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) силимар
- Б) мукалтин
- В) рутин
- Г) дигоксин

**32. [T015667] ОТЕЧЕСТВЕННЫМ АНАЛОГОМ ЛЕКАРСТВЕННОГО  
РАСТИТЕЛЬНОГО ПРЕПАРАТА «ТАНАКАН» ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) гинкоум
- Б) мукалтин
- В) рутин
- Г) дигоксин

**33. [T015668] ОТЕЧЕСТВЕННЫМ АНАЛОГОМ ЛЕКАРСТВЕННОГО  
РАСТИТЕЛЬНОГО ПРЕПАРАТА «ГЛАКСЕНА» ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) сенадексин
- Б) мукалтин
- В) рутин
- Г) иммунал



**34. [T015669] ШАЛФЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ЛИСТЬЯ СОДЕРЖАТ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) полисахариды

**35. [T015670] ЭВКЛИПТА ПРУТОВИДНОГО ЛИСТЬЯ СОДЕРЖАТ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) полисахариды

**36. [T015671] МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ ЛИСТЬЯ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ  
АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) полисахариды

**37. [T015673] МЕЛИССЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ТРАВА СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ  
АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) полисахариды

**38. [T015674] ДУБА КОРА СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) дубильные вещества
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) эфирные масла

**39. [T015675] СЕННЫ ЛИСТЬЯ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) антрагликозиды
- Б) эфирные масла
- В) сердечные гликозиды
- Г) дубильные вещества

**40. [T015676] КРУШИНЫ ЛОМКОЙ КОРА СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) антрагликозиды
- Б) эфирные масла
- В) сердечные гликозиды
- Г) дубильные вещества

**41. [T015677] АЛТЕЯ КОРНИ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) полисахариды
- Б) алкалоиды
- В) кумарины
- Г) дубильные вещества

**42. [T015678] ЧИСТОТЕЛА БОЛЬШОГО ТРАВА СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) алкалоиды
- Б) полисахариды
- В) кумарины
- Г) дубильные вещества

**43. [T015683] ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ПЛАТИФИЛЛИНА ИСПОЛЬЗУЮТ РЕАКЦИЮ**

- А) образования гидроксамата железа (III)
- Б) образования азокрасителя
- В) с нингидрином
- Г) с хлоридом (III) железа

**44. [T015685] ПРОИЗВОДНЫЕ ФЕНОТИАЗИНА ХРАНЯТ В ХОРОШО УКУПОРЕННОЙ ТАРЕ, ПРЕДОХРАНЯЯ ОТ ДЕЙСТВИЯ СВЕТА, ТАК КАК ПРИ ХРАНЕНИИ ОНА ПОДВЕРГАЕТСЯ ПРОЦЕССУ**

- А) окисления
- Б) восстановления
- В) гидролиза
- Г) полимеризации

**45. [T015687] ОСНОВНЫМ ФАКТОРОМ ПОСТЕПЕННОГО ОКРАШИВАНИЯ ХЛОРОХИНА ФОСФАТА И ПЛАКВЕНИЛА ПРИ ХРАНЕНИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) свет
- Б) температура
- В) влажность воздуха
- Г) упаковка

**46. [T015708] К БИЦИКЛИЧЕСКИМ ТЕРПЕНАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) камфора
- Б) терпингидрат
- В) викасол
- Г) ментол

**47. [T015710] ПРИРОДНЫМ ПЕНИЦИЛЛИНОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) феноксиметилпенициллин
- Б) амоксициллина натриевая соль
- В) ампициллина натриевая соль
- Г) оксациллина натриевая соль

**48. [T015727] В ВОДЕ, ОЧИЩЕННОЙ ПО ФС, РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ КОЛИЧЕСТВО ПРИМЕСИ**

- А) ионов аммония
- Б) ионов тяжелых металлов
- В) ионов кальция
- Г) восстанавливающих веществ

**49. [T015728] В ФАРМАКОПЕЙНОМ АНАЛИЗЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ПЛАВЛЕНИЯ ПОЗВОЛЯЕТ ПОЛУЧИТЬ ИНФОРМАЦИЮ О**

- А) степени чистоты и подлинности испытуемого вещества
- Б) влажности испытуемого вещества
- В) растворимости испытуемого вещества
- Г) количественном содержании испытуемого вещества

**50. [T015729] РАСТВОРИМОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ В ГОСУДАРСТВЕННОЙ ФАРМАКОПЕИ ВЫРАЖАЮТ В УСЛОВНЫХ ТЕРМИНАХ, КОТОРЫЕ УКАЗЫВАЮТ**

- А) объем растворителя (мл), необходимый для растворения 1 г вещества
- Б) массу растворителя (г), необходимую для растворения 1 г вещества
- В) массу вещества (г), способную раствориться в 100 мл растворителя
- Г) массу вещества (г), способную раствориться в 1 мл растворителя

**51. [T015730] ИСПЫТАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ НА ПИРОГЕННОСТЬ ПРОВОДЯТ**

- А) на кроликах
- Б) методом диффузии в агар
- В) на белых мышах
- Г) на лягушках или кошках

**52. [T015731] ИСПЫТАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ НА ТОКСИЧНОСТЬ ПРОВОДЯТ**

- А) на белых мышах
- Б) методом диффузии в агар
- В) на кроликах
- Г) на лягушках или кошках

**53. [T015732] ПРИ ПОДТВЕРЖДЕНИИ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ МЕТОДОМ ТОНКОСЛОЙНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ СРАВНИВАЮТ У ИСПЫТУЕМОГО И СТАНДАРТНОГО РАСТВОРОВ**

- А) значения  $R_f$
- Б) высоту основных пиков
- В) площадь основных пиков
- Г) время удерживания основных пиков

**54. [T015734] ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ (ИДЕНТИФИКАЦИИ) ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ МЕТОДОМ СПЕКТРОФОТОМЕТРИИ В ИК-ОБЛАСТИ ИЗМЕРЯЮТ**

- А) зависимость величины пропускания от значения волнового числа
- Б) показатель преломления раствора вещества
- В) зависимость величины пропускания от концентрации раствора вещества
- Г) значение удельного вращения вещества

**55. [T015735] ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЕЛИЧИНЫ УДЕЛЬНОГО ВРАЩЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ИСПОЛЬЗУЮТ МЕТОД**

- А) поляриметрии
- Б) рефрактометрии
- В) высокоэффективной жидкостной хроматографии
- Г) спектрофотометрии в ультрафиолетовой области

**56. [T015736] В МЕТОДЕ РЕФРАКТОМЕТРИИ ИЗМЕРЯЮТ**

- А) показатель преломления
- Б) угол вращения
- В) оптическую плотность
- Г) пропускание

**57. [T015737] В МЕТОДЕ ПОЛЯРИМЕТРИИ ИЗМЕРЯЮТ**

- А) угол вращения
- Б) показатель преломления
- В) оптическую плотность
- Г) пропускание

**58. [T015738] В МЕТОДЕ СПЕКТРОФОТОМЕТРИИ В УЛЬТРАФИОЛЕТОВОЙ (УФ) ОБЛАСТИ ИЗМЕРЯЮТ**

- А) оптическую плотность
- Б) показатель преломления
- В) угол вращения
- Г) величину силы тока между погруженными в раствор электродами

**59. [T015741] ОСАДОК ПАРАФОРМА В РАСТВОРЕ ФОРМАЛЬДЕГИДА ОБРАЗУЕТСЯ ПРИ ХРАНЕНИИ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ**

- А) ниже + 9 °С
- Б) выше +18 °С
- В) выше + 9 °С
- Г) ниже +18 °С

**60. [T015743] ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ФАРМАКОПЕЕ СОДЕРЖАНИЕ НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТА НОРМИРУЕТСЯ В ПРЕДЕЛАХ ОТ 99 ДО 102%. ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ СОДЕРЖАНИЕ НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТА ОКАЗАЛОСЬ ВЫШЕ ВЕРХНЕГО ПРЕДЕЛА НОРМЫ. ЭТО СВЯЗАНО С ТЕМ, ЧТО ПРЕПАРАТ**

- А) выветривается
- Б) разлагается
- В) поглощает углекислый газ из воздуха
- Г) поглощает воду из воздуха

**61. [T015744] ПРЕПАРАТ «НАТРИЯ БРОМИД» СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ В СУХОМ МЕСТЕ В ХОРОШО УКУПОРЕННОЙ ТАРЕ, ТАК КАК ОН**

- А) гигроскопичен
- Б) восстанавливается
- В) летуч при комнатной температуре
- Г) разлагается во влажном воздухе

**62. [T015745] БЕСЦВЕТНЫЕ КРИСТАЛЛЫ, КОТОРЫЕ НА ВОЗДУХЕ РАСПЛЫВАЮТСЯ В СОБСТВЕННОЙ КРИСТАЛЛИЗАЦИОННОЙ ВОДЕ**

- А) кальция хлорид
- Б) бария сульфат
- В) натрия тетраборат
- Г) магния сульфат

**63. [T015746] ОБЩЕЙ ПРИЧИНОЙ ИЗМЕНЕНИЯ ВНЕШНЕГО ВИДА ПРИ НЕСОБЛЮДЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ: НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТА, МАГНИЯ СУЛЬФАТА, МЕДИ СУЛЬФАТА, НАТРИЯ ТЕТРАБОРАТА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) выветривание кристаллизационной воды
- Б) окисление
- В) восстановление
- Г) гигроскопичность

**64. [T015747] ИЗМЕНЕНИЕ ВНЕШНЕГО ВИДА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СОЕДИНЕНИЙ ПРОИЗВОДНЫХ ФЕНОЛОВ ПРИ ХРАНЕНИИ СВЯЗАНО С**

- А) окислением
- Б) гидролизом
- В) дегидратацией
- Г) восстановлением

**65. [T015748] ИЗМЕНЕНИЕ ВНЕШНЕГО ВИДА СУЛЬФАНИЛАМИДОВ ПРИ ХРАНЕНИИ НАИБОЛЕЕ ВЕРОЯТНО СВЯЗАНО С**

- А) окислением
- Б) гидролизом
- В) дегидратацией
- Г) восстановлением

**66. [T015750] УМЕНЬШЕНИЕ РАСТВОРИМОСТИ В ВОДЕ НАТРИЕВЫХ СОЛЕЙ БАРБИТУРАТОВ МОЖЕТ ПРОИСХОДИТЬ ПОД ВЛИЯНИЕМ**

- А) влаги и углекислоты воздуха
- Б) влаги воздуха и щелочности стекла
- В) кислорода воздуха и света
- Г) влаги и кислорода воздуха

**67. [T015751] ХРАНЕНИЕ «В СТЕКЛЯННЫХ ФЛАКОНАХ ПО 0,5 Г ИЛИ 1 Г, ГЕРМЕТИЧЕСКИ ЗАКРЫТЫХ РЕЗИНОВЫМИ ПРОБКАМИ, ОБЖАТЫМИ АЛЮМИНИЕВЫМИ КОЛПАЧКАМИ В СУХОМ, ПРОХЛАДНОМ МЕСТЕ» ХАРАКТЕРНО ДЛЯ**

- А) тиопентала натрия
- Б) фенобарбитала
- В) фторафура
- Г) метилурацила



**68. [T015753] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, УСТОЙЧИВОЕ В СУХОМ ВОЗДУХЕ, МЕДЛЕННО РАЗЛАГАЮЩЕЕСЯ ВО ВЛАЖНОМ**

- А) натрия гидрокарбонат
- Б) натрия бензоат
- В) натрия хлорид
- Г) натрия цитрат

**69. [T015754] ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО НАТРИЯ ЙОДИД УВЛАЖНИЛОСЬ И ПОБУРЕЛО ВСЛЕДСТВИЕ**

- А) гигроскопичности и окисления кислородом воздуха
- Б) окисления кислородом воздуха
- В) восстановления
- Г) поглощения диоксида углерода воздуха

**70. [T015755] РАСПЛЫВАЕТСЯ НА ВОЗДУХЕ ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ**

- А) кальция хлорид
- Б) резорцин
- В) меди сульфат
- Г) натрия йодид

**71. [T015756] ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ ПОЯВЛЯЮТСЯ БЕЛЫЕ ВКРАПЛЕНИЯ СРЕДИ БЕСЦВЕТНЫХ ПРОЗРАЧНЫХ КРИСТАЛЛОВ У**

- А) натрия тиосульфата
- Б) кальция хлорида
- В) меди сульфата
- Г) натрия йодида

**72. [T015757] ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ ПОЯВЛЯЕТСЯ РЕЗКИЙ ЗАПАХ УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ У**

- А) кислоты ацетилсалициловой
- Б) кислоты никотиновой
- В) кислоты салициловой
- Г) кислоты аскорбиновой

**73. [T015758] ИЗМЕНЕНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА И ВНЕШНЕГО ВИДА ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ НАБЛЮДАЮТСЯ У НАТРИЯ ТЕТРАБОРАТА ПО ПРИЧИНЕ**

- А) выветривания кристаллизационной воды
- Б) восстановления
- В) окисления
- Г) гидролиза

**74. [T015759] ИЗМЕНЕНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА И ВНЕШНЕГО ВИДА ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ НАБЛЮДАЮТСЯ У КИСЛОТЫ АСКОРБИНОВОЙ ПО ПРИЧИНЕ**

- А) окисления
- Б) восстановления
- В) выветривания кристаллизационной воды
- Г) гидролиза

**75. [T015760] ИЗМЕНЕНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА И ВНЕШНЕГО ВИДА ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ НАБЛЮДАЮТСЯ У МАГНИЯ СУЛЬФАТА ПО ПРИЧИНЕ**

- А) выветривания кристаллизационной воды
- Б) восстановления
- В) окисления
- Г) гидролиза

**76. [T015761] ИЗМЕНЕНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА И ВНЕШНЕГО ВИДА ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ НАБЛЮДАЮТСЯ У АМИНАЗИНА ПО ПРИЧИНЕ**

- А) окисления
- Б) восстановления
- В) выветривания кристаллизационной воды
- Г) гидролиза

**77. [T015762] ИЗМЕНЕНИЕ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА И ВНЕШНЕГО ВИДА ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ НАБЛЮДАЮТСЯ У АНАЛЬГИНА ПО ПРИЧИНЕ**

- А) окисления
- Б) восстановления
- В) выветривания кристаллизационной воды
- Г) гигроскопичности

**78. [T015763] ХРАНЯТ В СТЕКЛЯННЫХ БАНКАХ С ПРОБКАМИ, ЗАЛИТЫМИ ПАРАФИНОМ, В СУХОМ МЕСТЕ**

- А) кальция хлорид
- Б) натрия тетраборат
- В) магния сульфат
- Г) натрия гидрокарбонат

**79. [T015764] ПРИ НЕСОБЛЮДЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ИЗМЕНЯЕТ СВОЙ ВНЕШНИЙ ВИД ВСЛЕДСТВИЕ ПОТЕРИ КРИСТАЛЛИЗАЦИОННОЙ ВОДЫ**

- А) цинка сульфат
- Б) натрия йодид
- В) калия хлорид
- Г) кальция хлорид

**80. [T015765] ОБЩЕЙ ПРИЧИНОЙ ИЗМЕНЕНИЯ ВНЕШНЕГО ВИДА ПРИ НЕСОБЛЮДЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ: РЕЗОРЦИНА, АДРЕНАЛИНА ГИДРОТАРТРАТА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) окисление
- Б) гигроскопичность
- В) восстановление
- Г) выветривание кристаллизационной воды

**81. [T015766] ПРИ ХРАНЕНИИ НОРАДРЕНАЛИНА ГИДРОТАРТРАТА СЛЕДУЕТ УЧИТЫВАТЬ ЕГО СВОЙСТВО**

- А) окисляться на свету
- Б) гигроскопичности
- В) терять кристаллизационную влагу
- Г) восстанавливаться

**82. [T015767] ПРИ ХРАНЕНИИ КАЛЬЦИЯ ГЛЮКОНАТА СЛЕДУЕТ УЧИТЫВАТЬ ЕГО СВОЙСТВО**

- А) терять кристаллизационную влагу
- Б) гигроскопичности
- В) окисляться на свету
- Г) восстанавливаться

**83. [T015768] ИЗМЕНЕНИЕ ВНЕШНЕГО ВИДА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, СОДЕРЖАЩИХ ПЕРВИЧНУЮ АРОМАТИЧЕСКУЮ АМИНОГРУППУ, ПРИ ХРАНЕНИИ НАИБОЛЕЕ ВЕРОЯТНО СВЯЗАНО С**

- А) окислением
- Б) гидролизом
- В) дегидратацией
- Г) восстановлением

**84. [T015769] ПОД ВЛИЯНИЕМ ВЛАГИ ВОЗДУХА, ЩЕЛОЧНОСТИ СТЕКЛА ПРИ ХРАНЕНИИ ИЗОМЕРИЗУЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО**

- А) пилокарпина гидрохлорид
- Б) индометацин
- В) бутадион
- Г) дибазол

**85. [T015770] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, КОТОРОЕ В ТЕПЛОМ СУХОМ ВОЗДУХЕ ВЫВЕТРИВАЕТСЯ, ВО ВЛАЖНОМ ВОЗДУХЕ СЛЕГКА РАСПЛЫВАЕТСЯ**

- А) натрия тиосульфат
- Б) кальция хлорид
- В) натрия тетраборат
- Г) кальция глюконат

**86. [T015771] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, КОТОРОЕ ПРИ ХРАНЕНИИ НА СВЕТУ ВСТУПАЕТ В РЕАКЦИЮ ДИСПРОПОРЦИОНИРОВАНИЯ**

- А) водорода пероксид
- Б) кислота аскорбиновая
- В) викасол
- Г) метионин

**87. [T015772] НЕУСТОЙЧИВОСТЬ ЦЕФАЛОСПОРИНОВ ОБУСЛОВЛЕНА, ПРЕЖДЕ ВСЕГО, НАЛИЧИЕМ В ИХ СТРУКТУРЕ**

- А)  $\beta$ -лактамного цикла
- Б) карбоксильной группы
- В) карбамидной группы
- Г) метильных групп

**88. [T015773] ГЛИКОЗИДОМ ПО СТРОЕНИЮ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) рутин
- Б) кверцетин
- В) фурацилин
- Г) токоферола ацетат

**89. [T015774] ПО ХИМИЧЕСКОМУ СТРОЕНИЮ ГЛИКОЗИДОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) стрептомицина сульфат
- Б) феноксиметилпенициллин
- В) бензилпенициллина натриевая соль
- Г) оксациллина натриевая соль

**90. [T015775] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА: НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТ, НАТРИЯ НИТРИТ, НАТРИЯ ГИДРОКАРБОНАТ ОБРАЗУЮТ ХАРАКТЕРНЫЕ ПРОДУКТЫ РЕАКЦИИ С РАСТВОРОМ**

- А) кислоты хлороводородной
- Б) аммиака
- В) йода
- Г) натрия гидроксида

**91. [T015778] ОБРАЗОВАНИЕ ОСАДКА НАБЛЮДАЕТСЯ ПРИ ДЕЙСТВИИ НА ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ СОЛЕВЫХ ФОРМ БАРБИТУРАТОВ РАСТВОРА**

- А) хлороводородной кислоты
- Б) натрия гидроксида
- В) аммония гидроксида
- Г) натрия карбоната

**92. [T015796] В СОСТАВ РАСТВОРА ЙОДА 5% СПИРТОВОГО ВХОДЯТ**

- А) йод, калия йодид, спирта 95% и воды поровну
- Б) йод, спирт 75%, калия йодид
- В) йод, спирт 80%, калия йодид
- Г) йод, спирта 75% и воды поровну

**93. [T015808] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ПО СТРОЕНИЮ ЯВЛЯЮЩИЕСЯ СОЛЯМИ СИЛЬНЫХ КИСЛОТ И СЛАБЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ ОСНОВАНИЙ, НЕСОВМЕСТИМЫ В ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМАХ С ВЕЩЕСТВАМИ**

- А) основного характера
- Б) кислого характера
- В) окислителями
- Г) восстановителями

**94. [T015810] В ЖИДКОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЕ, СОДЕРЖАЩЕЙ ПАПАВЕРИНА ГИДРОХЛОРИД И НАТРИЯ ХЛОРИД, ВЫПАЛ ОСАДОК В РЕЗУЛЬТАТЕ**

- А) уменьшения растворимости
- Б) гидролиза
- В) окисления
- Г) адсорбции

**95. [T015811] ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИЕ ПОРОШКОВ С ЭУФИЛЛИНОМ НУЖНО УЧИТЫВАТЬ, ЧТО ОН ЧАСТО ДАЕТ СЛЕДУЮЩИЙ ВИД ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ НЕСОВМЕСТИМОСТИ**

- А) отсыревание
- Б) адсорбция
- В) изменение цвета
- Г) реакция без внешних изменений

**96. [T018059] ПОД ПОДЛИННОСТЬЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ПОНИМАЮТ СООТВЕТСТВИЕ**

- А) своему наименованию
- Б) срокам годности
- В) числовым показателям
- Г) основному действию

**97. [T018060] ПОД ДОБРОКАЧЕСТВЕННОСТЬЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ПОНИМАЮТ СООТВЕТСТВИЕ ЕГО**

- А) всем требованиям нормативной документации
- Б) срокам годности
- В) своему наименованию
- Г) содержанию действующих веществ

**98. [Т018061] ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ В СЫРЬЕ ЗАТХЛОГО УСТОЙЧИВОГО ПОСТОРОННЕГО ЗАПАХА, НЕ ИСЧЕЗАЮЩЕГО ПРИ ПРОВЕТРИВАНИИ, ПАРТИЯ СЫРЬЯ**

- А) не подлежит приемке
- Б) подлежит приемке с соответствующей записью в «Акте отбора средней пробы»
- В) подлежит приемке, после чего может быть отправлена на фармацевтическую фабрику для приготовления галеновых препаратов
- Г) подлежит приемке с последующей отправкой сырья на химико-фармацевтические заводы для получения индивидуальных препаратов

**99. [Т018062] НЕДОПУСТИМЫМИ ПРИМЕСЯМИ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) кусочки стекла
- Б) части сырья, утратившие окраску
- В) части других, неядовитых растений
- Г) песок, мелкие камешки

**100. [Т018063] НЕДОПУСТИМЫМИ ПРИМЕСЯМИ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) помет грызунов
- Б) части других, неядовитых растений
- В) части сырья, утратившие окраску
- Г) песок, мелкие камешки

**101. [Т018064] НЕДОПУСТИМЫМИ ПРИМЕСЯМИ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) ядовитые растения
- Б) части других, неядовитых растений
- В) песок, мелкие камешки
- Г) части сырья, утратившие окраску



**102. [T018068] ОСНОВНОЙ ДОКУМЕНТ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЙ КАЧЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННЫХ СБОРОВ**

- А) общая фармакопейная статья «Сборы»
- Б) частная фармакопейная статья на конкретное сырье
- В) ГОСТ
- Г) Федеральный закон «О реализации лекарственных средств»

**103. [T018070] У КОРИАНДРА ПОСЕВНОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) цветки
- В) траву
- Г) корни

**104. [T018073] У ДУШИЦЫ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) плоды
- В) цветки
- Г) корни

**105. [T018075] У ЛИМОННИКА КИТАЙСКОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) листья
- В) траву
- Г) цветки

**106. [T018076] У ЛИМОННИКА КИТАЙСКОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) семена
- Б) листья
- В) траву
- Г) цветки

**107. [T018077] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЛАНДЫША МАЙСКОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) цветки
- Б) плоды
- В) корни
- Г) корневища с корнями

**108. [T018078] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ГОРИЦВЕТА ВЕСЕННЕГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) плоды
- В) корни
- Г) цветки

**109. [T018079] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У СОЛОДКИ ГОЛОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корни
- Б) плоды
- В) кору
- Г) цветки

**110. [T018080] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЖЕНЬШЕНЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корни
- Б) плоды
- В) листья
- Г) цветки

**111. [T018081] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У МАТЬ-И-МАЧЕХИ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) листья
- Б) плоды
- В) траву
- Г) цветки

**112. [T018082] У БЕССМЕРТНИКА ПЕСЧАНОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) цветки
- Б) листья
- В) траву
- Г) корни

**113. [T018083] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ПОДОРОЖНИКА БОЛЬШОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) листья
- Б) плоды
- В) корни
- Г) цветки

**114. [T018084] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ТОПОЛЯ ЧЕРНОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) почки
- Б) плоды
- В) корни
- Г) листья

**115. [T018085] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) почки
- Б) шишки
- В) корни
- Г) кору

**116. [T018086] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У АЛТЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корни
- Б) плоды
- В) листья
- Г) цветки

**117. [T018087] У ХВОЩА ПОЛЕВОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) листья
- В) цветки
- Г) корни

**118. [T018088] У РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) цветки
- Б) листья
- В) траву
- Г) корни

**119. [T018089] У ШЛЕМНИКА БАЙКАЛЬСКОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корни
- Б) листья
- В) цветки
- Г) траву

**120. [T018090] У ПИЖМЫ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) цветки
- Б) листья
- В) траву
- Г) корни

**121. [T018091] У ШАЛФЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) листья
- Б) траву
- В) цветки
- Г) корни

**122. [T018092] У ШИПОВНИКА КОРИЧНОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) листья
- В) цветки
- Г) корни

**123. [T018093] У ШИПОВНИКА СОБАЧЬЕГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) листья
- В) цветки
- Г) побеги

**124. [T018094] У НАПЕРСТЯНКИ ПУРПУРНОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) листья
- Б) траву
- В) цветки
- Г) корни

**125. [T018095] У ЧЕРНИКИ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) листья
- В) цветки
- Г) корневища и корни

**126. [T018096] У ЧЕРЕМУХИ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) листья
- В) цветки
- Г) кору

**127. [T018097] У НАПЕРСТЯНКИ ШЕРСТИСТОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) листья
- Б) траву
- В) цветки
- Г) корни

**128. [T018099] У ФЕНХЕЛЯ ОБЫКНОВЕННОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) листья
- В) цветки
- Г) траву

**129. [T018100] У АНИСА ОБЫКНОВЕННОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) листья
- В) цветки
- Г) траву

**130. [T018101] У ТМИНА ОБЫКНОВЕННОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) траву
- В) цветки
- Г) корневища

**131. [T018102] У ДЕВЯСИЛА ВЫСОКОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корневища и корни
- Б) корни
- В) цветки
- Г) траву

**132. [T018103] У ЭЛЕУТЕРОКОККА КОЛЮЧЕГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корневища и корни
- Б) листья
- В) корни
- Г) плоды

**133. [T018104] У РОДИОЛЫ РОЗОВОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корневища и корни
- Б) листья
- В) цветки
- Г) траву

**134. [T018105] У ДОННИКА ЛЕКАРСТВЕННОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) листья
- В) цветки
- Г) корневища с корнями

**135. [T018106] У ВАСИЛЬКА СИНЕГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) цветки
- Б) листья
- В) траву
- Г) корневища

**136. [T018107] У ВОДЯНОГО ПЕРЦА В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) листья
- В) цветки
- Г) корневища



**137. [T018108] У ГОРЦА ПОЧЕЧУЙНОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) листья
- В) цветки
- Г) корни

**138. [T018109] У ГОРЦА ПТИЧЬЕГО (СПОРЫША) В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) листья
- В) цветки
- Г) кору

**139. [T018110] У КАШТАНА КОНСКОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) семена
- Б) траву
- В) побеги
- Г) плоды

**140. [T018111] У ПИОНА УКЛОНЯЮЩЕГОСЯ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корневища и корни
- Б) листья
- В) цветки
- Г) плоды

**141. [T018112] У ПЕРЦА СТРУЧКОВОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) листья
- В) цветки
- Г) корни

**142. [T018113] У ПОЛЫНИ ГОРЬКОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) кору
- В) цветки
- Г) плоды

**143. [T018114] У ЖОСТЕРА СЛАБИТЕЛЬНОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) листья
- В) цветки
- Г) кору

**144. [T018115] У КАЛЕНДУЛЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) цветки
- Б) листья
- В) траву
- Г) корни

**145. [T018116] У КРАПИВЫ ДВУДОМНОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) листья
- Б) траву
- В) цветки
- Г) корневища

**146. [T018117] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЗВЕРОБОЯ ПРОДЫРЯВЛЕННОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) плоды
- В) корни
- Г) цветки

**147. [T018118] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЧИСТОТЕЛА БОЛЬШОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) плоды
- В) корни
- Г) цветки

**148. [T018119] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ТИМЬЯНА ПОЛЗУЧЕГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) плоды
- В) корни
- Г) цветки

**149. [T018120] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ТИМЬЯНА ОБЫКНОВЕННОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) плоды
- В) корни
- Г) цветки

**150. [T018121] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У КЛЕЩЕВИНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) семена
- Б) плоды
- В) корни
- Г) траву

**151. [T018123] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЭРВЫ ШЕРСТИСТОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) плоды
- В) корни
- Г) цветки

**152. [T018124] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЭХИНАЦЕИ ПУРПУРНОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) плоды
- В) корни
- Г) цветки

**153. [T018126] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЩАВЕЛЯ КОНСКОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корни
- Б) плоды
- В) цветки
- Г) траву

**154. [T018127] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У КАЛИНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) кору
- Б) листья
- В) цветки
- Г) побеги

**155. [T018128] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У МАРЕНЫ  
КРАСИЛЬНОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корневища и корни
- Б) плоды
- В) цветки
- Г) траву

**156. [T018131] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЧЕРЕДЫ  
ТРЕХРАЗДЕЛЬНОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) плоды
- В) корни
- Г) цветки

**157. [T018132] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У СУШЕНИЦЫ  
ТОПЯНОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) плоды
- В) корни
- Г) цветки

**158. [T018133] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У РЯБИНЫ  
ОБЫКНОВЕННОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) цветки
- В) корни
- Г) траву

**159. [T018134] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У РЯБИНЫ ЧЕРНОПЛОДНОЙ (АРОНИИ) ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) цветки
- В) корни
- Г) траву

**160. [T018135] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЛЕВЗЕИ САФЛОРОВИДНОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корневища с корнями
- Б) цветки
- В) корни
- Г) траву

**161. [T018136] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «HERBA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- А) *Bidens tripartita*
- Б) *Hyoscyamus niger*
- В) *Sambucus nigra*
- Г) *Mentha piperita*

**162. [T018137] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- А) *Mentha piperita*
- Б) *Matricaria chamomilla*
- В) *Quercus robur*
- Г) *Bidens tripartita*

**163. [T018138] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «CORTEX»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Frangula alnus*
- Б) *Rubia tinctorum*
- В) *Padus avium*
- Г) *Valeriana officinalis*

**164. [T018140] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «GEMMAE»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Betula verrucosa*
- Б) *Matricaria recutita*
- В) *Polygonum bistorta*
- Г) *Menyanthes trifoliata*

**165. [T018142] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

- A) *Salvia officinalis*
- Б) *Viburnum opulus*
- В) *Rosa cinnamomea*
- Г) *Capsella bursa-pastoris*

**166. [T018146] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FLORES»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

- A) *Calendula officinalis*
- Б) *Capsella bursa-pastoris*
- В) *Ledum palustre*
- Г) *Chelidonium majus*

**167. [T018147] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «HERBA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

- A) *Origanum vulgare*
- Б) *Matricaria chamomilla*
- В) *Rosa cinnamomea*
- Г) *Urtica dioica*

**168. [T018148] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «HERBA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

- A) *Hypericum perforatum*
- Б) *Matricaria chamomilla*
- В) *Carum carvi*
- Г) *Urtica dioica*

**169. [T018149] ЭФИРНЫЕ МАСЛА ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- A) траве мелиссы лекарственной
- Б) плодах шиповника
- В) листьях кассии (сенны)
- Г) корнях алтея

**170. [T018150] ЭФИРНЫЕ МАСЛА ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- A) листьях мяты перечной
- Б) плодах шиповника
- В) листьях кассии (сенны)
- Г) корневищах змеевика



**171. [T018151] ДЛЯ ЛИСТЬЕВ БРУСНИКИ ВЕДУЩЕЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) фенологликозиды
- Б) антрагликозиды
- В) алкалоиды
- Г) эфирные масла

**172. [T018152] ДЛЯ ЛИСТЬЕВ ТОЛОКНЯНКИ ОБЫКНОВЕННОЙ ВЕДУЩЕЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) фенологликозиды
- Б) антрагликозиды
- В) алкалоиды
- Г) эфирные масла

**173. [T018157] СЕРДЕЧНЫЕ ГЛИКОЗИДЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) траве желтушника раскидистого
- Б) траве чистотела большого
- В) корнях солодки
- Г) листьях мяты перечной

**174. [T018158] САПОНИНЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) корнях солодки
- Б) траве желтушника раскидистого
- В) траве чистотела большого
- Г) листьях мяты перечной

**175. [T018159] ДЛЯ ЛИСТЬЕВ НАПЕРСТЯНКИ ПУРПУРНОЙ ВЕДУЩЕЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) антрагликозиды
- В) алкалоиды
- Г) эфирное масло

**176. [T018160] ДЛЯ ЛИСТЬЕВ ЛАНДЫША МАЙСКОГО ВЕДУЩЕЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) антрагликозиды
- В) полисахариды
- Г) алкалоиды

**177. [T018161] ДЛЯ ЛИСТЬЕВ НАПЕРСТЯНКИ ШЕРСТИСТОЙ ВЕДУЩЕЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) антрагликозиды
- В) алкалоиды
- Г) эфирное масло

**178. [T018162] ДЛЯ СЕМЯН СТРОФАНТА ВЕДУЩЕЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) антрагликозиды
- В) алкалоиды
- Г) эфирное масло

**179. [T018165] СТЕРОИДНЫЕ САПОНИНЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) корневищах с корнями диоскореи кавказской
- Б) траве желтушника раскидистого
- В) корнях солодки
- Г) траве чистотела большого

**180. [T018166] ФЛАВОНОИДЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) цветках бессмертника песчаного
- Б) листьях наперстянки пурпурной
- В) листьях сены
- Г) коре крушины

**181. [T018167] ФЛАВОНОИДЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) бутонах софоры японской
- Б) листьях наперстянки пурпурной
- В) коре крушины
- Г) листьях подорожника

**182. [T018168] ФЕНОЛОГЛИКОЗИДЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) корневищах и корнях родиолы розовой
- Б) листьях наперстянки пурпурной
- В) коре дуба
- Г) плодах жостера слабительного

**183. [T018169] ДУБИЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) корневищах лапчатки
- Б) листьях наперстянки пурпурной
- В) цветках бессмертника песчаного
- Г) плодах жостера слабительного

**184. [T018170] АНТРАЦЕНПРОИЗВОДНЫЕ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) листьях сенны
- Б) листьях наперстянки пурпурной
- В) цветках бессмертника песчаного
- Г) коре калины

**185. [T018171] АНТРАЦЕНПРОИЗВОДНЫЕ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) коре крушины
- Б) листьях наперстянки пурпурной
- В) цветках бессмертника песчаного
- Г) листьях мяты перечной

**186. [T018172] АНТРАЦЕНПРОИЗВОДНЫЕ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) плодах жостера слабительного
- Б) листьях наперстянки пурпурной
- В) цветках бессмертника песчаного
- Г) коре дуба

**187. [T018173] ДУБИЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) коре дуба
- Б) листьях сенны
- В) цветках боярышника
- Г) плодах можжевельника

**188. [T018174] ДУБИЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) корневищах и корнях кровохлебки
- Б) листьях крапивы
- В) цветках ромашки
- Г) плодах облепихи

**189. [T018175] АЛКАЛОИДЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) траве чистотела большого
- Б) корнях одуванчика
- В) листьях крапивы
- Г) корневищах с корнями диоскореи

**190. [T018176] АЛКАЛОИДЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) траве маклейи мелкоплодной
- Б) корнях стальника
- В) листьях подорожника
- Г) листьях шалфея

**191. [T018177] АЛКАЛОИДЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) траве термопсиса
- Б) корнях алтея
- В) траве душицы
- Г) листьях трифоли

**192. [T018178] АЛКАЛОИДЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) листьях белены
- Б) корнях одуванчика
- В) листьях крапивы
- Г) траве чабреца

**193. [T018179] АЛКАЛОИДЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) листьях красавки
- Б) корневищах змеевика
- В) коре крушины
- Г) траве горицвета

**194. [T018180] АЛКАЛОИДЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) траве мачка желтого
- Б) корнях стальника
- В) траве зверобоя
- Г) побегах багульника

**195. [T018182] ВИТАМИНЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) плодах облепихи крушиновидной
- Б) плодах боярышника
- В) листьях подорожника большого
- Г) траве тысячелистника

**196. [T018183] ВИТАМИНЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) листьях крапивы
- Б) плодах боярышника
- В) траве пустырника
- Г) траве Melissa

**197. [T018184] ВИТАМИНЫ ЯВЛЯЮТСЯ ВЕДУЩЕЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) цветках календулы лекарственной
- Б) плодах боярышника
- В) листьях подорожника большого
- Г) траве тысячелистника

**198. [T018185] ИСТОЧНИКОМ ВЫСЫХАЮЩЕГО ЖИРНОГО МАСЛА СЛУЖАТ СЕМЕНА**

- А) льна
- Б) подсолнечника
- В) маслины
- Г) клещевины

**199. [T018186] ИСТОЧНИКОМ НЕВЫСЫХАЮЩЕГО ЖИРНОГО МАСЛА СЛУЖАТ СЕМЕНА**

- А) клещевины
- Б) подсолнечника
- В) кукурузы
- Г) льна

**200. [T018187] ЦВЕТКИ КАЛЕНДУЛЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) витамины
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) кумарины

**201. [T018188] ЦВЕТКИ РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) алкалоиды

**202. [T018189] ЦВЕТКИ ЛАВАНДЫ КОЛОСОВОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) флавоноиды



**203. [T018190] ЦВЕТКИ ПИЖМЫ ОБЫКНОВЕННОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) алкалоиды

**204. [T018192] ЦВЕТКИ БОЯРЫШНИКА КРОВАВО-КРАСНОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) эфирные масла
- В) антрагликозиды
- Г) сердечные гликозиды

**205. [T018193] ПЛОДЫ БОЯРЫШНИКА КРОВАВО-КРАСНОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) эфирные масла
- В) антрагликозиды
- Г) сердечные гликозиды

**206. [T018194] ТРАВА ПОЛЫНИ ГОРЬКОЙ СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) кумарины

**207. [T018195] ТРАВА ТЫСЯЧЕЛИСТНИКА ОБЫКНОВЕННОГО СОДЕРЖИТ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) кумарины

**208. [T018197] КОРНИ ЖЕНЬШЕНЯ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ  
СОЕДИНЕНИЯ**

- А) сапонины
- Б) алкалоиды
- В) сердечные гликозиды
- Г) флавоноиды

**209. [T018198] КОРНИ СОЛОДКИ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ  
СОЕДИНЕНИЯ**

- А) сапонины
- Б) кумарины
- В) антрагликозиды
- Г) сердечные гликозиды

**210. [T018199] КОРНИ СОЛОДКИ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ  
СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) кумарины
- В) антрагликозиды
- Г) сердечные гликозиды

**211. [T018200] СЕМЕНА КАШТАНА КОНСКОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) сапонины
- Б) эфирные масла
- В) антрагликозиды
- Г) алкалоиды

**212. [T018201] ТРАВА ДОННИКА ЛЕКАРСТВЕННОГО СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) кумарины
- Б) горечи
- В) сердечные гликозиды
- Г) сапонины

**213. [T018202] ЦВЕТКИ ЛАНДЫША МАЙСКОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) алкалоиды
- В) антрагликозиды
- Г) флавоноиды

**214. [T018203] ЛИСТЬЯ ЛАНДЫША МАЙСКОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) алкалоиды
- В) антрагликозиды
- Г) горечи

**215. [T018204] ЛИСТЬЯ НАПЕРСТЯНКИ ПУРПУРНОЙ СОДЕРЖАТ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) каротиноиды
- В) антрагликозиды
- Г) дубильные вещества

**216. [T018205] ЛИСТЬЯ НАПЕРСТЯНКИ ШЕРСТИСТОЙ СОДЕРЖАТ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) горечи
- В) антрагликозиды
- Г) алкалоиды

**217. [T018206] СЕМЕНА СТРОФАНТА СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ  
СОЕДИНЕНИЯ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) эфирные масла
- В) антрагликозиды
- Г) флавоноиды

**218. [T018207] ТРАВА ЖЕЛТУШНИКА СЕРОГО СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ  
АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) эфирные масла
- В) антрагликозиды
- Г) флавоноиды

**219. [T018208] ПЛОДЫ ЛИМОННИКА КИТАЙСКОГО СОДЕРЖАТ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) лигнаны
- Б) антрагликозиды
- В) сердечные гликозиды
- Г) флавоноиды

**220. [T018209] СЕМЕНА ЛИМОННИКА КИТАЙСКОГО СОДЕРЖАТ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) лигнаны
- Б) антрагликозиды
- В) сердечные гликозиды
- Г) флавоноиды

**221. [T018210] ТРАВА ГОРИЦВЕТА ВЕСЕННЕГО СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ  
АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) лигнаны
- В) алкалоиды
- Г) флавоноиды

**222. [T018211] ПЛОДЫ КОРИАНДРА ПОСЕВНОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ  
АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирное масло
- Б) лигнаны
- В) антрагликозиды
- Г) полисахариды

**223. [T018212] СЛОЕВИЩА МОРСКОЙ КАПУСТЫ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) полисахариды
- Б) эфирные масла
- В) антрагликозиды
- Г) сердечные гликозиды

**224. [T018213] ПЛОДЫ ЧЕРНИКИ ОБЫКНОВЕННОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) дубильные вещества
- Б) эфирные масла
- В) антрагликозиды
- Г) полисахариды

**225. [T018214] КОРНЕВИЩА И КОРНИ КРОВОХЛЕБКИ ЛЕКАРСТВЕННОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) дубильные вещества
- Б) сапонины
- В) антрагликозиды
- Г) сердечные гликозиды

**226. [T018215] КОРНЕВИЩА БАДАНА ТОЛСТОЛИСТНОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) дубильные вещества
- Б) эфирные масла
- В) алкалоиды
- Г) сердечные гликозиды

**227. [T018216] КОРНЕВИЩА ЗМЕЕВИКА (ГОРЦА ЗМЕИНОГО) СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) дубильные вещества
- Б) лигнаны
- В) сапонины
- Г) полисахариды

**228. [T018217] КОРА ДУБА ЧЕРЕШЧАТОГО СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) дубильные вещества
- Б) алкалоиды
- В) антрагликозиды
- Г) сапонины

**229. [T018218] ПЛОДЫ ЧЕРЕМУХИ ОБЫКНОВЕННОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) дубильные вещества
- Б) лигнаны
- В) алкалоиды
- Г) полисахариды

**230. [T018219] СОПЛОДИЯ ОЛЬХИ СЕРОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) дубильные вещества
- Б) сапонины
- В) антрагликозииды
- Г) сердечные гликозиды

**231. [T018220] ЛИСТЬЯ СКУМПИИ КОЖЕВЕННОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) дубильные вещества
- Б) сердечные гликозиды
- В) лигнаны
- Г) полисахариды

**232. [T018221] ЦВЕТКИ БЕССМЕРТНИКА ПЕСЧАНОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) сапонины
- В) антрагликозиды
- Г) сердечные гликозиды

**233. [T018223] СЕМЕНА КЛЕЩЕВИНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) жирные масла
- Б) эфирные масла
- В) лигнаны
- Г) полисахариды

**234. [T018224] СЕМЕНА ЛЬНА СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) полисахариды
- Б) флавоноиды
- В) антрагликозиды
- Г) сердечные гликозиды



**235. [T018225] ЛИСТЬЯ МАТЬ-И-МАЧЕХИ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) полисахариды
- Б) жирные масла
- В) антрагликозиды
- Г) сердечные гликозиды

**236. [T018226] ПЛОДЫ РЯБИНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) каротиноиды
- Б) сапонины
- В) сердечные гликозиды
- Г) полисахариды

**237. [T018227] ПЛОДЫ РЯБИНЫ ЧЕРНОПЛОДНОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды (антоцианы)
- Б) эфирные масла
- В) сердечные гликозиды
- Г) полисахариды

**238. [T018228] ЛИСТЬЯ ПОДРОЖНИКА БОЛЬШОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) полисахариды
- Б) алкалоиды
- В) антрагликозиды
- Г) сердечные гликозиды

**239. [T018229] ЛИСТЬЯ АЛОЭ ДРЕВОВИДНОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) антрагликозиды
- Б) лигнаны
- В) сердечные гликозиды
- Г) полисахариды

**240. [T018230] КОРНЕВИЩА И КОРНИ МАРЕНЫ КРАСИЛЬНОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) антрагликозиды
- Б) сапонины
- В) сердечные гликозиды
- Г) полисахариды

**241. [T018231] КОРНИ РЕВЕНЯ ТАНГУТСКОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) антрагликозиды
- Б) витамины
- В) сердечные гликозиды
- Г) полисахариды

**242. [T018232] ПЛОДЫ ЖОСТЕРА СЛАБИТЕЛЬНОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) антрагликозиды
- Б) эфирные масла
- В) алкалоиды
- Г) полисахариды

**243. [T018233] ТРАВА ХВОЩА ПОЛЕВОГО СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) эфирные масла
- В) сердечные гликозиды
- Г) полисахариды

**244. [T018234] ТРАВА ЭРВЫ ШЕРСТИСТОЙ СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) эфирные масла
- В) сердечные гликозиды
- Г) полисахариды

**245. [T018235] ТРАВА СУШЕНИЦЫ ТОПЯНОЙ СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) алкалоиды
- В) лигнаны
- Г) полисахариды

**246. [T018236] ТРАВА ПУСТЫРНИКА ПЯТИЛОПАСТНОГО СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) иридоиды (горечи)
- Б) сапонины
- В) сердечные гликозиды
- Г) полисахариды

**247. [T018237] КОРНИ АЛТЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) полисахариды
- Б) горечи
- В) антрагликозиды
- Г) сердечные гликозиды

**248. [T018238] ТРАВА ЧИСТОТЕЛА БОЛЬШОГО СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) алкалоиды
- Б) дубильные вещества
- В) сердечные гликозиды
- Г) полисахариды

**249. [T018239] ТРАВА МАЧКА ЖЕЛТОГО СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) алкалоиды
- Б) эфирные масла
- В) полисахариды
- Г) сапонины

**250. [T018240] ТРАВА ТЕРМОПСИСА ЛАНЦЕНТНОГО СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) алкалоиды
- Б) эфирные масла
- В) сердечные гликозиды
- Г) полисахариды

**251. [T018241] ТРАВА ЭФЕДРЫ ХВОЩЕВОЙ СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) алкалоиды
- Б) сердечные гликозиды
- В) дубильные вещества
- Г) полисахариды

**252. [T018242] КОРНИ РАУВОЛЬФИИ ЗМЕИНОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) алкалоиды
- Б) эфирные масла
- В) сердечные гликозиды
- Г) полисахариды

**253. [T018243] ПЛОДЫ ПЕРЦА СТРУЧКОВОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) алкалоиды
- Б) дубильные вещества
- В) антрагликозиды
- Г) полисахариды

**254. [T018244] ЛИСТЬЯ БЕЛЕНА ЧЕРНОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) алкалоиды
- Б) лигнаны
- В) сердечные гликозиды
- Г) полисахариды

**255. [T018245] ЛИСТЫЯ КРАСАВКИ ОБЫКНОВЕННОЙ СОДЕРЖАТ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) алкалоиды
- Б) сердечные гликозиды
- В) сапонины
- Г) полисахариды

**256. [T018246] ЛИСТЫЯ ДУРМАНА ОБЫКНОВЕННОГО СОДЕРЖАТ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) алкалоиды
- Б) жирные масла
- В) сердечные гликозиды
- Г) полисахариды

**257. [T018247] ТРАВА ПАССИФЛОРЫ СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ  
СОЕДИНЕНИЯ**

- А) алкалоиды
- Б) дубильные вещества
- В) иридоиды
- Г) полисахариды

**258. [T018248] ЛИСТЫЯ МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ  
АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) полисахариды

**259. [T018249] ЛИСТЬЯ ШАЛФЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО СОДЕРЖАТ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) полисахариды

**260. [T018250] ЛИСТЬЯ ЭВКАЛИПТА ПРУТОВИДНОГО СОДЕРЖАТ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) полисахариды

**261. [T018251] КОРНИ ШЛЕМНИКА БАЙКАЛЬСКОГО СОДЕРЖАТ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) эфирные масла
- В) дубильные вещества
- Г) полисахариды

**262. [T018255] ПОЧКИ БЕРЕЗЫ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ  
СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) каротиноиды
- Г) полисахариды

**263. [T018256] ЛИСТЬЯ БЕРЕЗЫ ПОВИСЛОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) каротиноиды
- Г) полисахариды

**264. [T018257] ЦВЕТКИ ПИЖМЫ ОБЫКНОВЕННОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) полисахариды

**265. [T018258] ЦВЕТКИ ВАСИЛЬКА СИНЕГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) эфирные масла
- В) сердечные гликозиды
- Г) полисахариды

**266. [T018259] НАРЯДУ С КАРОТИНОИДАМИ ЦВЕТКИ КАЛЕНДУЛЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) дубильные вещества
- В) антрагликозиды
- Г) сердечные гликозиды



**267. [T018260] ПОМИМО ЭФИРНОГО МАСЛА ТРАВА МЕЛИССЫ  
ЛЕКАРСТВЕННОЙ СОДЕРЖИТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) фенолкарбоновые кислоты
- Б) стерины
- В) ферменты
- Г) алкалоиды

**268. [T018261] ПОМИМО ЭФИРНОГО МАСЛА ЦВЕТКИ ПИЖМЫ  
ОБЫКНОВЕННОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) витамины
- В) антрагликозииды
- Г) ферменты

**269. [T018262] ПОМИМО ЭФИРНОГО МАСЛА ЛИСТЬЯ МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ  
СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) ферменты
- В) антрагликозииды
- Г) полисахариды

**270. [T018263] ПОМИМО ФЛАВОНОИДОВ ТРАВА ЗВЕРБОЯ СОДЕРЖАТ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) антраценпроизводные
- Б) кумарины
- В) сапонины
- Г) полисахариды

**271. [T018264] ПОМИМО ДУБИЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ ПЛОДЫ ЧЕРЕМУХИ ОБЫКНОВЕННОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) антоцианы
- Б) кумарины
- В) антраценпроизводные
- Г) сапонины

**272. [T018265] ПОМИМО АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ ПЛОДЫ СМОРОДИНЫ ЧЕРНОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) антоцианы
- Б) кумарины
- В) антраценпроизводные
- Г) сапонины

**273. [T018266] ПОМИМО ДУБИЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ ПЛОДЫ ЧЕРНИКИ ОБЫКНОВЕННОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) антоцианы
- Б) кумарины
- В) сапонины
- Г) антраценпроизводные

**274. [T018267] ПОМИМО САПОНИНОВ КОРНИ СОЛОДКИ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) ферменты
- В) антрагликозиды
- Г) дубильные вещества

**275. [T018268] НАРЯДУ С АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТОЙ ПЛОДЫ ШИПОВНИКА КОРИЧНОГО СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) каротиноиды
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) дубильные вещества

**276. [T018269] В ЭФИРНОМ МАСЛЕ ЛИСТЬЕВ ЭВКАЛИПТА ДОМИНИРУЕТ**

- А) цинеол
- Б) тимол
- В) хамазулен
- Г) ментол

**277. [T018270] В ЭФИРНОМ МАСЛЕ ТРАВЫ ЧАБРЕЦА ДОМИНИРУЕТ**

- А) тимол
- Б) ментол
- В) хамазулен
- Г) камфора

**278. [T018271] В ЭФИРНОМ МАСЛЕ ЦВЕТКОВ РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ ДОМИНИРУЕТ**

- А) хамазулен
- Б) тимол
- В) ментол
- Г) цинеол

**279. [T018272] В ЭФИРНОМ МАСЛЕ ПЛОДОВ ФЕНХЕЛЯ ДОМИНИРУЕТ**

- А) анетол
- Б) тимол
- В) хамазулен
- Г) ментол

**280. [T018273] В ЭФИРНОМ МАСЛЕ ПЛОДОВ АНИСА ОБЫКНОВЕННОГО ДОМИНИРУЕТ**

- А) анетол
- Б) тимол
- В) ментол
- Г) цинеол

**281. [T018275] ТИМОЛ ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) фенолы
- Б) флавоноиды
- В) сердечные гликозиды
- Г) сапонины

**282. [T018276] ДИГИДРОКВЕРЦЕТИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) флавоноиды
- Б) полисахариды
- В) сердечные гликозиды
- Г) сапонины

**283. [T018277] КВЕРЦЕТИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) флавоноиды
- Б) полисахариды
- В) сердечные гликозиды
- Г) сапонины

**284. [T018278] РУТИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) флавоноиды
- Б) полисахариды
- В) антрагликозиды
- Г) сапонины

**285. [T018279] ДИГИТОКСИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) флавоноиды
- В) антрагликозиды
- Г) сапонины

**286. [T018280] ХЕЛИДОНИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) алкалоиды
- Б) сердечные гликозиды
- В) сапонины
- Г) антрагликозиды

**287. [T018281] ГЛАУЦИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) алкалоиды
- Б) флавоноиды
- В) сердечные гликозиды
- Г) сапонины

**288. [T018282] ПАНАКСОЗИДЫ ОТНОСЯТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) сапонины
- Б) флавоноиды
- В) сердечные гликозиды
- Г) алкалоиды

**289. [T018283] КОЛХИЦИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) алкалоиды
- Б) флавоноиды
- В) сердечные гликозиды
- Г) сапонины

**290. [T018284] МОРФИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) алкалоиды
- Б) флавоноиды
- В) сердечные гликозиды
- Г) антрагликозиды

**291. [T018285] ДИГОКСИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) флавоноиды
- В) фенолы
- Г) сапонины

**292. [T018286] СТРОФАНТИДИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) флавоноиды
- В) фенолы
- Г) сапонины

**293. [T018287] СТРОФАНТИН-К ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) флавоноиды
- В) фенолы
- Г) сапонины

**294. [T018288] КОНВАЛЛОТОКСИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) флавоноиды
- В) сапонины
- Г) антрагликозиды

**295. [T018289] КОФЕИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) алкалоиды
- Б) флавоноиды
- В) сердечные гликозиды
- Г) сапонины

**296. [T018290] БЕРБЕРИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) алкалоиды
- Б) фенолы
- В) сердечные гликозиды
- Г) сапонины

**297. [T018291] ВИНКРИСТИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) алкалоиды
- Б) флавоноиды
- В) сердечные гликозиды
- Г) фенолы

**298. [T018292] ФРАНГУЛИН ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) антрагликозиды
- Б) флавоноиды
- В) сердечные гликозиды
- Г) сапонины

**299. [T018293] СЕННОЗИД В ОТНОСИТСЯ К ХИМИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) антрагликозиды
- Б) флавоноиды
- В) алкалоиды
- Г) сапонины

**300. [T018295] СЫРЬЕ РОДИОЛЫ РОЗОВОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семян

**301. [T018296] СЫРЬЕ ЛИМОННИКА КИТАЙСКОГО ХРАНИТСЯ**

- А) отдельно, как плоды и семена
- Б) по общему списку
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как эфиромасличное

**302. [T018300] СЫРЬЕ РЯБИНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) отдельно, как плоды и семена
- Б) по общему списку
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как эфиромасличное

**303. [T018303] СЫРЬЕ СОЛОДКИ ГОЛОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**304. [T018304] СЫРЬЕ ЛАМИНАРИИ ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена



**305. [T018305] СЫРЬЕ ЛЬНА ОБЫКНОВЕННОГО ХРАНИТСЯ**

- А) отдельно, как плоды и семена
- Б) по общему списку
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как эфиромасличное

**306. [T018306] СЫРЬЕ АИРА БОЛОТНОГО ХРАНИТСЯ**

- А) отдельно, как эфиромасличное
- Б) по общему списку
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**307. [T018307] СЫРЬЕ ВАХТЫ ТРЕХЛИСТНОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**308. [T018308] СЫРЬЕ ВАЛЕРИАНЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) отдельно, как эфиромасличное
- Б) по общему списку
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**309. [T018309] СЫРЬЕ ПОЛЫНИ ГОРЬКОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) отдельно, как эфиромасличное
- Б) по общему списку
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**310. [T018310] СЫРЬЕ ЭВКАЛИПТА ПРУТОВИДНОГО ХРАНИТСЯ**

- А) отдельно, как эфиромасличное
- Б) по общему списку
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**311. [T018311] СЫРЬЕ ПАСТУШЬЕЙ СУМКИ ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**312. [T018312] СЫРЬЕ КРАПИВЫ ДВУДОМНОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**313. [T018392] В СОСТАВ ЖЕЛЧЕГОННОГО СБОРА № 3 ВХОДИТ СЫРЬЕ**

- А) пижмы обыкновенной
- Б) пастушьей сумки
- В) череды трехраздельной
- Г) багульника болотного

**314. [T018393] В СОСТАВ ГРУДНОГО СБОРА № 4 ВХОДИТ СЫРЬЕ**

- А) багульника болотного
- Б) пижмы обыкновенной
- В) наперстянки пурпурной
- Г) Melissa лекарственной

**315. [T018394] В СОСТАВ МОЧЕГОННОГО СБОРА ВХОДИТ СЫРЬЕ**

- А) толокнянки обыкновенной
- Б) крапивы двудомной
- В) наперстянки пурпурной
- Г) багульника болотного

**316. [T018396] В СОСТАВ СЕДАТИВНОГО СБОРА ВХОДИТ СЫРЬЕ**

- А) мяты перечной
- Б) брусники обыкновенной
- В) наперстянки пурпурной
- Г) багульника болотного

**317. [T018397] В СОСТАВ СЛАБИТЕЛЬНОГО СБОРА ВХОДИТ СЫРЬЕ**

- А) крушины ломкой
- Б) марены красильной
- В) брусники обыкновенной
- Г) багульника болотного

**318. [T018399] В СОСТАВ СБОРА «ЭЛЕКАСОЛ» ВХОДИТ СЫРЬЕ**

- А) эвкалипта прутовидного
- Б) толокнянки обыкновенной
- В) Melissa лекарственной
- Г) багульника болотного

**319. [T018400] В СОСТАВ СБОРА «ЭЛЕКАСОЛ» ВХОДИТ СЫРЬЕ**

- А) шалфея лекарственного
- Б) толокнянки обыкновенной
- В) Melissa лекарственной
- Г) багульника болотного

**320. [T018401] В СОСТАВ СБОРА «ЭЛЕКАСОЛ» ВХОДИТ СЫРЬЕ**

- А) календулы лекарственной
- Б) Melissa лекарственной
- В) рябины обыкновенной
- Г) багульника болотного

**321. [T018402] В СОСТАВ СБОРА «ЭЛЕКАСОЛ» ВХОДИТ СЫРЬЕ**

- А) ромашки аптечной
- Б) толокнянки обыкновенной
- В) Melissa лекарственной
- Г) ландыша майского

**322. [T018403] В СОСТАВ СБОРА «ЭЛЕКАСОЛ» ВХОДИТ СЫРЬЕ**

- А) череды трехраздельной
- Б) толокнянки обыкновенной
- В) Melissa лекарственной
- Г) багульника болотного

**323. [T018404] В СОСТАВ СБОРА «ЭЛЕКАСОЛ» ВХОДИТ СЫРЬЕ**

- А) солодки
- Б) толокнянки обыкновенной
- В) Melissa лекарственной
- Г) багульника болотного

**324. [T018405] ЛИСТЬЯ ЭВКАЛИПТА ПРУТОВИДНОГО ВХОДЯТ В СОСТАВ СБОРА**

- А) элекасол
- Б) грудного № 4
- В) мочегонного
- Г) витаминного

**325. [T018406] ЛИСТЬЯ ШАЛФЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ВХОДЯТ В СОСТАВ СБОРА**

- А) элекасол
- Б) грудного № 4
- В) мочегонного
- Г) слабительного

**326. [T018407] ПОБЕГИ БАГУЛЬНИКА БОЛОТНОГО ВХОДЯТ СОСТАВ СБОРА**

- А) грудного № 4
- Б) желчегонного № 3
- В) мочегонного
- Г) слабительного

**327. [T018408] ЛИСТЬЯ КАССИИ (СЕННЫ) ВХОДЯТ В СОСТАВ СБОРА**

- А) слабительного
- Б) витаминного
- В) мочегонного
- Г) грудного № 4

**328. [T018410] ТОЛОКНЯНКИ ОБЫКНОВЕННОЙ ЛИСТЬЯ ВХОДЯТ В СОСТАВ СБОРА**

- А) мочегонного
- Б) грудного № 4
- В) слабительного
- Г) желчегонного

**329. [T018412] ПИЖМЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЦВЕТКИ ВХОДЯТ В СОСТАВ СБОРА**

- А) желчегонного № 3
- Б) грудного №
- В) мочегонного
- Г) слабительного

**330. [T018413] ИСТОЧНИКОМ РУТИНА ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ**

- А) софора японская
- Б) боярышник кроваво-красный
- В) мята перечная
- Г) Melissa лекарственная

**331. [T018414] ИСТОЧНИКОМ МЕНТОЛА ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ**

- А) мята перечная
- Б) марена красильная
- В) Melissa лекарственная
- Г) багульник болотный

**332. [T018416] ИСТОЧНИКОМ ГЛАУЦИНА ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ**

- А) мацок желтый
- Б) крушина ольховидная
- В) сумах дубильный
- Г) софора японская

**333. [T018417] ИСТОЧНИКОМ ДИГОКСИНА ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ**

- А) наперстянка шерстистая
- Б) крапива двудомная
- В) ландыш майский
- Г) софора японская

**334. [T018418] ИСТОЧНИКОМ ЦЕЛАНИДА ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ**

- А) наперстянка шерстистая
- Б) горичвет весенний
- В) мята перечная
- Г) солодка голая

**335. [T018419] ИСТОЧНИКОМ БЕРБЕРИНА ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ**

- А) барбарис обыкновенный
- Б) марена красильная
- В) белена черная
- Г) софора японская

**336. [T018420] ИСТОЧНИКОМ ЭСЦИНА ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ**

- А) каштан конский
- Б) крапива двудомная
- В) наперстянка пурпуровая
- Г) софора японская

**337. [T018423] ИСТОЧНИКОМ ГЛИЦИРАМА ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ**

- А) солодка голая
- Б) крапива двудомная
- В) мачок желтый
- Г) софора японская

**338. [T018424] ИСТОЧНИКОМ ГЛИЦИРРИЗИНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ**

- А) солодка голая
- Б) крапива двудомная
- В) марена красильная
- Г) софора японская

**339. [T018425] ИСТОЧНИКОМ ЭСКУЗАНА ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ**

- А) каштан конский
- Б) барбарис обыкновенный
- В) наперстянка шерстистая
- Г) софора японская

**340. [T018426] ИСТОЧНИКОМ ЛЕДОЛА ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ**

- А) багульник болотный
- Б) крапива двудомная
- В) солодка голая
- Г) наперстянка шерстистая

**341. [T018427] ИСТОЧНИКОМ ДИГИДРОКВЕРЦЕТИНА ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ**

- А) лиственница сибирская
- Б) крапива двудомная
- В) пижма обыкновенная
- Г) багульник болотный

**342. [T018428] ИСТОЧНИКОМ САПАРАЛА ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ РАСТЕНИЯ**

- А) аралия маньчжурская
- Б) крапива двудомная
- В) солодка голая
- Г) софора японская

**343. [T018429] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ КАССИИ ОСТРОЛИСТНОЙ ЛИСТЬЕВ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) слабительное
- Б) мочегонное
- В) вяжущее
- Г) отхаркивающее

**344. [T018430] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ХМЕЛЯ СОПЛОДИЙ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) седативное (успокаивающее)
- Б) отхаркивающее
- В) вяжущее
- Г) кардиотоническое



**345. [T018431] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ КРУШИНЫ ЛОМКОЙ КОРЫ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) слабительное
- Б) тонизирующее
- В) вяжущее
- Г) отхаркивающее

**346. [T018432] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ЖОСТЕРА ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) слабительное
- Б) гепатопротекторное
- В) вяжущее
- Г) кровоостанавливающее

**347. [T018433] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ КРОВОХЛЕБКИ ЛЕКАРСТВЕННОЙ КОРНЕВИЩ И КОРНЕЙ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) вяжущее
- Б) отхаркивающее
- В) слабительное
- Г) кардиотоническое

**348. [T018434] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ЛАПЧАТКИ ПРЯМОСТОЯЧЕЙ КОРНЕВИЩ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) вяжущее
- Б) мочегонное
- В) слабительное
- Г) седативное (успокаивающее)

**349. [T018435] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДУБА ОБЫКНОВЕННОГО КОРЫ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) вяжущее
- Б) слабительное
- В) тонизирующее
- Г) седативное (успокаивающее)

**350. [T018436] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ МЕЛИССЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ТРАВЫ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) седативное (успокаивающее)
- Б) слабительное
- В) вяжущее
- Г) тонизирующее

**351. [T018437] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ ЛИСТЬЕВ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) спазмолитическое
- Б) фотосенсибилизирующее
- В) вяжущее
- Г) гипохолестеринемическое

**352. [T018438] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ПУСТЫРНИКА ПЯТИЛОПАСТНОГО ТРАВЫ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) седативное (успокаивающее)
- Б) гепатопротекторное
- В) мочегонное
- Г) тонизирующее

**353. [T018439] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ПОДОРОЖНИКА БОЛЬШОГО ЛИСТЬЕВ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) отхаркивающее
- Б) гепатопротекторное
- В) фотосенсибилизирующее
- Г) потогонное

**354. [T018440] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ТИМЬЯНА ПОЛЗУЧЕГО ТРАВЫ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) отхаркивающее
- Б) гепатопротекторное
- В) тонизирующее
- Г) седативное (успокаивающее)

**355. [T018441] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ТИМЬЯНА ОБЫКНОВЕННОГО ТРАВЫ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) отхаркивающее
- Б) ноотропное
- В) вяжущее
- Г) седативное (успокаивающее)

**356. [T018443] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ПАСТУШЬЕЙ СУМКИ ТРАВЫ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) кровоостанавливающее
- Б) гепатопротекторное
- В) вяжущее
- Г) тонизирующее

**357. [T018444] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ МАТЬ-И-МАЧЕХИ ЛИСТЬЕВ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) отхаркивающее
- Б) гепатопротекторное
- В) вяжущее
- Г) седативное (успокаивающее)

**358. [T018445] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ АЛТЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО КОРНЕЙ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) обволакивающее
- Б) гепатопротекторное (защитное для клеток печени)
- В) вяжущее
- Г) седативное (успокаивающее)

**359. [T018446] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ЭВКАЛИПТА ПРУТОВИДНОГО ЛИСТЬЕВ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) антимикробное
- Б) мочегонное
- В) вяжущее
- Г) седативное (успокаивающее)

**360. [T018448] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ХВОЩА ПОЛЕВОГО ТРАВЫ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) мочегонное
- Б) кардиотоническое
- В) вяжущее
- Г) отхаркивающее

**361. [T018449] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ЭРВЫ ШЕРСТИСТОЙ ТРАВЫ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) мочегонное
- Б) тонизирующее
- В) вяжущее
- Г) седативное (успокаивающее)

**362. [T018451] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ РОДИОЛЫ РОЗОВОЙ КОРНЕВИЩ И КОРНЕЙ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) тонизирующее
- Б) мочегонное
- В) вяжущее
- Г) седативное (успокаивающее)

**363. [T018452] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ЭЛЕУТЕРОКОККА КОЛЮЧЕГО КОРНЕВИЩ И КОРНЕЙ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) тонизирующее
- Б) мочегонное
- В) вяжущее
- Г) седативное (успокаивающее)

**364. [T018453] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ЖЕНЬШЕНЯ НАСТОЯЩЕГО КОРНЕЙ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) тонизирующее
- Б) слабительное
- В) мочегонное
- Г) седативное (успокаивающее)

**365. [T018454] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ АРАЛИИ МАНЬЧЖУРСКОЙ КОРНЕЙ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) тонизирующее
- Б) мочегонное
- В) вяжущее
- Г) седативное (успокаивающее)

**366. [T018456] ПРЕПАРАТЫ РАСТОРОПШИ ПЯТНИСТОЙ ПЛОДЫ ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) гепатопротекторным
- Б) антидепрессантным
- В) отхаркивающим
- Г) кардиотоническим

**367. [T018457] ПРЕПАРАТЫ НАПРЕСТЯНКИ ПУРПУРНОЙ ЛИСТЬЕВ ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) кардиотоническим
- Б) гепатопротекторным
- В) отхаркивающим
- Г) антидепрессантным

**368. [T018458] ПРЕПАРАТЫ НАПРЕСТЯНКИ ШЕРСТИСТОЙ ЛИСТЬЕВ ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) кардиотоническим
- Б) гепатопротекторным
- В) отхаркивающим
- Г) антидепрессантным

**369. [T018460] ПРЕПАРАТЫ БЕССМЕРТНИКА ПЕСЧАНОГО ЦВЕТКОВ  
ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) желчегонным
- Б) вяжущим
- В) отхаркивающим
- Г) кардиотоническим

**370. [T018461] ПРЕПАРАТЫ ПИЖМЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЦВЕТКИ ОБЛАДАЮТ  
ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) желчегонным
- Б) антидепрессантным
- В) отхаркивающим
- Г) кардиотоническим

**371. [T018466] ПОЛИСАХАРИДЫ, КАК ПРАВИЛО, ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМИ  
ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ**

- А) слабительными
- Б) желчегонными
- В) вяжущими
- Г) кардиотоническими

**372. [T018467] ДУБИЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА, КАК ПРАВИЛО, ОБЛАДАЮТ  
ВЫРАЖЕННЫМИ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ**

- А) вяжущими
- Б) желчегонными
- В) слабительными
- Г) кардиотоническими

**373. [T018468] АНТРАГЛИКОЗИДЫ, КАК ПРАВИЛО, ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМИ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ**

- А) слабительными
- Б) желчегонными
- В) отхаркивающими
- Г) кардиотоническими

**374. [T018469] САПОНИНЫ, КАК ПРАВИЛО, ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМИ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ**

- А) отхаркивающими
- Б) желчегонными
- В) слабительными
- Г) кардиотоническими

**375. [T018470] СЕРДЕЧНЫЕ ГЛИКОЗИДЫ, КАК ПРАВИЛО, ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМИ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ**

- А) кардиотоническими
- Б) желчегонными
- В) отхаркивающими
- Г) слабительными

**376. [T018471] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «ЗВЕРОБОЯ ТРАВА» ПРОИЗВОДЯТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) негрустин
- Б) фламин
- В) бероксан
- Г) флакарбин



**377. [Т018472] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «ЗВЕРОБОЯ ТРАВА» ПРОИЗВОДЯТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) деприм
- Б) танацехол
- В) ромазулан
- Г) флакарбин

**378. [Т018473] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «ЭХИНАЦЕИ ПУРПУРНОЙ ТРАВА» ПРОИЗВОДЯТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) иммунал
- Б) негрустин
- В) ромазулан
- Г) флакарбин

**379. [Т018474] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «РАСТОРОПШИ ПЯТНИСТОЙ ПЛОДЫ» ПРОИЗВОДЯТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) карсил
- Б) негрустин
- В) ромазулан
- Г) иммунал

**380. [Т018475] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «РАСТОРОПШИ ПЯТНИСТОЙ ПЛОДЫ» ПРОИЗВОДЯТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) силибинин
- Б) негрустин
- В) ромазулан
- Г) флакарбин

**381. [T018476] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «ПИЖМЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ЦВЕТКИ» ПРОИЗВОДЯТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) танацехол
- Б) негрустин
- В) иммунал
- Г) флакарбин

**382. [T018477] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «ШАЛФЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ЛИСТЬЯ» ПРОИЗВОДЯТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) сальвин
- Б) негрустин
- В) ромазулан
- Г) ледин

**383. [T018478] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ ЦВЕТКИ» ПРОИЗВОДЯТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) ромазулан
- Б) ледин
- В) танацехол
- Г) сальвин

**384. [T018479] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «БЕССМЕРТНИКА ПЕСЧАНОГО ЦВЕТКИ» ПРОИЗВОДЯТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) фламин
- Б) глицирам
- В) танацехол
- Г) флакарбин

**385. [T018480] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «КАШТАНА КОНСКОГО СЕМЕНА» ПРОИЗВОДЯТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) эскузан
- Б) иммунал
- В) танацехол
- Г) флакарбин

**386. [T018482] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «БАГУЛЬНИКА БОЛОТНОГО ПОБЕГИ» ПРОИЗВОДЯТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) ледин
- Б) иммунал
- В) танацехол
- Г) флакарбин

**387. [T018483] ПРЕПАРАТ «ЭВКАЛИМИН» ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) эвкалипта прутовидного
- Б) родиолы розовой
- В) календулы лекарственной
- Г) ромашки аптечной

**388. [T018484] ПРЕПАРАТ «КАРСИЛ» ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) расторопши пятнистой
- Б) родиолы розовой
- В) календулы лекарственной
- Г) шиповника коричневого

**389. [T018485] ПРЕПАРАТ «БИЛОБИЛ» ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) гинкго двулопастного
- Б) белены черной
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) барбариса обыкновенного

**390. [T018486] ПРЕПАРАТ «ТАНАКАН» ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) гинкго двулопастного
- Б) скумпии кожевенной
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) шиповника коричневого

**391. [T018487] ПРЕПАРАТ «ЛЕГАЛОН» ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) расторопши пятнистой
- Б) родиолы розовой
- В) льна посевного
- Г) шиповника коричневого

**392. [T018488] ПРЕПАРАТ «СИЛИМАР» ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) расторопши пятнистой
- Б) родиолы розовой
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) шиповника коричневого

**393. [T018489] ПРЕПАРАТ «ТАНАЦЕХОЛ» ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) пижмы обыкновенной
- Б) ромашки аптечной
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) аралии манчжурской

**394. [T018490] ПРЕПАРАТ «ИММУНАЛ» ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) эхинацеи пурпурной
- Б) родиолы розовой
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) шиповника коричневого

**395. [T018491] В СОСТАВ ПРЕПАРАТА «КАФИОЛ» ВХОДИТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ**

- А) кассии (сенны)
- Б) тысячелистника обыкновенного
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) шиповника коричневого

**396. [T018492] В СОСТАВ ПРЕПАРАТА «РОТОКАН» ВХОДИТ ЭКСТРАКТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) тысячелистника обыкновенного
- Б) расторопши пятнистой
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) шиповника коричневого

**397. [T018493] В СОСТАВ ПРЕПАРАТА «РОТОКАН» ВХОДИТ ЭКСТРАКТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) ромашки аптечной
- Б) расторопши пятнистой
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) шалфея лекарственного

**398. [T018494] В СОСТАВ ПРЕПАРАТА «РОТОКАН» ВХОДИТ ЭКСТРАКТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) календулы лекарственной
- Б) расторопши пятнистой
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) шиповника коричневого

**399. [T018495] ПРЕПАРАТ «ГЛИЦИРАМ» ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) солодки голой
- Б) расторопши пятнистой
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) шиповника коричневого

**400. [T018496] ПРЕПАРАТ «ФЛАМИН» ПРОИЗВОДЯТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) бессмертника песчаного
- Б) родиолы розовой
- В) эвкалипта прутовидного
- Г) шиповника коричневого

**401. [T018497] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «БИЛОБИЛ» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) ноотропное
- Б) тонизирующее
- В) вяжущее
- Г) седативное (успокаивающее)

**402. [T018498] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «СЕНАДЕ» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) слабительное
- Б) тонизирующее
- В) вяжущее
- Г) отхаркивающее

**403. [T018499] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «СЕНАДЕКСИН» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) слабительное
- Б) тонизирующее
- В) вяжущее
- Г) седативное (успокаивающее)

**404. [T018500] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «РУТИН» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) ангиопротекторное
- Б) вяжущее
- В) тонизирующее
- Г) седативное

**405. [T018501] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «КАФИОЛ» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) слабительное
- Б) тонизирующее
- В) вяжущее
- Г) ангиопротекторное

**406. [T018502] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «ДИГИТОКСИН» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) кардиотоническое
- Б) ноотропное
- В) вяжущее
- Г) тонизирующее

**407. [T018503] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «ДИГОКСИН» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) кардиотоническое
- Б) ноотропное
- В) вяжущее
- Г) отхаркивающее

**408. [T018504] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «ГЛАУЦИНА ГИДРОХЛОРИД» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) противокашлевое
- Б) ноотропное
- В) тонизирующее
- Г) кардиотоническое



**409. [T018505] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «ДЕПРИМ» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) антидепрессантное
- Б) тонизирующее
- В) вяжущее
- Г) кардиотоническое

**410. [T018506] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «НЕГРУСТИН» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) антидепрессантное
- Б) тонизирующее
- В) вяжущее
- Г) кардиотоническое

**411. [T018507] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «МУКАЛТИН» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) отхаркивающее
- Б) антидепрессантное
- В) тонизирующее
- Г) кардиотоническое

**412. [T018508] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «ФЛАМИН» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) желчегонное
- Б) тонизирующее
- В) обволакивающее
- Г) кардиотоническое

**413. [T018509] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «ТАНАЦЕХОЛЬ»  
ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) желчегонное
- Б) тонизирующее
- В) обволакивающее
- Г) кардиотоническое

**414. [T018510] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «САЛЬВИН» ХАРАКТЕРНО  
ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) противовоспалительное
- Б) антидепрессантное
- В) обволакивающее
- Г) тонизирующее

**415. [T018511] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «САНГВИРИТРИН»  
ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) антимикробное
- Б) антидепрессантное
- В) тонизирующее
- Г) кардиотоническое

**416. [T018519] ЛЕКАРСТВЕННЫМ СЫРЬЕМ ОТ РАСТЕНИЯ LEDUM PALUSTRE  
СЛУЖАТ**

- А) побеги
- Б) кора
- В) листья
- Г) почки

**417. [T018520] ОСНОВОЙ ПРЕПАРАТА «КАРСИЛ» ЯВЛЯЕТСЯ СЫРЬЕ, ЗАГОТАВЛИВАЕМОЕ ОТ РАСТЕНИЯ**

- А) *Silybum marianum*
- Б) *Rubia tinctorum*
- В) *Arctostaphylos uva-ursi*
- Г) *Rumex confertus*

**418. [T018521] ЛИГНАНЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ ДЕЙСТВУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В**

- А) корневищах и корнях элеутерококка колючего
- Б) листьях брусники
- В) корнях аралии маньчжурской
- Г) корневищах и корнях родиолы розовой

**419. [T018523] ОБИЛЬНАЯ ПЕНА ПРИ ИНТЕНСИВНОМ ВСТРЯХИВАНИИ ВОДНОГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ ИЗ СЫРЬЯ СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ О ВОЗМОЖНОМ ПРИСУТСТВИИ**

- А) сапонинов
- Б) жирного масла
- В) полисахаридов
- Г) флавоноидов

**420. [T018524] ПРЕПАРАТОМ СЕДАТИВНОГО ДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ НАСТОЙКА**

- А) пустырника
- Б) аралии
- В) полыни горькой
- Г) календулы

**421. [T018525] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРЕПАРАТА «АЛЛОХОЛ» ИСПОЛЬЗУЮТ СЫРЬЕ, ЗАГОТАВЛИВАЕМОЕ ОТ РАСТЕНИЯ**

- А) *Urtica dioica*
- Б) *Plantago major*
- В) *Althaea armeniaca*
- Г) *Tussilago farfara*

**422. [T018526] БИОЛОГИЧЕСКОЙ СТАНДАРТИЗАЦИИ ПОДВЕРГАЕТСЯ СЫРЬЕ, СОДЕРЖАЩЕЕ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) дубильные вещества
- В) эфирные масла
- Г) алкалоиды

**423. [T018527] ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ *RHAMNUS CATHARTICA* ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) кору
- В) корни
- Г) листья

**424. [T018528] ИСТОЧНИКОМ БИОГЕННЫХ СТИМУЛЯТОРОВ ЯВЛЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТЕНИЕ**

- А) *Aloë arborescens*
- Б) *Ledum palustre*
- В) *Rubus idaeus*
- Г) *Quercus robur*

**425. [T018529] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА "ВИПРОСАЛ" ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) яд змей
- Б) панты марала
- В) яд пчел
- Г) пиявок

**426. [T018530] ИСТОЧНИКОМ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ GEMMAE PINI СЛУЖИТ РАСТЕНИЕ**

- А) сосна обыкновенная
- Б) береза повислая
- В) калина обыкновенная
- Г) ольха серая

**427. [T018531] ИСТОЧНИКОМ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ GEMMAE BETULAE СЛУЖИТ РАСТЕНИЕ**

- А) береза повислая
- Б) сосна обыкновенная
- В) калина обыкновенная
- Г) ольха серая

**428. [T018532] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ SEMINA SCHISANDRAE ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- А) лимонник китайский
- Б) лен посевной
- В) тыква обыкновенная
- Г) ель обыкновенная

**429. [T018533] ФАРМАКОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ТРАВЫ ТЕРМОПСИСА ЛАНЦЕТНОГО**

- А) отхаркивающее
- Б) антигельминтное
- В) седативное
- Г) гипотензивное

**430. [T018534] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ FOLIA DIGITALIS ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- А) наперстянка пурпурная
- Б) красавка обыкновенная
- В) эвкалипт прутовидный
- Г) мать-и-мачеха обыкновенная

**431. [T018535] ПРЕПАРАТ «МУКАЛТИН» ПОЛУЧАЮТ ИЗ СЫРЬЯ, ЗАГОТАВЛИВАЕМОГО ОТ РАСТЕНИЯ**

- А) алтей лекарственный
- Б) подорожник большой
- В) фиалка трехцветная
- Г) мать-и-мачеха

**432. [T018536] СЫРЬЕ, ЗАГОТАВЛИВАЕМОЕ ОТ СПОРЫНЬИ, СОДЕРЖИТ АЛКАЛОИД**

- А) эрготамин
- Б) пилокарпин
- В) кофеин
- Г) платифиллин

**433. [T018537] ОСНОВНЫЕ ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА СЕМЯН КОНСКОГО КАШТАНА**

- А) сапонины
- Б) антрацентпроизводные
- В) лигнаны
- Г) алкалоиды

**434. [T018538] ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ, ОТНОСЯЩИМСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ «АНТИСЕПТИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ», ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) настойка эвкалипта
- Б) эстифан
- В) гипорамин
- Г) настой травы душицы

**435. [T018539] ЛЕКАРСТВЕННЫМ РАСТЕНИЕМ, СЫРЬЕ КОТОРОГО ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПРЕПАРАТА «КОРГЛИКОН», ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) *Convallaria majalis*
- Б) *Crataegus sanguinea*
- В) *Adonis vernalis*
- Г) *Digitalis lanata*

**436. [T018540] ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИМ СОБОЙ СУММУ СЕСКВИТЕРПЕНОВЫХ ЛАКТОНОВ СЕЛИНАНОВОГО ТИПА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) алантон
- Б) калефлон
- В) глаксенна
- Г) гербион аллиум

**437. [T018541] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ОДНИМ ИЗ ПОКАЗАНИЙ В ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ КОТОРОГО ЯВЛЯЕТСЯ ЯЗВА ЖЕЛУДКА И ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ**

- А) калефлон
- Б) настойка мелиссы
- В) облекол
- Г) кафиол

**438. [T018542] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ОДНИМ ИЗ ПОКАЗАНИЙ В ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ КОТОРОГО ЯВЛЯЕТСЯ ЦИСТИТ**

- А) отвар листьев толокнянки
- Б) настой цветков василька синего
- В) пермиксон
- Г) олиметин

**439. [T018543] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- А) *Urtica dioica*
- Б) *Capsella bursa-pastoris*
- В) *Leonurus cardiaca*
- Г) *Origanum vulgare*

**440. [T018544] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- А) *Cassia acutifolia*
- Б) *Hypericum perforatum*
- В) *Crataegus sanguinea*
- Г) *Origanum vulgare*



**441. [T018545] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Menyanthes trifoliata*
- Б) *Tanacetum vulgare*
- В) *Crataegus sanguinea*
- Г) *Origanum vulgare*

**442. [T018546] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Tussilago farfara*
- Б) *Crataegus sanguinea*
- В) *Hypericum perforatum*
- Г) *Origanum vulgare*

**443. [T018547] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Arctostaphylos uva-ursi*
- Б) *Crataegus sanguinea*
- В) *Hippophaë rhamnoides*
- Г) *Polygonum aviculare*

**444. [T018548] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Salvia officinalis*
- Б) *Ononis arvensis*
- В) *Zea mays*
- Г) *Origanum vulgare*

**445. [T018549] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Eucalyptus viminalis*
- Б) *Hypericum perforatum*
- В) *Thymus vulgaris*
- Г) *Origanum vulgare*

**446. [T018550] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Hyoscyamus niger*
- Б) *Capsella bursa-pastoris*
- В) *Acorus calamus*
- Г) *Origanum vulgare*

**447. [T018551] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Atropa belladonna*
- Б) *Crataegus sanguinea*
- В) *Capsella bursa-pastoris*
- Г) *Origanum vulgare*

**448. [T018552] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Datura stramonium*
- Б) *Datura innoxia*
- В) *Chelidonium majus*
- Г) *Plantago psyllium*

**449. [T018553] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Convallaria majalis*
- Б) *Rheum palmatum*
- В) *Adonis vernalis*
- Г) *Conium maculatum*

**450. [T018554] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Fragaria vesca*
- Б) *Thermopsis lanceolata*
- В) *Chelidonium majus*
- Г) *Origanum vulgare*

**451. [T018555] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Cotinus coggygria*
- Б) *Acorus calamus*
- В) *Chelidonium majus*
- Г) *Chamomilla recutita*

**452. [T018556] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Plantago major*
- Б) *Bidens tripartita*
- В) *Equisetum arvense*
- Г) *Alnus incana*

**453. [T018557] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FLORES»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТРАСТЕНИЯ**

- A) *Helichrysum arenarium*
- Б) *Capsella bursa-pastoris*
- В) *Urtica dioica*
- Г) *Acorus calamus*

**454. [T018558] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FLORES»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Tilia platyphyllos*
- Б) *Capsella bursa-pastoris*
- В) *Urtica dioica*
- Г) *Menyanthes trifoliata*

**455. [T018559] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FLORES»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Sambucus nigra*
- Б) *Capsella bursa-pastoris*
- В) *Urtica dioica*
- Г) *Rosa canina*

**456. [T018560] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FLORES»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Centaurea cyanus*
- Б) *Menyanthes trifoliata*
- В) *Urtica dioica*
- Г) *Datura stramonium*

**457. [T018561] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ FLORES  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Calendula officinalis*
- Б) *Rosa rugosa*
- В) *Urtica dioica*
- Г) *Valeriana officinalis*

**458. [T018563] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FLORES»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Chamomilla recutita*
- Б) *Origanum vulgare*
- В) *Urtica dioica*
- Г) *Rosa canina*

**459. [T018565] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FLORES»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Achillea millefolium*
- Б) *Rhodiola rosea*
- В) *Urtica dioica*
- Г) *Sanguisorba officinalis*

**460. [T018566] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FLORES»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Convallaria majalis*
- Б) *Capsella bursa-pastoris*
- В) *Fragaria vesca*
- Г) *Tussilago farfara*

**461. [T018567] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «HERBA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Chelidonium majus*
- Б) *Chamomilla recutita*
- В) *Centaurea cyanus*
- Г) *Mentha piperita*

**462. [T018568] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «HERBA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Artemisia absinthium*
- Б) *Tanacetum vulgare*
- В) *Arctostaphylos uva-ursi*
- Г) *Cassia acutifolia*

**463. [T018569] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «HERBA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Althaea officinalis*
- Б) *Hyoscyamus niger*
- В) *Sambucus nigra*
- Г) *Plantago major*

**464. [T018572] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «HERBA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Poligonum aviculare*
- Б) *Chamomilla recutita*
- В) *Hippophaë rhamnoides*
- Г) *Rubia tinctorum*

**465. [T018573] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «НЕРВА»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Origanum vulgare*
- Б) *Chamomilla recutita*
- В) *Centaurea cyanus*
- Г) *Mentha piperita*

**466. [T018574] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «НЕРВА»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Hypericum perforatum*
- Б) *Zea mays*
- В) *Papaver somniferum*
- Г) *Sambucus nigra*

**467. [T018575] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «НЕРВА»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Centaureum erythraea*
- Б) *Frangula alnus*
- В) *Centaurea cyanus*
- Г) *Rubia tinctorum*

**468. [T018576] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «НЕРВА»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Capsella bursa-pastoris*
- Б) *Tussilago farfara*
- В) *Fragaria vesca*
- Г) *Rosa canina*

**469. [T018577] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «НЕРВА»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Leonurus cardiaca*
- Б) *Mentha piperita*
- В) *Fragaria vesca*
- Г) *Frangula alnus*

**470. [T018578] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «НЕРВА»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТРАСТЕНИЯ**

- A) *Gnaphalium uliginosum*
- Б) *Menyanthes trifoliata*
- В) *Ficus carica*
- Г) *Rubia tinctorum*

**471. [T018579] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «НЕРВА»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Thymus vulgaris*
- Б) *Berberis vulgaris*
- В) *Carum carvi*
- Г) *Calendula officinalis*

**472. [T018580] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «НЕРВА»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Thymus serpyllum*
- Б) *Tussilago farfara*
- В) *Crataegus sanguinea*
- Г) *Salvia officinalis*



**473. [T018581] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «HERBA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Achillea millefolium*
- Б) *Vaccinium myrtillus*
- В) *Urtica dioica*
- Г) *Zea mays*

**474. [T018582] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «HERBA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Viola tricolor*
- Б) *Vaccinium myrtillus*
- В) *Chamomilla recutita*
- Г) *Zea mays*

**475. [T018584] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «SEMINA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Plantago psyllium*
- Б) *Viburnum opulus*
- В) *Zea mays*
- Г) *Sorbus aucuparia*

**476. [T018585] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «SEMINA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Thermopsis lanceolata*
- Б) *Sorbus aucuparia*
- В) *Urtica dioica*
- Г) *Rubia tinctorum*

**477. [T018586] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «CORTEX»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Quercus robur*
- Б) *Polygonum bistorta*
- В) *Alnus incana*
- Г) *Padus avium*

**478. [T018587] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «CORMUS»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Ledum palustre*
- Б) *Rhamnus cathartica*
- В) *Viburnum opulus*
- Г) *Leonurus cardiaca*

**479. [T018589] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «CORMUS»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Aloë arborescens*
- Б) *Althaea officinalis*
- В) *Urtica dioica*
- Г) *Padus avium*

**480. [T018590] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «STYLI CUM  
STIGMATIS» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Zea mays*
- Б) *Rumex confertus*
- В) *Vaccinium myrtillus*
- Г) *Betula pendula*

**481. [T018591] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FRUCTUS»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Vaccinium myrtillus*
- Б) *Frangula alnus*
- В) *Panax ginseng*
- Г) *Acorus calamus*

**482. [T018592] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FRUCTUS»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Rhamnus cathartica*
- Б) *Frangula alnus*
- В) *Reum palmatum*
- Г) *Betula pendula*

**483. [T018593] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FRUCTUS»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Hippophaë rhamnoides*
- Б) *Capsella bursa-pastoris*
- В) *Vaccinium vitis-idaea*
- Г) *Quercus robur*

**484. [T018594] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FRUCTUS»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Alnus incana*
- Б) *Frangula alnus*
- В) *Linum usitatissimum*
- Г) *Acorus calamus*

**485. [T018595] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FRUCTUS»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Ammi majus*
- Б) *Ononis arvensis*
- В) *Rhodiola rosea*
- Г) *Acorus calamus*

**486. [T018596] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FRUCTUS»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Silybum marianum*
- Б) *Salvia officinalis*
- В) *Chamomilla recutita*
- Г) *Reum palmatum*

**487. [T018597] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «RHIZOMATA CUM  
RADICIBUS» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Valeriana officinalis*
- Б) *Taraxacum officinale*
- В) *Polygonum bistorta*
- Г) *Rubia tinctorum*

**488. [T018600] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «RHIZOMATA CUM  
RADICIBUS» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Rhaponticum carthamoides*
- Б) *Melilotus officinalis*
- В) *Eleutherococcus senticosus*
- Г) *Taraxacum officinale*

**489. [T018601] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «RHIZOMATA CUM RADICIBUS» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Polemonium caeruleum*
- Б) *Glycyrrhiza glabra*
- В) *Polygonum bistorta*
- Г) *Polygonum aviculare*

**490. [T018603] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «RHIZOMATA ET RADICES» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Sanguisorba officinalis*
- Б) *Valeriana officinalis*
- В) *Polemonium caeruleum*
- Г) *Polygonum bistorta*

**491. [T018605] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «RHIZOMATA ET RADICES» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Eleutherococcus senticosus*
- Б) *Bergenia crassifolia*
- В) *Rumex confertus*
- Г) *Echinopanax elatum*

**492. [T018606] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «RHIZOMATA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Acorus calamus*
- Б) *Berberis vulgaris*
- В) *Glycyrrhiza glabra*
- Г) *Taraxacum officinale*

**493. [T018607] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «RHIZOMATA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Polygonum bistorta*
- Б) *Taraxacum officinale*
- В) *Ononis arvensis*
- Г) *Polygonum persicaria*

**494. [T018608] ИСТОЧНИКОМ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЯВЛЯЕТСЯ ВИД БЕРЕЗЫ**

- A) *Betula pendula*
- Б) *Betula lutea*
- В) *Betula nigra*
- Г) *Betula nana*

**495. [T018609] ИСТОЧНИКОМ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ЯВЛЯЕТСЯ ВИД ДЕВЯСИЛА**

- A) *Inula helenium*
- Б) *Inula caspica*
- В) *Inula helenioides*
- Г) *Inula magnifica*

**496. [T018610] СЫРЬЕ ДУБА ЧЕРЕШЧАТОГО ХРАНИТСЯ**

- A) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**497. [T018611] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «CORTEX» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЯ**

- A) *Viburnum opulus*
- Б) *Rhamnus cathartica*
- В) *Alnus incana*
- Г) *Padus avium*

**498. [T018612] ОСНОВНЫМ МЕХАНИЗМОМ ВСАСЫВАНИЯ БОЛЬШИНСТВА ЛС В ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОМ ТРАКТЕ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) пассивная диффузия
- Б) ультрафильтрация
- В) пиноцитоз
- Г) активный транспорт

**499. [T018614] К ТЕРМИНУ «ЭФФЕКТ ПЕРВОГО ПРОХОЖДЕНИЯ» ОТНОСИТСЯ СЛЕДУЮЩЕЕ УТВЕРЖДЕНИЕ**

- А) захват ЛС печенью и метаболизм до попадания в системный кровоток
- Б) инактивация ЛС соляной кислотой желудка
- В) всасывание препарата в 12-перстной кишке
- Г) ЛС быстро кумулируется в нейронах ЦНС

**500. [T018615] ФАРМАКОДИНАМИКА ИЗУЧАЕТ СЛЕДУЮЩИЕ АСПЕКТЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЛС И ОРГАНИЗМА**

- А) механизмы действия и эффекты
- Б) распределение
- В) всасывание
- Г) метаболизм

**501. [T018616] СРОДСТВО ВЕЩЕСТВА К РЕЦЕПТОРУ, ПРИВОДЯЩЕЕ К ОБРАЗОВАНИЮ С НИМ КОМПЛЕКСА, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) аффинитетом
- Б) внутренней активностью
- В) антагонизмом
- Г) внешней активностью

**502. [T018617] РЕЦЕПТОРЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ ОСНОВНОЕ ДЕЙСТВИЕ ЛС, НАЗЫВАЮТСЯ**

- А) специфическими
- Б) главными
- В) основными
- Г) активными

**503. [T018618] НАКОПЛЕНИЕ В ОРГАНИЗМЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) кумуляцией
- Б) привыканием
- В) лекарственной зависимостью
- Г) абстиненцией

**504. [T018619] К КАКОМУ ТИПУ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОТНОСИТСЯ СИТУАЦИЯ, КОГДА ОДНО ВЕЩЕСТВО НАРУШАЕТ ПЕЧЕНОЧНЫЙ МЕТАБОЛИЗМ ДРУГОГО?**

- А) фармакокинетическое взаимодействие
- Б) фармакодинамическое взаимодействие
- В) физико-химическое взаимодействие
- Г) фармацевтическое взаимодействие

**505. [T018620] К КАКОМУ ТИПУ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОТНОСИТСЯ СИТУАЦИЯ, КОГДА ОДНО ВЕЩЕСТВО НАРУШАЕТ ВСАСЫВАНИЕ ДРУГОГО?**

- А) фармакокинетическое взаимодействие
- Б) фармакодинамическое взаимодействие
- В) физико-химическое взаимодействие
- Г) фармацевтическое взаимодействие



**506. [T018621] К КАКОМУ ТИПУ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОТНОСИТСЯ СИТУАЦИЯ, КОГДА ОДНО ВЕЩЕСТВО УСКОРЯЕТ ВЫВЕДЕНИЕ ДРУГОГО?**

- А) фармакокинетическое взаимодействие
- Б) фармакодинамическое взаимодействие
- В) физико-химическое взаимодействие
- Г) фармацевтическое взаимодействие

**507. [T018627] К СМЕШАННЫМ ПУТЯМ ВВЕДЕНИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) ингаляционное введение
- Б) трансбуккальное введение
- В) ректальное введение
- Г) интраназальное введение

**508. [T018628] КАКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЯВЛЯЕТСЯ НАИБОЛЕЕ ПОДХОДЯЩЕЙ ДЛЯ ЛС, ЕСЛИ ЕГО БИОДОСТУПНОСТЬ СОСТАВЛЯЕТ 100%?**

- А) высоколипофильное
- Б) имеет молекулярную массу более 100 кДа
- В) высокая степень связывания с белками плазмы
- Г) выводится почками

**509. [T018630] ЕСЛИ АГОНИСТ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С РЕЦЕПТОРОМ ВЫЗЫВАЕТ МАКСИМАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ, ТО ЭТО**

- А) полный агонизм
- Б) частичный агонизм
- В) агонизм-антагонизм
- Г) аллостерическое взаимодействие

**510. [T018631] ЕСЛИ АГОНИСТ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С РЕЦЕПТОРОМ ВЫЗЫВАЕТ МЕНЕЕ ЧЕМ МАКСИМАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ, ТО ЭТО**

- А) частичный агонизм
- Б) полный агонизм
- В) агонизм-антагонизм
- Г) аллостерическое взаимодействие

**511. [T018632] ПРИМЕРОМ ФАРМАКОДИНАМИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) конкуренция за одну мишень
- Б) изменение одним веществом метаболизма другого
- В) инактивация одного вещества другим при смешивании в шприце
- Г) инактивация одного вещества другим при приготовлении препарата

**512. [T018633] ПРИМЕРОМ ФАРМАКОКИНЕТИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) изменение одним веществом метаболизма другого
- Б) конкуренция за одну мишень
- В) инактивация одного вещества другим при смешивании в шприце
- Г) инактивация одного вещества другим при приготовлении препарата

**513. [T018634] ПРИМЕРОМ ФАРМАКОКИНЕТИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ситуация, когда одно вещество нарушает всасывание другого
- Б) конкуренция за одну мишень
- В) инактивация одного вещества другим при смешивании в шприце
- Г) инактивация одного вещества другим при приготовлении препарата

**514. [T018635] ПРИМЕРОМ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) инактивация одного вещества другим при приготовлении препарата
- Б) конкуренция за одну мишень
- В) изменение одним веществом метаболизма другого
- Г) инактивация одного вещества другим при смешивании в шприце

**515. [T018636] ПРОЦЕСС ВСАСЫВАНИЯ ЛС ОТСУТСТВУЕТ ПРИ \_\_\_\_\_ ПУТИ ВВЕДЕНИЯ**

- А) внутривенном
- Б) внутримышечном
- В) подкожном
- Г) трансдермальном

**516. [T018637] «ЭФФЕКТ ПЕРВОГО ПРОХОЖДЕНИЯ» СЛЕДУЕТ УЧИТЫВАТЬ ПРИ \_\_\_\_\_ ПУТИ ВВЕДЕНИЯ**

- А) пероральном
- Б) сублингвальном
- В) внутривенном
- Г) внутрисуставном

**517. [T018638] ДЛЯ ВЫСОКОЛИПОФИЛЬНОГО ЛС НАИБОЛЕЕ ПОДХОДЯЩЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ СЛЕДУЮЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

- А) обладает центральным действием
- Б) практически не всасывается в ЖКТ
- В) выводится почками в неизмененном виде
- Г) имеет низкий показатель объема распределения

**518. [T018641] РАСШИРЕНИЕ ЗРАЧКА ВЫЗЫВАЕТ**

- А) тропикамид
- Б) пилокарпин
- В) неостигмина метилсульфат
- Г) тимолол

**519. [T018643] АЦЕТИЛХОЛИНЭСТЕРАЗУ ИНГИБИРУЕТ**

- А) неостигмина метилсульфат
- Б) ипратропия бромид
- В) суксаметония йодид
- Г) азаметония бромид

**520. [T018644] К ГРУППЕ М-ХОЛИНОБЛОКАТОРОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) атропин
- Б) пилокарпин
- В) галантамин
- Г) фенилэфрин

**521. [T018645] ПРЯМЫМ СОСУДОСУЖИВАЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ**

- А) фенилэфрин
- Б) атропин
- В) тимолол
- Г) доксазозин

**522. [T018646] ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) клонидин
- Б) оксиметазолин
- В) фенилэфрин
- Г) тетризолин

**523. [T018647] В КАКОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЕ ВЫПУСКАЮТ ПИЛОКАРПИН?**

- А) глазные капли
- Б) мазь
- В) таблетки
- Г) капсулы

**524. [T018648] ПРИРОДНЫМ ИСТОЧНИКОМ ЭФЕДРИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) эфедра хвощевидная
- Б) дурман индейский
- В) красавка обыкновенная
- Г) белена черная

**525. [T018650] ПИРЕНЗЕПИН ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) холиноблокаторы
- Б) холиномиметики
- В) адреномиметики
- Г) адреноблокаторы

**526. [T018651] ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ ПРОТИВОПОКАЗАНО ПРИМЕНЕНИЕ**

- А) пропранолола
- Б) фенотерола
- В) сальбутамола
- Г) будесонида

**527. [T018652] МОЧЕИСПУСКАНИЕ ЗАТРУДНЯЮТ**

- А) м-холиноблокаторы
- Б) альфа-адреноблокаторы
- В) антихолинэстеразные средства
- Г) м-холиномиметики

**528. [T018653] ХАРАКТЕРНЫМ ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ АТРОПИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) нарушение ближнего зрения
- Б) выраженная брадикардия
- В) атриовентрикулярная блокада
- Г) ортостатическая гипотензия

**529. [T018654] ПРИ АСИСТОЛИИ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) атропин
- Б) пирензепин
- В) галантамин
- Г) пилокарпин

**530. [T018655] ПРЯМУЮ ВАЗОДИЛАТАЦИЮ ВЫЗЫВАЕТ**

- А) доксазозин
- Б) фенилэфрин
- В) ксилометазолин
- Г) пропранолол

**531. [T018656] ДОКСАЗОЗИН ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) альфа-адреноблокаторы
- Б) м-холиноблокаторы
- В) антихолинэстеразные средства
- Г) миорелаксанты

**532. [T018657] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ТАМСУЛОЗИНА ВКЛЮЧАЕТ**

- А) блокаду альфа-1а-адренорецепторов предстательной железы
- Б) стимуляцию бета-2-адренорецепторов бронхов
- В) ингибирование ацетилхолинэстеразы
- Г) неконкурентную блокаду никотиновых рецепторов

**533. [T018658] ПРИ РИНИТАХ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) ксилометазолин
- Б) тропикамид
- В) доксазозин
- Г) галантамин

**534. [T018659] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ КСИЛОМЕТАЗОЛИНА ВКЛЮЧАЕТ**

- А) стимуляцию альфа-2-адренорецепторов сосудов
- Б) блокаду бета-1-адренорецепторов сердца
- В) ингибирование ацетилхолинэстеразы
- Г) неконкурентную блокаду никотиновых рецепторов

**535. [T018660] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ САЛЬБУТАМОЛА ВКЛЮЧАЕТ**

- А) стимуляцию бета-2-адренорецепторов бронхов
- Б) блокаду альфа-1а-адренорецепторов предстательной железы
- В) ингибирование ацетилхолинэстеразы
- Г) неконкурентную блокаду никотиновых рецепторов

**536. [T018661] САЛЬБУТАМОЛ ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ**

- А) купирования бронхоспазма
- Б) лечения миастении
- В) исследования глазного дна
- Г) снижения АД

**537. [T018662] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ФЕНОТЕРОЛА ВКЛЮЧАЕТ**

- А) стимуляцию бета-2-адренорецепторов бронхов
- Б) блокаду альфа-1а-адренорецепторов предстательной железы
- В) ингибирование ацетилхолинэстеразы
- Г) неконкурентную блокаду никотиновых рецепторов

**538. [T018663] ФЕНОТЕРОЛ ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ**

- А) купирования бронхоспазма
- Б) лечения миастении
- В) исследования глазного дна
- Г) снижения АД

**539. [T018664] РЕФЛЕКТОРНУЮ ТАХИКАРДИЮ ВЫЗЫВАЕТ**

- А) доксазозин
- Б) метопролол
- В) верапамил
- Г) ивабрадин

**540. [T018667] К КАРДИОСЕЛЕКТИВНЫМ БЕТА-АДРЕНОБЛОКАТОРАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) метопролол
- Б) тимолол
- В) пропранолол
- Г) карведилол

**541. [T018668] ПРИ ПРОСТАТИТЕ И АДЕНОМЕ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) тамсулозин
- Б) атропин
- В) сальбутамол
- Г) фенилэфрин

**542. [T018670] АЛЬФА-2-АДРЕНОМИМЕТИКОМ С ЦЕНТРАЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ ДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) клонидин
- Б) ксилометазолин
- В) оксиметазолин
- Г) тетризолин

**543. [T018673] ГИОСЦИНА БУТИЛБРОМИД (БУСКОПАН) ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) спазмолитики
- Б) анальгетики
- В) местные анестетики
- Г) аналептики

**544. [T018676] К КАРДИОТОНИЧЕСКИМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) добутамин
- Б) метопролол
- В) атропин
- Г) сальбутамол



**545. [T018677] ПОЛОЖИТЕЛЬНЫМ ИОНОТРОПНЫМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ**

- А) добутамин
- Б) метопролол
- В) верапамил
- Г) карведилол

**546. [T018679] СУКСАМЕТОНИЯ ЙОДИД ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) миорелаксанты
- Б) ганглиоблокаторы
- В) адреноблокаторы
- Г) холинолитики

**547. [T018681] К НООТРОПНЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) гопантенат кальция
- Б) парацетамол
- В) суматриптан
- Г) лития карбонат

**548. [T018682] МОРФИН ПО МЕХАНИЗМУ ДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) полным агонистом опиоидных рецепторов ( $\mu$ ,  $\kappa$ ,  $\delta$ )
- Б) антагонистом  $\mu$ - и агонистом  $\kappa$ -рецепторов
- В) агонистом  $\mu$ -рецепторов и ингибитором обратного захвата НА и 5-НТ
- Г) частичным агонистом  $\mu$ -рецепторов

**549. [T018683] ТРАМАДОЛ ПО МЕХАНИЗМУ ДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) агонистом  $\mu$ -рецепторов и ингибитором обратного захвата моноаминов
- Б) антагонистом  $\mu$ - и агонистом  $\kappa$ -рецепторов
- В) полным агонистом опиоидных рецепторов ( $\mu$ ,  $\kappa$ ,  $\delta$ )
- Г) частичным агонистом  $\mu$ -рецепторов

**550. [T018686] УГНЕТАТЬ ДЫХАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР СПОСОБЕН**

- А) морфин
- Б) кеторолак
- В) парацетамол
- Г) прегабалин

**551. [T018687] СЕЛЕКТИВНЫМ ИНГИБИТОРОМ ЦОГ-2 ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) целекоксиб
- Б) индометацин
- В) ибупрофен
- Г) напроксен

**552. [T018689] ПРЕИМУЩЕСТВЕННО ИНГИБИРУЕТ ЦОГ-3**

- А) парацетамол
- Б) индометацин
- В) ацетилсалициловая кислота
- Г) ибупрофен

**553. [T018690] В КАЧЕСТВЕ ПСИХОСТИМУЛЯТОРА ПРИМЕНЯЕТСЯ**

- А) кофеин
- Б) кетамин
- В) трамадол
- Г) кодеин

**554. [T018691] ВАЛЬПРОЕВАЯ КИСЛОТА ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛС**

- А) антиконвульсантов
- Б) противопаркинсонических средств
- В) антидепрессантов
- Г) ноотропов

**555. [T018692] ПРАМИПЕКСОЛ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛС**

- А) противопаркинсонических средств
- Б) антиконвульсантов
- В) антидепрессантов
- Г) ноотропов

**556. [T018693] ПАРОКСЕТИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛС**

- А) антидепрессантов
- Б) антиконвульсантов
- В) противопаркинсонических средств
- Г) ноотропов

**557. [T018694] ФЛУВОКСАМИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛС**

- А) антидепрессантов
- Б) антиконвульсантов
- В) противопаркинсонических средств
- Г) ноотропов

**558. [T018695] АМИТРИПТИЛИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛС**

- А) антидепрессантов
- Б) антиконвульсантов
- В) противопаркинсонических средств
- Г) ноотропов

**559. [T018696] СЕРТРАЛИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛС**

- А) антидепрессантов
- Б) антиконвульсантов
- В) противопаркинсонических средствах
- Г) ноотропов

**560. [T018697] ЛЕВОДОПА ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛС**

- А) противопаркинсонических средств
- Б) антиконвульсантов
- В) антидепрессантов
- Г) ноотропов

**561. [T018698] ПИРАЦЕТАМ ОТНОСИТСЯ К**

- А) ноотропам
- Б) антиконвульсантам
- В) антидепрессантам
- Г) противопаркинсоническим средствам

**562. [T018699] ГОПАНТЕНОВАЯ КИСЛОТА ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛС**

- А) ноотропов
- Б) антиконвульсантов
- В) антидепрессантов
- Г) противопаркинсонических средств

**563. [T018700] АГРАНУЛОЦИТОЗ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ**

- А) клозапин
- Б) галоперидол
- В) тиоридазин
- Г) хлорпромазин

**564. [T018703] ГАЛОПЕРИДОЛ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛС**

- А) типичных нейролептиков
- Б) атипичных нейролептиков
- В) анксиолитиков
- Г) антидепрессантов

**565. [T018704] ХЛОРПРОМАЗИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛС**

- А) типичных нейролептиков
- Б) атипичных нейролептиков
- В) анксиолитиков
- Г) антидепрессантов

**566. [T018705] АРИПИПРАЗОЛ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛС**

- А) атипичных нейролептиков
- Б) типичных нейролептиков
- В) анксиолитиков
- Г) антидепрессантов

**567. [T018706] КЛОЗАПИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ЛС**

- А) атипичных нейролептиков
- Б) типичных нейролептиков
- В) анксиолитиков
- Г) антидепрессантов

**568. [T018707] АНТИПСИХОТИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ГАЛОПЕРИДОЛА ОБУСЛОВЛЕН БЛОКАДОЙ \_\_\_\_\_ РЕЦЕПТОРОВ**

- А) дофаминовых
- Б) гистаминовых
- В) барбитуратных
- Г) серотониновых

**569. [T018708] АНТИПСИХОТИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ХЛОРПРОМАЗИНА ОБУСЛОВЛЕН БЛОКАДОЙ \_\_\_\_\_ РЕЦЕПТОРОВ**

- А) дофаминовых
- Б) гистаминовых
- В) барбитуратных
- Г) серотониновых

**570. [T018709] В ТОЛСТОМ СЕГМЕНТЕ ВОСХОДЯЩЕЙ ЧАСТИ ПЕТЛИ ГЕНЛЕ ДЕЙСТВУЕТ**

- А) фуросемид
- Б) маннитол
- В) ацетазоламид
- Г) спиронолактон

**571. [T018710] В ТОЛСТОМ СЕГМЕНТЕ ВОСХОДЯЩЕЙ ЧАСТИ ПЕТЛИ ГЕНЛЕ ДЕЙСТВУЕТ**

- А) торасемид
- Б) маннитол
- В) ацетазоламид
- Г) спиронолактон

**572. [T018711] К ТИАЗИДНЫМ ДИУРЕТИКАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) гидрохлортиазид
- Б) маннитол
- В) фуросемид
- Г) индапамид

**573. [T018716] ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ МАННИТОЛА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) застойная сердечная недостаточность
- Б) отек мозга
- В) острый приступ глаукомы
- Г) повышение внутричерепного давления

**574. [T018719] ПРЕПАРАТ, КОТОРЫЙ МОЖЕТ ВЫЗЫВАТЬ БРАДИКАРДИЮ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) верапамил
- Б) нифедипин
- В) амлодипин
- Г) фелодипин

**575. [T018720] ПРЕПАРАТ, КОТОРЫЙ МОЖЕТ ВЫЗЫВАТЬ ОТЁК ЛОДЫЖЕК И ГОЛЕНЕЙ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) нифедипин
- Б) метопролол
- В) ивабрадин
- Г) амиодарон

**576. [T018721] ФУНКЦИЮ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ МОЖЕТ НАРУШАТЬ**

- А) амиодарон
- Б) метопролол
- В) лидокаин
- Г) фенитоин

**577. [T018723] ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ, ХАРАКТЕРНЫЙ ДЛЯ ДИГОКСИНА**

- А) кардиотонический
- Б) антиишемический
- В) гипотензивный
- Г) гиполипидемический

**578. [T018724] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ АТОРВАСТАТИНА СОСТОИТ В**

- А) ингибировании ГМГ-КоА редуктазы
- Б) активировании ЛП липаза
- В) ингибировании ТАГ липазы
- Г) нарушении всасывания холестерина

**579. [T018725] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ СИМВАСТАТИНА СОСТОИТ В**

- А) ингибировании ГМГ-КоА редуктазы
- Б) активировании ЛП липазы
- В) ингибировании ТАГ липазы
- Г) нарушении всасывания холестерина

**580. [T018726] МЕХАНИЗМОМ ДЕЙСТВИЯ РОЗУВАСТАТИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ингибирование ГМГ-КоА редуктазы
- Б) активирование ЛП липазы
- В) ингибирование ТАГ липазы
- Г) нарушение всасывания холестерина

**581. [T018727] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ФЕНОФИБРАТА СОСТОИТ В**

- А) активировании ЛП липазы
- Б) ингибировании ГМГ-КоА редуктазы
- В) ингибировании ТАГ липазы
- Г) нарушении всасывания холестерина

**582. [T018728] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ЭЗЕТИМИБА СОСТОИТ В**

- А) нарушении всасывания холестерина
- Б) ингибировании ГМГ-КоА редуктазы
- В) ингибировании ТАГ липазы
- Г) активировании ЛП липазы

**583. [T018729] МИАЛГИЮ И РАБДОМИОЛИЗ МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ**

- А) аторвастатин
- Б) эзетимиб
- В) никотиновая кислота
- Г) колестирамин

**584. [T018730] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ СТАТИНОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) гепатотоксичность
- Б) проаритмогенное действие
- В) почернение стула
- Г) стеаторея



**585. [T018731] ПРЕПАРАТ, КОТОРЫЙ ИНГИБИРУЕТ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНЫЕ ЛИПАЗЫ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) орлистат
- Б) аторвастатин
- В) никотиновая кислота
- Г) колестирамин

**586. [T018732] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ ОРЛИСТАТА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) стеаторея
- Б) проаритмогенное действие
- В) почернение стула
- Г) фотодерматозы

**587. [T018733] СЕКВЕСТРАНТОМ ЖЕЛЧНЫХ КИСЛОТ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) колестирамин
- Б) аторвастатин
- В) никотиновая кислота
- Г) орлистат

**588. [T018734] ДЕФИЦИТ ВИТАМИНА РР ВОСПОЛНЯЕТ**

- А) никотиновая кислота
- Б) аторвастатин
- В) колестирамин
- Г) орлистат

**589. [T018735] ПРЕПАРАТОМ, ИНГИБИРУЮЩИМ АПФ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) эналаприл
- Б) валсартан
- В) алискирен
- Г) метопролол

**590. [T018736] ПРЕПАРАТОМ, БЛОКИРУЮЩИМ РЕЦЕПТОРЫ АНГИОТЕНЗИНА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) валсартан
- Б) эналаприл
- В) алискирен
- Г) метопролол

**591. [T018737] ПРЕПАРАТОМ, УМЕНЬШАЮЩИМ СЕКРЕЦИЮ РЕНИНА ПОЧКАМИ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) метопролол
- Б) эналаприл
- В) алискирен
- Г) валсартан

**592. [T018738] ПРЕПАРАТОМ, ИНГИБИРУЮЩИМ РЕНИН, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) алискирен
- Б) эналаприл
- В) метопролол
- Г) валсартан

**593. [T018739] ЭНАЛАПРИЛ МОЖЕТ ВЫЗЫВАТЬ СУХОЙ КАШЕЛЬ ПО ПРИЧИНЕ**

- А) нарушения инактивации брадикинина
- Б) блокады ангиотензиновых рецепторов
- В) блокады бета-2-адренорецепторов бронхов
- Г) ингибирования печеночных трансаминаз

**594. [T018740] АЛЬТЕРНАТИВНЫМ НАЗВАНИЕМ БЛОКАТОРОВ АНГИОТЕНЗИНОВЫХ РЕЦЕПТОРОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) сартаны
- Б) кирены
- В) фибраты
- Г) статины

**595. [T018741] АЛЬТЕРНАТИВНЫМ НАЗВАНИЕМ ИНГИБИТОРОВ ГМГ-КОА РЕДУКТАЗЫ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) статины
- Б) кирены
- В) фибраты
- Г) сартаны

**596. [T018742] АЛЬТЕРНАТИВНЫМ НАЗВАНИЕМ АКТИВАТОРОВ ЛП ЛИПАЗЫ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) фибраты
- Б) кирены
- В) статины
- Г) сартаны

**597. [T018743] ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ГИПЕРТОНИЧЕСКОГО КРИЗА ПРИМЕНЯЮТ**

- А) каптоприл
- Б) индапамид
- В) ацетазоламид
- Г) гидрохлортиазид

**598. [T018746] ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ПРИСТУПА СТЕНОКАРДИИ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ СУБЛИНГВАЛЬНУЮ ФОРМУ**

- А) нитроглицерина
- Б) метопролола
- В) нитропруссиды натрия
- Г) дигоксина

**599. [T018747] СИНДРОМ ОБКРАДЫВАНИЯ ХАРАКТЕРЕН ДЛЯ ОБЫЧНОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ**

- А) нифедипина
- Б) верапамила
- В) метопролола
- Г) нитроглицерина

**600. [T018748] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ НИФЕДИПИНА СОСТОИТ В**

- А) блокировании медленных кальциевых каналов
- Б) ингибировании АПФ
- В) блокировании рецепторов ангиотензина
- Г) ингибировании ренина

**601. [T018749] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ АМЛОДИПИНА СОСТОИТ В**

- А) блокировании медленных кальциевых каналов
- Б) ингибировании АПФ
- В) блокировании рецепторов ангиотензина
- Г) ингибировании ренина

**602. [T018750] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ВЕРАПАМИЛА СОСТОИТ В**

- А) блокировании медленных кальциевых каналов
- Б) ингибировании АПФ
- В) блокировании рецепторов ангиотензина
- Г) ингибировании ренина

**603. [T018753] ПРИ КАРДИОГЕННОМ ШОКЕ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) допамин
- Б) нимодипин
- В) дипиридамол
- Г) дигоксин

**604. [T018754] КАРДИОТОНИЧЕСКИМ СРЕДСТВОМ НЕГЛИКОЗИДНОЙ СТРУКТУРЫ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) добутамин
- Б) дигоксин
- В) ивабрадин
- Г) атропин

**605. [T018755] ДИГОКСИН ОТНОСИТСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) кардиотонических средств
- Б) антиаритмических средств
- В) антиангинальных средств
- Г) антигипертензивных средств

**606. [T018756] БИСОПРОЛОЛ ОТНОСИТСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) бета-адреноблокаторов
- Б) диуретиков
- В) ингибиторов АПФ
- Г) сартанов

**607. [T018757] МЕТОПРОЛОЛ ОТНОСИТСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) бета-адреноблокаторов
- Б) диуретиков
- В) ингибиторов АПФ
- Г) сартанов

**608. [T018758] НЕБИВАЛОЛ ОТНОСИТСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) бета-адреноблокаторов
- Б) диуретиков
- В) ингибиторов АПФ
- Г) сартанов

**609. [T018759] ПРОПРАНОЛОЛ ОТНОСИТСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) бета-адреноблокаторов
- Б) диуретиков
- В) ингибиторов АПФ
- Г) сартанов

**610. [T018760] ПРЕПАРАТОМ ГОРМОНА ЭПИФИЗА, РЕГУЛИРУЮЩИМ БИОРИТМЫ И ПРИМЕНЯЕМЫМ В КАЧЕСТВЕ СНОТВОРНОГО СРЕДСТВА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) мелатонин
- Б) тиамазол
- В) соматотропин
- Г) летрозол

**611. [T018761] СИНТЕТИЧЕСКИМ ГИПОГЛИКЕМИЧЕСКИМ СРЕДСТВОМ ИЗ ГРУППЫ ПРОИЗВОДНЫХ СУЛЬФОНИЛМОЧЕВИНЫ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) глибенкламид
- Б) пиоглитазон
- В) метформин
- Г) натеглинид

**612. [T018762] ПРЕПАРАТОМ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫМ ДЛЯ МЕСТНОГО ПРИМЕНЕНИЯ В ВИДЕ МАЗИ В ДЕРМАТОЛОГИИ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) бетаметазон
- Б) финастерид
- В) летрозол
- Г) тамоксифен

**613. [T018763] АНТИАНДРОГЕННЫМ СРЕДСТВОМ, ИНГИБИТОРОМ 5А-РЕДУКТАЗЫ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ПРИ ДОБРОКАЧЕСТВЕННОЙ ГИПЕРПЛАЗИИ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) финастерид
- Б) тамсулозин
- В) тамоксифен
- Г) летрозол

**614. [T018764] ДЛЯ ВОСПОЛНЕНИЯ ДЕФИЦИТА ВИТАМИНА В6 ПРИМЕНЯЮТ**

- А) пиридоксин
- Б) рибофлавин
- В) аскорбиновую кислоту
- Г) фолиевую кислоту

**615. [T018765] ВИТАМИН В12**

- А) цианокобаламин
- Б) рибофлавин
- В) аскорбиновая кислота
- Г) фолиевая кислота

**616. [T018768] К ЭКЗОГЕННЫМ ИММУНОМОДУЛЯТОРАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) сок эхинацеи пурпурной
- Б) рекомбинантный ИЛ-2
- В) интерферон-альфа
- Г) рекомбинантный ИЛ-1-бета

**617. [T018769] К ИММУНОРЕГУЛЯТОРНЫМ ПЕПТИДАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) экстракт тимуса
- Б) рекомбинантный ИЛ-2
- В) интерферон-альфа
- Г) сок эхинацеи пурпурной травы

**618. [T018770] СНОТВОРНО-СЕДАТИВНЫМ ЭФФЕКТОМ ОБЛАДАЕТ**

- А) дифенгидрамин
- Б) лоратадин
- В) дезлоратадин
- Г) левоцетиризин

**619. [T018771] К АНТИКОАГУЛЯНТАМ НЕПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) варфарин
- Б) эноксапарин
- В) клопидогрел
- Г) абциксимаб

**620. [T018772] К ФИБРИНОЛИТИЧЕСКИМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) алтеплаза
- Б) абциксимаб
- В) этамзилат
- Г) варфарин

**621. [T018773] К СТИМУЛЯТОРАМ ЛЕЙКОПОЭЗА ОТНОСИТСЯ**

- А) филграстим
- Б) железа закисного сульфат
- В) эпоэтин-бета
- Г) этамзилат

**622. [T018774] К СТИМУЛЯТОРАМ ЭРИТРОПОЭЗА ОТНОСИТСЯ**

- А) эпоэтин-бета
- Б) филграстим
- В) алтеплаза
- Г) этамзилат

**623. [T018775] К ИНГИБИТОРАМ ФИБРИНОЛИЗА ОТНОСИТСЯ**

- А) транексамовая кислота
- Б) абциксимаб
- В) алтеплаза
- Г) протамина сульфат



**624. [T018776] АЛТЕПЛАЗА ОТНОСИТСЯ К СЛЕДУЮЩЕЙ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) фибринолитики
- Б) антикоагулянты
- В) антиагреганты
- Г) антифибринолитики

**625. [T018777] ТИМОГЕН ОТНОСИТСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) иммуномодуляторов
- Б) иммуносупрессоров
- В) противоаллергических средств
- Г) стимуляторов кроветворения

**626. [T018778] АМИНОКАПРОНОВАЯ КИСЛОТА ОТНОСИТСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) антифибринолитиков
- Б) антикоагулянтов
- В) фибринолитиков
- Г) антиагрегантов

**627. [T018779] ДЕЗЛОРАТАДИН ОТНОСИТСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) противоаллергических средств
- Б) иммуносупрессоров
- В) иммуномодуляторов
- Г) стимуляторов кроветворения

**628. [T018780] МЕТОТРЕКСАТ ОТНОСИТСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) иммуносупрессоров
- Б) иммуномодуляторов
- В) противоаллергических средств
- Г) стимуляторов кроветворения

**629. [T018781] М-ХОЛИНОБЛОКАТОРОМ ДЛИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) тиотропия бромид
- Б) ипратропия бромид
- В) пирензепин
- Г) атропин

**630. [T018782] К ИНГАЛЯЦИОННЫМ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) беклометазон
- Б) преднизолон
- В) метилпреднизолон
- Г) бетаметазон

**631. [T018783] К АНТИЛЕЙКОТРИЕНОВЫМ ПРЕПАРАТАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) монтелукаст
- Б) омализумаб
- В) рофлумиласт
- Г) аминофиллин

**632. [T018784] ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ БРОНХОСПАЗМОВ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) сальбутамол
- Б) будесонид
- В) зафирлукаст
- Г) омализумаб

**633. [T018785] К ЖЕЛЧЕГОННЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) гимекромон
- Б) эссенциальные фосфолипиды
- В) лоперамид
- Г) адеметионин

**634. [T018786] К АНТАЦИДНЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) алюминия гидроксид + магния гидроксид
- Б) смектит диоктаэдрический
- В) уголь активированный
- Г) пирензепин

**635. [T018787] К СОЛЕВЫМ СЛАБИТЕЛЬНЫМ ОТНОСИТСЯ**

- А) магния сульфат
- Б) натрия пикосульфат
- В) сеннозиды А и В
- Г) метоклопрамид

**636. [T018789] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ РАБЕПРАЗОЛА СОСТОИТ В**

- А) ингибировании протонной помпы
- Б) блокировании M1-холинорецепторов
- В) стимулировании простагландиновых рецепторов
- Г) блокировании гистаминовых H2-рецепторов

**637. [T018790] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ЭЗОМЕПРАЗОЛА СОСТОИТ В**

- А) ингибировании протонной помпы
- Б) блокировании M1-холинорецепторов
- В) стимулировании простагландиновых рецепторов
- Г) блокировании гистаминовых H2-рецепторов

**638. [T018791] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ РАНИТИДИНА СОСТОИТ В**

- А) блокировании гистаминовых H2-рецепторов
- Б) блокировании M1-холинорецепторов
- В) стимулировании простагландиновых рецепторов
- Г) ингибировании протонной помпы

**639. [T018792] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ МИЗОПРОСТОЛА СОСТОИТ В**

- А) стимулировании простагландиновых рецепторов
- Б) блокировании M1-холинорецепторы
- В) блокировании гистаминовые H2-рецепторы
- Г) ингибировании протонную попппу

**640. [T018794] К БЛОКАТОРАМ H2-ГИСТАМИНОВЫХ РЕЦЕПТОРОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) ранитидин
- Б) омепразол
- В) флуконазол
- Г) сульфугуанидин

**641. [T018795] К ИНГИБИТОРАМ ПРОТОННОЙ ПОМПЫ ОТНОСИТСЯ**

- А) омепразол
- Б) фамотидин
- В) флуконазол
- Г) сульфугуанидин

**642. [T018797] АНТИСЕКРЕТОРНЫЙ ЭФФЕКТ, ОБУСЛОВЛЕННЫЙ БЛОКАДОЙ H2-ГИСТАМИНОВЫХ РЕЦЕПТОРОВ, ХАРАКТЕРЕН ДЛЯ**

- А) фамотидина
- Б) омепразола
- В) флуконазола
- Г) пирензепина

**643. [T018798] АНТИСЕКРЕТОРНЫЙ ЭФФЕКТ, ОБУСЛОВЛЕННЫЙ БЛОКАДОЙ M-ХОЛИНОРЕЦЕПТОРОВ, НАБЛЮДАЕТСЯ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ**

- А) пирензепина
- Б) омепразола
- В) ранитидина
- Г) фамотидина

**644. [T018799] СТРУКТУРНЫМ АНАЛОГОМ ПРОСТАГЛАНДИНОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) мизопростол
- Б) висмута субцитрат коллоидный
- В) сукралфат
- Г) омепразол

**645. [T018800] В СВОЕЙ СТРУКТУРЕ СОДЕРЖИТ АЛЮМИНИЙ**

- А) сукралфат
- Б) висмута субцитрат коллоидный
- В) мизопростол
- Г) омепразол

**646. [T018801] ПРИ ДИСПЕПТИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЯХ НА ФОНЕ ЗАМЕДЛЕННОГО ОПОРОЖНЕНИЯ ЖЕЛУДКА ПРИМЕНЯЮТ**

- А) домперидон
- Б) ондансетрон
- В) дротаверин
- Г) лоперамид

**647. [T018802] ПРОТИВОРВОТНЫМ СРЕДСТВОМ, БЛОКИРУЮЩИМ ЦЕНТРАЛЬНЫЕ СЕРОТОНИНОВЫЕ РЕЦЕПТОРЫ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ондансетрон
- Б) домперидон
- В) метоклопрамид
- Г) дифенгидрамин

**648. [T018804] ПРОТИВОРВОТНЫМ СРЕДСТВОМ, БЛОКИРУЮЩИМ ДОФАМИНОВЫЕ РЕЦЕПТОРЫ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) метоклопрамид
- Б) ондансетрон
- В) скополамин
- Г) дифенгидрамин

**649. [T018805] АНОРЕКСИГЕННЫМ ЭФФЕКТОМ ОБЛАДАЕТ**

- А) флуоксетин
- Б) парацетам
- В) настойка полыни
- Г) инсулин

**650. [T018807] СТИМУЛИРУЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ НА ТОНУС МИОМЕТРИЯ ОБЛАДАЕТ**

- А) эргометрин
- Б) омепразол
- В) сальбутамол
- Г) гексопреналин

**651. [T018808] ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ ПРОТИВОПОКАЗАНЫ ИЛИ ПРИМЕНЯЮТСЯ С ОСТОРОЖНОСТЬЮ**

- А)  $\beta$ -адреноблокаторы
- Б) Глюкокортикостероиды
- В) М-холиноблокаторы
- Г)  $\beta$ -адреномиметики

**652. [T018810] ПРИ НЕПРОДУКТИВНОМ СУХОМ КАШЛЕ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) бутамират
- Б) бромгексин
- В) ацетилцистеин
- Г) амброксол

**653. [T018811] ГАЛОГЕНСОДЕРЖАЩИМ АНТИСЕПТИКОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) хлоргексидин
- Б) пероксид водорода
- В) тетрациклин
- Г) энфувиртид

**654. [T018812] К АНТИСЕПТИКАМ ИЗ ГРУППЫ ОКИСЛИТЕЛЕЙ ОТНОСИТСЯ**

- А) пероксид водорода
- Б) хлоргексидин
- В) тетрациклин
- Г) энфувиртид

**655. [T018817] ЦИЛАСТАТИН**

- А) предотвращает разрушение имепенема почечной дегидропептидазой
- Б) улучшает всасывание имепенема в пищеварительном тракте
- В) предотвращает разрушение имепенема бета-лактамазами
- Г) нарушает биосинтез бактериального белка на рибосомах

**656. [T018824] К ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТАМ АМИНОГЛИКОЗИДОВ ОТНОСЯТСЯ**

- А) ототоксичность, нарушение нервно-мышечной передачи, нефротоксичность
- Б) гепатотоксичность, нарушение формирования костной ткани, фотодерматозы
- В) нейротоксичность, нарушение формирования хрящевой ткани, фотодерматозы
- Г) гематотоксичность, нейротоксичность, коагулопатии

**657. [T018829] СУЛЬФАНИЛАМИД, ПРИМЕНЯЕМЫЙ МЕСТНО В ВИДЕ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ**

- А) сульфацетамид
- Б) ко-тримоксазол
- В) фталилсульфатиазол
- Г) норфлоксацин

**658. [T018830] ПРИ ПНЕВМОЦИСТНОЙ ПНЕВМОНИИ ПРЕПАРАТОМ ВЫБОРА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ко-тримоксазол
- Б) цефуроксим
- В) амоксициллин
- Г) азитромицин

**659. [T018831] АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ИЗ ГРУППЫ НИТРОФУРАНОВ ПРИМЕНЯЮТ ПРИ**

- А) кишечных инфекциях
- Б) пневмоцистной пневмонии
- В) туберкулезе
- Г) гнойном менингите

**660. [T018832] К ПРОИЗВОДНЫМ 5-НИТРОИМИДАЗОЛА ОТНОСИТСЯ**

- А) метронидазол
- Б) нитрофурантоин
- В) фуразолидон
- Г) нитроксолин

**661. [T018835] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ КЕТОКОНАЗОЛА СОСТОИТ В**

- А) ингибировании 14 $\alpha$ -деметилазы
- Б) ингибировании сквален-эпоксидазы
- В) ингибировании  $\beta$ -глюкансинтазы
- Г) нарушении целостности фосфолипидного бислоя

**662. [T018836] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ НАФТИФИНА СОСТОИТ В**

- А) ингибировании сквален-эпоксидазы
- Б) ингибировании 14 $\alpha$ -деметилазы
- В) ингибировании  $\beta$ -глюкансинтазы
- Г) нарушении целостности фосфолипидного бислоя

**663. [T018837] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ТЕРБИНАФИНА СОСТОИТ В**

- А) ингибировании сквален-эпоксидазы
- Б) ингибировании 14 $\alpha$ -деметилазы
- В) ингибировании  $\beta$ -глюкансинтазы
- Г) нарушении целостности фосфолипидного бислоя



**664. [T018840] ПРОТИВОГРИБКОВЫМ СРЕДСТВОМ В ФОРМЕ ЛАКА ДЛЯ НОГТЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) аморолфин
- Б) кетоконазол
- В) флуконазол
- Г) амфотерицин В

**665. [T018841] ТОЛЬКО ПРОТИВ ВИРУСА ГРИППА «А» АКТИВЕН**

- А) римантадин
- Б) осельтамивир
- В) занамивир
- Г) ацикловир

**666. [T018844] К АНТИРЕТРОВИРУСНЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) маравирок
- Б) панавир
- В) арбидол
- Г) ацикловир

**667. [T018845] К АНТИРЕТРОВИРУСНЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) энфувиртид
- Б) панавир
- В) арбидол
- Г) ацикловир

**668. [T018846] К АНТИРЕТРОВИРУСНЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) индинавир
- Б) панавир
- В) арбидол
- Г) ацикловир

**669. [T018847] ОБРАТНУЮ ТРАНСКРИПТАЗУ ВИЧ ИНГИБИРУЕТ**

- А) зидовудин
- Б) индинавир
- В) маравирок
- Г) энфувиртид

**670. [T018849] РИФАМПИЦИН ИНГИБИРУЕТ**

- А) ДНК-зависимую РНК-полимеразу
- Б) арабинозил-трансферазу
- В) синтазу жирных кислот
- Г) 30S субъединицу бактериальных рибосом

**671. [T018850] ЭТАМБУТОЛ ИНГИБИРУЕТ**

- А) арабинозил-трансферазу
- Б) ДНК-зависимую РНК-полимеразу
- В) синтазу жирных кислот
- Г) 30S субъединицу бактериальных рибосом

**672. [T018851] СТРЕПТОМИЦИН ИНГИБИРУЕТ**

- А) 30S субъединицу бактериальных рибосом
- Б) арабинозил-трансферазу
- В) синтазу жирных кислот
- Г) ДНК-зависимую РНК-полимеразу

**673. [T018852] ЛЕВОФЛОКСАЦИН ИНГИБИРУЕТ**

- А) ДНК-гиразу
- Б) арабинозил-трансферазу
- В) синтазу жирных кислот
- Г) ДНК-зависимую РНК-полимеразу

**674. [T018853] ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ МАЛЯРИИ ПРИМЕНЯЕТСЯ**

- А) пириметамин
- Б) ципрофлоксацин
- В) этамбутол
- Г) левамизол

**675. [T018854] ПРИ ИНВАЗИИ КРУГЛЫМИ ЧЕРВЯМИ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) мебендазол
- Б) празиквантель
- В) тетрацилин
- Г) кетоконазол

**676. [T018855] ПРИ ИНВАЗИИ КРУГЛЫМИ ЧЕРВЯМИ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) левамизол
- Б) празиквантель
- В) тетрацилин
- Г) кетоконазол

**677. [T018856] ПРИ ИНВАЗИИ ПЛОСКИМИ ЧЕРВЯМИ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) празиквантель
- Б) мебендазол
- В) тетрацилин
- Г) левамизол

**678. [T018858] ТЯЖЕЛОЕ ОТРАВЛЕНИЕ НАРКОТИЧЕСКИМИ АНАЛЬГЕТИКАМИ ПРИВОДИТ К СМЕРТЕЛЬНОМУ ИСХОДУ ВСЛЕДСТВИИ**

- А) угнетения дыхания
- Б) спазма гладких мышц ЖКТ
- В) снижения температуры тела
- Г) повышенной саливации

**679. [T018859] АНКСИОЛИТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА (ТРАНКВИЛИЗАТОРЫ) УСТРАНЯЮТ**

- А) страх и тревогу
- Б) бред и галлюцинации
- В) сонливость и заторможенность
- Г) рвоту и икоту

**680. [T018860] ПРЕПАРАТОМ, КОТОРЫЙ МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ БРОНХОСПАЗМ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) пропранолол
- Б) фенитоин
- В) верапамил
- Г) квинидин

**681. [T018861] ПРИ АНАФИЛАКТИЧЕСКОМ ШОКЕ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) преднизолон
- Б) кетотифен
- В) кромоглициевую кислоту
- Г) недокромил

**682. [T018862] АЛКАЛОИДОМ ТИСОВОГО ДЕРЕВА ЯВЛЯЕТСЯ СЛЕДУЮЩЕЕ ПРОТИВООПУХОЛЕВОЕ СРЕДСТВО**

- А) паклитаксел
- Б) доксорубицин
- В) циклофосфамид
- Г) винкристин

**683. [T018863] АНТИГОРМОНАЛЬНЫМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ ПРЕПАРАТ**

- А) тамоксифен
- Б) доксорубицин
- В) метотрексат
- Г) азатиоприн

**684. [T018864] АНТИАНДРОГЕННЫМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ ПРЕПАРАТ**

- А) финастерид
- Б) нандролон
- В) тестостерон
- Г) метилтестостерон

**685. [T018865] ФЕРМЕНТ АРОМАТАЗУ ИНГИБИРУЕТ ПРЕПАРАТ**

- А) летрозол
- Б) финастерид
- В) тамоксифен
- Г) метилтестостерон

**686. [T018867] К ФАРМАКОДИНАМИКЕ ОТНОСИТСЯ СЛЕДУЮЩИЙ ТЕРМИН**

- А) механизм действия
- Б) абсорбция
- В) элиминация
- Г) кумуляция

**687. [T018868] ПРИ БЕРЕМЕННОСТИ К ВРОЖДЕННЫМ УРОДСТВАМ ПРИВОДИТ  
\_\_\_\_\_ДЕЙСТВИЕ ЛС**

- А) тератогенное
- Б) эмбриотоксическое
- В) токолитическое
- Г) фетотоксическое

**688. [T018869] МЕТАБОЛИЗМ ЛС ПРИ ГИПОТИРЕОЗЕ**

- А) снижается
- Б) повышается
- В) вначале повышается, а затем снижается
- Г) вначале снижается, а затем повышается

**689. [T018872] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ ЭСТРОГЕН-ГЕСТАГЕННЫХ КОНТРАЦЕПТИВНЫХ ПРЕПАРАТОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) задержка жидкости
- Б) дисбактериоз
- В) брадикардия
- Г) бронхоспазм

**690. [T018873] К ОСТЕОПОРОЗУ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ ПРИМЕНЕНИЕ**

- А) гепарина
- Б) амоксициллина
- В) цефалексина
- Г) амлодипина

**691. [T018874] ДЛЯ НИВЕЛИРОВАНИЯ ПОБОЧНЫХ ЭФФЕКТОВ ИЗОНИАЗИДА ПРИМЕНЯЮТ**

- А) пиридоксин
- Б) рутин
- В) ретинол
- Г) тиамин

**692. [T018875] ВИТАМИНОМ, УЧАСТВУЮЩИМ В ОБРАЗОВАНИИ ЗРИТЕЛЬНОГО ПИГМЕНТА, В ПРОЦЕССАХ РОСТА И ДИФФЕРЕНЦИРОВКИ ЭПИТЕЛИЯ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ретинол
- Б) тиамин
- В) рибофлавин
- Г) эргокальциферол

**693. [T018876] ВИТАМИННЫМ ПРЕПАРАТОМ, ОКАЗЫВАЮЩИМ ПРОТИВОПЕЛЛАГРИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) никотинамид
- Б) тиамин
- В) рибофлавин
- Г) пиридоксин

**694. [T018877] ДЛЯ ЭКСТРЕННОЙ КОНТРАЦЕПЦИИ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) леваноргестрел
- Б) этинилэстрадиол
- В) тамоксифен
- Г) окситоцин

**695. [T018878] ПРИ ДОБРОКАЧЕСТВЕННОЙ ГИПЕРПЛАЗИИ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) финастерид
- Б) нандролон
- В) окситоцин
- Г) летрозол

**696. [T018881] ДЛЯ МЕДИКАМЕНТОЗНОГО АБОРТА (НА РАННИХ СРОКАХ БЕРЕМЕННОСТИ) ПРИМЕНЯЮТ**

- А) мифепристон
- Б) летрозол
- В) этинилэстрадиол
- Г) тамоксифен

**697. [T018882] ПРЕПАРАТОМ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫМ ДЛЯ МЕСТНОГО ПРИМЕНЕНИЯ В ВИДЕ МАЗИ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) бетаметазон
- Б) октреотид
- В) летрозол
- Г) финастерид

**698. [T018884] ПРИ АКРОМЕГАЛИИ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) октреотид
- Б) финастерид
- В) соматотропин
- Г) прогестерон

**699. [T018885] ИНГИБИТОРОМ АПФ, СОДЕРЖАЩИМ В СВОЕЙ СТРУКТУРЕ SH ГРУППУ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) каптоприл
- Б) периндоприл
- В) эналаприл
- Г) лизиноприл

**700. [T018887] ДЛЯ ФОРСИРОВАННОГО ДИУРЕЗА ПРИМЕНЯЮТ**

- А) фуросемид
- Б) гидрохлоротиазид
- В) индапамид
- Г) спиронолактон

**701. [T018888] БОЛЬНЫМ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИЕЙ И ДИАБЕТОМ ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНА СЛЕДУЮЩАЯ ГРУППА АНТИГИПЕРТЕНЗИВНЫХ ПРЕПАРАТОВ**

- А) ингибиторы АПФ
- Б) бета-адреноблокаторы
- В) диуретики
- Г) антагонисты кальция

**702. [T018889] К I КЛАССУ АНТИАРИТМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ОТНОСЯТ**

- А) прокаинамид
- Б) метопролол
- В) амиодарон
- Г) верапамил



**703. [T018890] КО II КЛАССУ АНТИАРИТМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ОТНОСЯТ**

- А) метопролол
- Б) амиодарон
- В) верапамил
- Г) прокаинамид

**704. [T018891] К III КЛАССУ АНТИАРИТМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ОТНОСЯТ**

- А) амиодарон
- Б) прокаинамид
- В) пропранолол
- Г) верапамил

**705. [T018892] К IV КЛАССУ АНТИАРИТМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ОТНОСЯТ**

- А) верапамил
- Б) карведилол
- В) амиодарон
- Г) лидокаин

**706. [T018894] БЛОКАТОРОМ МЕДЛЕННЫХ КАЛЬЦИЕВЫХ КАНАЛОВ, В БОЛЬШЕЙ СТЕПЕНИ ДЕЙСТВУЮЩИМ НА СОСУДЫ, ЧЕМ НА СЕРДЦЕ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) амлодипин
- Б) верапамил
- В) нитроглицерин
- Г) дилтиазем

**707. [T018895] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ЭНАЛАПРИЛА СВЯЗАН С**

- А) ингибированием АПФ
- Б) блокадой рецепторов к ангиотензину II
- В) прямым ингибированием ренина
- Г) блокадой бета-1-адренорецепторов

**708. [T018896] ПРЯМЫМ ИНГИБИТОРОМ РЕНИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) алискирен
- Б) каптоприл
- В) валсартан
- Г) метопролол

**709. [T018897] ГАСТРОПРОТЕКТОРОМ – СИНТЕТИЧЕСКИМ АНАЛОГОМ ПРОСТАГЛАНДИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) мизопростол
- Б) висмута субнитрат
- В) сукральфат
- Г) висмута субцитрат коллоидный

**710. [T018900] СРЕДСТВОМ, ОБЛАДАЮЩИМ АНТИФЕРМЕНТНОЙ АКТИВНОСТЬЮ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ОСТРОГО ПАНКРЕАТИТА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) апротинин
- Б) панкреатин
- В) пепсин
- Г) адеметионин

**711. [T018901] СРЕДСТВОМ ЗАМЕСТИТЕЛЬНОЙ ТЕРАПИИ ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ ПАНКРЕАТИТЕ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) панкреатин
- Б) адеметионин
- В) соляная кислота разведенная
- Г) апротинин

**712. [T018902] СРЕДСТВОМ, УСИЛИВАЮЩИМ ЭВАКУАЦИЮ СОДЕРЖИМОГО ЖЕЛУДКА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) метоклопрамид
- Б) атропин
- В) пирензепин
- Г) лоперамид

**713. [T018903] СРЕДСТВОМ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ ЗРАЧКА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) атропин
- Б) пилокарпин
- В) галантамин
- Г) неостигмина метилсульфат

**714. [T018904] К ПРОТИВОРВОТНЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) метоклопрамид
- Б) лоперамид
- В) натрия пикосульфат
- Г) дротаверин

**715. [T018907] СЛАБИТЕЛЬНЫМ СРЕДСТВОМ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ПРИ ПИЩЕВЫХ ИНТОКСИКАЦИЯХ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) магния сульфат
- Б) масло касторовое
- В) бисакодил
- Г) сеннозиды А и В

**716. [T018910] К ГЕПАТОПРОТЕКТОРАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) эссенциальные фосфолипиды
- Б) мизопростол
- В) висмута субнитрат
- Г) атропин

**717. [T018913] ОБОСТРЕНИЕ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДКА И ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ ЯВЛЯЕТСЯ ВОЗМОЖНЫМ ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ СЛЕДУЮЩЕЙ ГРУППЫ ЛС**

- А) НВПС
- Б) ноотропы
- В) желчегонные
- Г) ингибиторы АПФ

**718. [T018914] К ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫМ ПРЕПАРАТАМ НЕСТЕРОИДНОЙ СТРУКТУРЫ /НПВС/ ОТНОСИТСЯ**

- А) диклофенак
- Б) диазолин
- В) карбамазепин
- Г) преднизолон

**719. [T018916] ПРЕИМУЩЕСТВЕННО ИНГИБИРУЕТ ЦОГ-2**

- А) нимесулид
- Б) индометацин
- В) ибупрофен
- Г) кеторолак

**720. [T018917] В НИЗКОЙ ДОЗЕ (75-150 мг) СЕЛЕКТИВНО ИНГИБИРУЕТ ЦОГ-1**

- А) ацетилсалициловая кислота
- Б) ибупрофен
- В) метамизол натрия
- Г) диклофенак

**721. [T018918] ВЫРАЖЕННЫМ АНТИПИРЕТИЧЕСКИМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ**

- А) парацетамол
- Б) кеторолак
- В) индометацин
- Г) диклофенак

**722. [T018921] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ПАРАЦЕТАМОЛА СВЯЗАН С**

- А) ингибированием ЦОГ-3
- Б) стимуляцией опиоидных рецепторов
- В) блокадой натриевых каналов
- Г) блокадой NMDA-рецепторов

**723. [T018926] К НЕСТЕРОИДНЫМ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫМ ПРЕПАРАТАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) целекоксиб
- Б) бромгексин
- В) бетаметазон
- Г) атропин

**724. [T018927] КАК ПРОТИВОКАШЛЕВОЕ СРЕДСТВО ГЛАВНЫМ ОБРАЗОМ ПРИМЕНЯЕТСЯ**

- А) кодеин
- Б) морфин
- В) тримеперидин
- Г) фентанил

**725. [T018928] ПРИ ПРИМЕНЕНИИ У ДЕТЕЙ НА ФОНЕ ОРВИ К СИНДРОМУ РЕЯ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ**

- А) ацетилсалициловая кислота
- Б) диклофенак натрия
- В) ибупрофен
- Г) парацетамол

**726. [T018930] К ОСНОВНЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ ЭФФЕКТАМ НЕСТЕРОИДНЫХ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ (НПВС) ОТНОСЯТСЯ**

- А) обезболивающий, жаропонижающий, противовоспалительный
- Б) противовоспалительный, обезболивающий, седативный
- В) жаропонижающий, обезболивающий, снотворный
- Г) обезболивающий, седативный, антиагрегантный

**727. [T018931] АНТИБИОТИКАМ, ИМЕЮЩИМИ В СВОЕЙ СТРУКТУРЕ БЕТА-ЛАКТАМНОЕ КОЛЬЦО, ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) цефалоспорины
- Б) макролиды
- В) линкозамиды
- Г) аминогликозиды

**728. [T018932] К МАКРОЛИДАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) эритромицин
- Б) доксициклин
- В) амикацин
- Г) цефалексин

**729. [T018933] К МАКРОЛИДАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) кларитромицин
- Б) амоксициллин
- В) доксициклин
- Г) ципрофлоксацин

**730. [T018934] К КАРБАПЕНЕМАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) имипенем
- Б) азтреонам
- В) амоксициллин
- Г) кларитромицин

**731. [T018935] К ГРУППЕ МОНОБАКТАМОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) азтреонам
- Б) амоксициллин
- В) ампициллин
- Г) имипенем

**732. [T018936] К АНТИБИОТИКАМ ЦЕФАЛОСПОРИНОВОГО РЯДА ОТНОСИТСЯ**

- А) цефаклор
- Б) стрептомицин
- В) феноксиметилпенициллин
- Г) эритромицин

**733. [T018937] К МАКРОЛИДАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) азитромицин
- Б) линкомицин
- В) ванкомицин
- Г) азтреонам

**734. [T018938] К ФТОРХИНОЛОНАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) моксифлоксацин
- Б) линкомицин
- В) ванкомицин
- Г) азтреонам

**735. [T018939] К ГРУППЕ ЛИНКОЗАМИДОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) клиндамицин
- Б) гентамицин
- В) стрептомицин
- Г) амикацин

**736. [T018940] К ГРУППЕ ЛИНКОЗАМИДОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) линкомицин
- Б) стрептомицин
- В) гентамицин
- Г) хлорамфеникол

**737. [T018941] ГЛИКОПЕПТИДНЫМ АНТИБИОТИКОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ванкомицин
- Б) хлорамфеникол
- В) неомицин
- Г) карбенициллин

**738. [T018942] К АНТИСТАФИЛОКОККОВЫМ ПЕНИЦИЛЛИНАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) оксациллин
- Б) бензилпенициллина натриевая соль
- В) амоксициллин
- Г) ампициллин

**739. [T018944] СИНТЕЗ БАКТЕРИАЛЬНОГО БЕЛКА НАРУШАЕТ**

- А) доксициклин
- Б) цефалексин
- В) ванкомицин
- Г) ампициллин

**740. [T018945] СИНТЕЗ КЛЕТОЧНОЙ СТЕНКИ НАРУШАЕТ**

- А) амоксициллин
- Б) амикацин
- В) азитромицин
- Г) тетрациклин



**741. [T018948] ПРОТИВОКАШЛЕВЫМ СРЕДСТВОМ, ДЕЙСТВУЮЩИМ ПЕРИФЕРИЧЕСКИМ ДЕЙСТВИЕМ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) преноксдиазин
- Б) кодеин
- В) глауцин
- Г) бутамират

**742. [T018949] МУКОЛИТИЧЕСКИМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ**

- А) ацетилцистеин
- Б) кодеин
- В) бутамират
- Г) преноксдиазин

**743. [T018950] СТАБИЛИЗАТОРОМ МЕМБРАН ТУЧНЫХ КЛЕТОК ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) кромоглициевая кислота
- Б) ипратропия бромид
- В) сальбутамол
- Г) тиотропия бромид

**744. [T018951] ВАРФАРИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) непрямых антикоагулянтов
- Б) прямых антикоагулянтов
- В) гемостатических средств
- Г) антиагрегантов

**745. [T018952] ПРЕПАРАТЫ ЖЕЛЕЗА НАЗНАЧАЮТ ПРИ**

- А) железодефицитной анемии
- Б) тромбоэмболиях
- В) лейкопении
- Г) мегалобластной анемии

**746. [T018953] ФОЛИЕВУЮ КИСЛОТУ НАЗНАЧАЮТ ПРИ**

- А) мегалобластной анемии
- Б) тромбоза
- В) железодефицитной анемии
- Г) лейкопении

**747. [T018956] ПРИ ГАСТРОЭЗОФАГЕАЛЬНОЙ РЕФЛЮКСНОЙ БОЛЕЗНИ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) домперидон
- Б) ибупрофен
- В) лоперамид
- Г) кеторолак

**748. [T018957] ПРИ ОТРАВЛЕНИИ КУРАРЕПОДОБНЫМИ СРЕДСТВАМИ АНТИДОТОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) неостигмина метилсульфат
- Б) азаметония бромид
- В) атропин
- Г) преднизолон

**749. [T018958] ГЕМОСТАТИЧЕСКИМ СРЕДСТВОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) транексамовая кислота
- Б) гепарин
- В) варфарин
- Г) клопидогрел

**750. [T018959] ПРИ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА ПРИМЕНЯЮТ**

- А) леводопа +карбидопа
- Б) флуоксетин
- В) галоперидол
- Г) вальпроевая кислота

**751. [T018960] ПРИ ОТРАВЛЕНИИ ОПИОИДНЫМИ ПРЕПАРАТАМИ СЛЕДУЕТ ПРИМЕНИТЬ**

- А) налоксон
- Б) флумазенил
- В) неостигмина метилсульфат
- Г) ипратропия бромид

**752. [T018961] ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ТРОМБООБРАЗОВАНИЯ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) клопидогрел
- Б) протамина сульфат
- В) аминокaproновую кислоту
- Г) транексамовую кислоту

**753. [T018962] ПРИ ЖЕЛУДОЧКОВОЙ АРИТМИИ, ВОЗНИКШЕЙ НА ФОНЕ ИНФАРКТА МИОРКАДА, ПРИМЕНЯЮТ**

- А) лидокаин
- Б) верапамил
- В) атропин
- Г) ивабрадин

**754. [T018963] ПАРАЛИЧ АККОМОДАЦИИ ВЫЗЫВАЕТ**

- А) атропин
- Б) пилокарпин
- В) неостигмина метилсульфат
- Г) суксаметония йодид

**755. [T018964] ФЕНОБАРБИТАЛ ЯВЛЯЕТСЯ АГОНИСТОМ \_\_\_\_\_ РЕЦЕПТОРОВ**

- А) барбитуратных
- Б) бензодиазепиновых
- В) гистаминовых
- Г) серотониновых

**756. [T018967] ЛС НЕ ВЫЗЫВАЕТ ЭФФЕКТА ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С РЕЦЕПТОРОМ, НО УМЕНЬШАЕТ ИЛИ УСТРАНЯЕТ ЭФФЕКТЫ АГОНИСТА, ЭТО НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) непрямо́й антагонизм
- Б) частичный агонизм
- В) агонизм-антагонизм
- Г) полный агонизм

**757. [T018968] ПРИ СОВМЕСТНОМ ВВЕДЕНИИ ДВУХЛС МОЖЕТ ВОЗНИКНУТЬ**

- А) синергизм
- Б) зависимость
- В) кумуляция
- Г) привыкание

**758. [T018969] ПРИ ПОВТОРНОМ ВВЕДЕНИИ ЛС МОЖЕТ ВОЗНИКНУТЬ**

- А) привыкание
- Б) синергизм
- В) потенцирование
- Г) аддитивное действие

**759. [T018970] ПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ ДОКСАЗОЗИНА ЯВЛЯЕТСЯ?**

- А) артериальная гипертензия
- Б) ортостатическая гипотензия
- В) исследование глазного дна
- Г) недержание мочи

**760. [T018971] ПРЕПАРАТЫ, СОДЕРЖАЩИЕ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ ДОЗЫ НИКОТИНА, ПРИМЕНЯЮТ ПРИ**

- А) отвыкании от курения
- Б) закрытоугольной глаукоме
- В) нарушениях липидного обмена
- Г) спазмах гладкой мускулатуры

**761. [T018972] ДОЛГОСРОЧНЫМ ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ КСИЛОМЕТАЗОЛИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) атрофия слизистой оболочки
- Б) кандидоз ротовой полости
- В) нарушения функции печени
- Г) угнетение кроветворения

**762. [T018973] ДЛЯ ПРОЛОНГИРОВАНИЯ ЭФФЕКТА АРТИКАИНА ЕГО ЦЕЛЕСООБРАЗНО КОМБИНИРОВАТЬ С**

- А) адреналином
- Б) галантамином
- В) атропином
- Г) лидокаином

**763. [T018974] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ, ХАРАКТЕРНЫМ ДЛЯ ТИПИЧНЫХ НЕЙРОЛЕПТИКОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) лекарственный паркинсонизм
- Б) судороги
- В) галлюцинации
- Г) гипертонический криз

**764. [T018977] ПРИ ПЕРЕДОЗИРОВКЕ ПРЕПАРАТАМИ БЕНЗОДИАЗЕПИНОВОГО РЯДА ПРИМЕНЯЮТ**

- А) флумазенил
- Б) кальция гопантенат
- В) золпидем
- Г) налоксон

**765. [T018978] К ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТАМ АЦЕТИЛСАЛИЦИЛОВОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСИТСЯ**

- А) бронхоспазм
- Б) нарушение аккомодации
- В) синдром Кушинга
- Г) гиперхолестеринемия

**766. [T018979] В ФОРМЕ ТРАНСДЕРМАЛЬНОЙ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ВЫПУСКАЕТСЯ**

- А) фентанил
- Б) пропофол
- В) кетамин
- Г) галотан

**767. [T018980] ВЫРАЖЕННОЕ УЛЬЦЕРОГЕННОЕ ДЕЙСТВИЕ ХАРАКТЕРНО ДЛЯ**

- А) кеторолака
- Б) пропофола
- В) морфина
- Г) нимесулида

**768. [T018981] ЭКСТРАПИРАМИДНЫЕ РАССТРОЙСТВА С НАИБОЛЬШЕЙ ВЕРОЯТНОСТЬЮ МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ**

- А) галоперидол
- Б) лития карбонат
- В) кветиапин
- Г) клозапин

**769. [T018983] ЛЕВОДОПА ОТНОСИТСЯ К**

- А) предшественникам дофамина
- Б) адамантанам
- В) ингибиторам МАО
- Г) агонистам дофаминовых рецепторов

**770. [T018984] ПРАМИПЕКСОЛ? ОТНОСИТСЯ К**

- А) агонистам дофаминовых рецепторов
- Б) адамантанам
- В) ингибиторам МАО
- Г) предшественникам дофамина

**771. [T018985] СЕЛЕГИЛИН? ОТНОСИТСЯ К**

- А) ингибиторам МАО
- Б) адамантанам
- В) агонистам дофаминовых рецепторов
- Г) предшественникам дофамина

**772. [T018986] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ЛЕВОДОПЫ СОСТОИТ В**

- А) восполнении дефицита дофамина
- Б) блокировании NMDA-рецепторов
- В) стимулировании дофаминовых рецепторов
- Г) ингибировании МАО

**773. [T018987] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ПРАМИПЕКСОЛА СОСТОИТ В**

- А) стимулировании дофаминовых рецепторов
- Б) блокировании NMDA-рецепторов
- В) восполнении дефицита дофамина
- Г) ингибировании МАО

**774. [T018988] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ СЕЛЕГИЛИНА СОСТОИТ В**

- А) ингибировании МАО
- Б) блокировании NMDA-рецепторов
- В) восполнении дефицита дофамина
- Г) стимулировании дофаминовых рецепторов

**775. [T018989] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ ПРАМИПЕКСОЛА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) дискинезии
- Б) гипокалиемия
- В) сухой кашель
- Г) периферические отеки

**776. [T018990] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ ЛЕВОДОПЫ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) галлюцинации
- Б) гипокалиемия
- В) сухой кашель
- Г) периферические отеки

**777. [T018991] АМИТРИПТИЛИН ОТНОСИТСЯ К**

- А) средствам, нарушающим обратный захват моноаминов
- Б) ингибиторам МАО
- В) антидепрессантам рецепторного действия
- Г) стимуляторам обратного захвата моноаминов

**778. [T018992] ФЛУОКСЕТИН ОТНОСИТСЯ К**

- А) средствам, нарушающим обратный захват моноаминов
- Б) ингибиторам МАО
- В) антидепрессантам рецепторного действия
- Г) стимуляторам обратного захвата моноаминов

**779. [T018993] ФЛУВОКСАМИН ОТНОСИТСЯ К**

- А) средствам, нарушающим обратный захват моноаминов
- Б) ингибиторам МАО
- В) антидепрессантам рецепторного действия
- Г) стимуляторам обратного захвата моноаминов



**780. [T018994] ПАРОКСЕТИН ОТНОСИТСЯ К**

- А) средствам, нарушающим обратный захват моноаминов
- Б) ингибиторам МАО
- В) антидепрессантам рецепторного действия
- Г) стимуляторам обратного захвата моноаминов

**781. [T018995] СЕРТРАЛИН ОТНОСИТСЯ К**

- А) средствам, нарушающим обратный захват моноаминов
- Б) ингибиторам МАО
- В) антидепрессантам рецепторного действия
- Г) стимуляторам обратного захвата моноаминов

**782. [T018996] ИМИПРАМИН ОТНОСИТСЯ К**

- А) средствам, нарушающим обратный захват моноаминов
- Б) ингибиторам МАО
- В) антидепрессантам рецепторного действия
- Г) стимуляторам обратного захвата моноаминов

**783. [T018997] МОКЛОБЕМИД ОТНОСИТСЯ К**

- А) ингибиторам МАО
- Б) средствам, нарушающим обратный захват моноаминов
- В) антидепрессантам рецепторного действия
- Г) стимуляторам обратного захвата моноаминов

**784. [T018998] МИРТАЗАПИН ОТНОСИТСЯ К**

- А) антидепрессантам рецепторного действия
- Б) средствам, нарушающим обратный захват моноаминов
- В) ингибиторам МАО
- Г) стимуляторам обратного захвата моноаминов

**785. [T018999] НАИБОЛЕЕ ВЫРАЖЕННЫМ СЕДАТИВНЫМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ**

- А) хлорпромазин
- Б) галоперидол
- В) рисперидон
- Г) клозапин

**786. [T019000] ПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ ЛИТИЯ КАРБОНАТА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) биполярное аффективное расстройство
- Б) нарушение когнитивной функции
- В) нарушение дыхания у новорожденных
- Г) передозировка опиоидами

**787. [T019001] ОРТОСТАТИЧЕСКАЯ ГИПОТЕНЗИЯ МОЖЕТ ВОЗНИКНУТЬ ПРИ ПРИЕМЕ ПЕРВОЙ ДОЗЫ**

- А) доксазозина
- Б) валсартана
- В) ацетазоламида
- Г) мексидола

**788. [T019002] ПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ НИТРОПРУССИДА НАТРИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) гипертонический криз
- Б) ортостатическая гипотензия
- В) мерцательная аритмия
- Г) синусовая тахикардия

**789. [T019003] ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ ДИФЕНГИДРАМИНА СОСТАВЛЯЕТ (Ч)**

- А) 4-6
- Б) 6-12
- В) 12-24
- Г) 24-48

**790. [T019004] ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ ДЕЗЛОРАТАДИНА СОСТАВЛЯЕТ (Ч)**

- А) 24
- Б) 12
- В) 6
- Г) 48

**791. [T019005] ПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ АНТАЦИДНЫХ СРЕДСТВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) изжога
- Б) констипация
- В) недостаток пищеварительных ферментов
- Г) нарушение эвакуации пищи из желудка

**792. [T019006] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ ЭТАМБУТОЛА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ретробульбарный неврит
- Б) тремор
- В) выраженная гепатотоксичность у медленных инактиваторов
- Г) нарушение формирования хрящевой ткани

**793. [T019007] БОЛЕЗНЬ ЛАЙМА ЯВЛЯЕТСЯ ПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ**

- А) доксициклина
- Б) пириметамина
- В) осельтамивира
- Г) празиквантеля

**794. [T019008] ПОБОЧНЫЙ ЭФФЕКТ ИЗОНИАЗИДА**

- А) тремор и судороги
- Б) гинекомастия
- В) застойная сердечная недостаточность
- Г) нарушение формирования хрящевой ткани

**795. [T019009] БИОДОСТУПНОСТЬ НЕОБХОДИМА ДЛЯ**

- А) расчета дозы и выбора пути введения
- Б) определения механизма действия
- В) выявления побочных эффектов
- Г) определения пути элиминации

**796. [T019011] ПРЕПАРАТОМ ВЫБОРА ПРИ АНАФИЛАКТИЧЕСКОМ ШОКЕ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) адреналин
- Б) добутамин
- В) фенилэфрин
- Г) ксилометазолин

**797. [T019012] К ИНГАЛЯЦИОННЫМ СРЕДСТВАМ ДЛЯ НАРКОЗА ОТНОСИТСЯ**

- А) галотан
- Б) кетамин
- В) пропофол
- Г) тиопентал натрий

**798. [T019013] ПРЕПАРАТОМ ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ЭПИЛЕПТИЧЕСКОГО СТАТУСА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) диазепам
- Б) ламотриджин
- В) этосуксимид
- Г) карбамазепин

**799. [T019014] ПРОТИВОПАРКИНСОНИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ЛЕВОДОПА ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ЗА СЧЕТ**

- А) превращения в дофамин
- Б) ингибирования МАО-В
- В) стимуляции дофаминовых рецепторов
- Г) ингибирования КОМТ

**800. [T019015] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ НАРКОТИЧЕСКИХ АНАЛЬГЕТИКОВ, ОГРАНИЧИВАЮЩИМ ИХ ШИРОКОЕ НАЗНАЧЕНИЕ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) лекарственная зависимость
- Б) спазм гладких мышц
- В) тошнота
- Г) сонливость

**801. [T019016] КОФЕИН В МАЛЫХ ДОЗАХ**

- А) активирует ЦНС
- Б) угнетает ЦНС
- В) снижает АД
- Г) вызывает гипоксию

**802. [T019017] К СОЕДИНЕНИЯМ КАКОЙ СТРУКТУРЫ ОТНОСЯТСЯ СЕРДЕЧНЫЕ ГЛИКОЗИДЫ?**

- А) стероидной
- Б) аминокислотной
- В) алифатической
- Г) полипептидной

**803. [T019018] МЕХАНИЗМОМ ДЕЙСТВИЯ ГОРЕЧЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) раздражение вкусовых рецепторов
- Б) блокирование гистаминовых рецепторов
- В) блокирование мускариновых рецепторов
- Г) раздражение триггерной зоны рвотного центра

**804. [T019019] К АГОНИСТАМ ОПИОИДНЫХ РЕЦЕПТОРОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) лоперамид
- Б) атропин
- В) платифиллин
- Г) пирензепин

**805. [T019021] К СНОТВОРНЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) доксиламин
- Б) пропофол
- В) кетамин
- Г) эфир диэтиловый

**806. [T019022] ЖЕЛЧЕГОННЫМИ СВОЙСТВАМИ ОБЛАДАЕТ РАСТИТЕЛЬНОЕ СРЕДСТВО**

- А) цветки бессмертника
- Б) трава фиалки
- В) плоды малины
- Г) трава термопсиса

**807. [T019023] КСИЛОМЕТАЗОЛИН ВЫПУСКАЮТ В ФОРМЕ**

- А) назального спрея
- Б) ректальных суппозиториев
- В) комбинированной суспензии
- Г) раствора для инъекций

**808. [T019024] В ФОРМЕ РЕКТАЛЬНЫХ СУППОЗИТОРИЕВ ПРИ ГЕМОРРОЕ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) фенилэфрин
- Б) адреналин
- В) норадреналин
- Г) ксилометазолин

**809. [T019025] ПРИ ОБМОРОЧНЫХ СОСТОЯНИЯХ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) раствор аммиака
- Б) пероксид водорода
- В) настойку полыни
- Г) борную кислоту

**810. [T019026] ДЛЯ МЕСТНОЙ АНЕСТЕЗИИ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) лидокаин
- Б) пропофол
- В) галотан
- Г) закись азота

**811. [T019027] ДИССОЦИАТИВНАЯ АНЕСТЕЗИЯ ХАРАКТЕРНА ДЛЯ**

- А) кетамина
- Б) лидокаина
- В) прокаина
- Г) диклофенака

**812. [T019028] ДЛЯ ОБЕЗБОЛИВАНИЯ КРАТКОВРЕМЕННЫХ ОПЕРАЦИЙ И БОЛЕЗНЕННЫХ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) кетамин
- Б) галотан
- В) диэтиловый эфир
- Г) закись азота

**813. [T019029] ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ БОЛЕВОГО СИНДРОМА НА ФОНЕ ИНФАРКТА МИОКАРДА ПРИМЕНЯЮТ**

- А) морфин
- Б) кеторолак
- В) пропофол
- Г) парацетамол

**814. [T019032] К АНТИГИСТАМИННЫМ СРЕДСТВАМ I ПОКОЛЕНИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) хлоропирамин
- Б) лоратадин
- В) левоцитиризин
- Г) дезлоратадин

**815. [T019033] ЕСЛИ ПРИ ПРИЕМЕ ЛС В ОДНОЙ И ТОЙ ЖЕ ДОЗЕ ЧЕРЕЗ 5 ДНЕЙ ОТМЕЧАЕТСЯ СНИЖЕНИЕ ЭФФЕКТА, ТО ЭТО ОПИСЫВАЮТ ТЕРМИНОМ**

- А) привыкание
- Б) лекарственная зависимость
- В) синдром отмены
- Г) гиперчувствительность

**816. [T019034] К КАКОМУ ВИДУ ФАРМАКОТЕРАПИИ ОТНОСИТСЯ ПРИМЕНЕНИЕ ИНСУЛИНА ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 1 ТИПА?**

- А) заместительная
- Б) симптоматическая
- В) этиотропная
- Г) патогенетическая

**817. [T019035] СПЕЦИФИЧЕСКИМ МАРКЕРОМ ГЕПАТОТОКСИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ ЛС ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) повышение АЛТ и АСТ
- Б) тромбоцитопения
- В) гипергликемия
- Г) кристаллурия

**818. [T019037] ДИАПАЗОН ДОЗ ЛС ОТ МИНИМАЛЬНОЙ ДО МАКСИМАЛЬНОЙ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ НАЗЫВАЮТ**

- А) терапевтическая широта
- Б) терапевтический индекс
- В) эффективность
- Г) активность

**819. [T019039] ФАРМАКОКИНЕТИКА ИЗУЧАЕТ**

- А) всасывание, распределение, метаболизм и выведение ЛС из организма
- Б) токсичность и побочные эффекты ЛС
- В) эффекты ЛС и механизмы их действия
- Г) фармакологические эффекты



**820. [T019040] СОВОКУПНОСТЬ ПРОЦЕССОВ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ОСВОБОЖДЕНИЯ ОРГАНИЗМА ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА, ОПИСЫВАЮТ ТЕРМИНОМ**

- А) элиминация
- Б) экскреция
- В) метаболизм
- Г) абсорбция

**821. [T019041] БИОДОСТУПНОСТЬЮ ЛС НАЗЫВАЮТ**

- А) количество ЛС, достигающего системного кровотока в неизменном виде
- Б) количество ЛС, связанного с белками плазмы крови
- В) количество ЛС, выведенного из организма
- Г) эффективную дозу ЛС, оказывающую терапевтическое действие

**822. [T019042] БИОДОСТУПНОСТЬ ЛС ЗАВИСИТ ОТ**

- А) всасывания и пресистемного метаболизма
- Б) объема распределения и периода  $t_{1/2}$
- В) абсорбции и связывания с белком
- Г) выведения почками и метаболизма в печени

**823. [T019044] ПРИМЕРОМ ТЕРАТОГЕННОГО ДЕЙСТВИЯ ЛС ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) нарушение органогенеза у плода
- Б) прерывание беременности
- В) выкидыш
- Г) пролонгирование родового акта

**824. [T019046] МАКСИМАЛЬНАЯ БИОДОСТУПНОСТЬ ЛС ВОЗМОЖНА ПРИ ВВЕДЕНИИ**

- А) внутривенном
- Б) сублингвальном
- В) пероральном
- Г) подкожном

**825. [T019047] ПЕРИОД ПОЛУВЫВЕДЕНИЯ – ЭТО**

- А) время снижения концентрации ЛС в плазме на 50%
- Б) снижение эффекта ЛС
- В) время достижения ЛС терапевтической концентрации
- Г) время экскреции ЛС

**826. [T019048] ЛС С ВЫСОКОЙ ЛИПОФИЛЬНОСТЬЮ**

- А) метаболизируются в печени
- Б) плохо всасываются в ЖКТ
- В) плохо проникаю через ГЭБ
- Г) выводятся почками в неизменном виде

**827. [T019049] ФАРМАКОДИНАМИЧЕСКОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ЛС – ЭТО ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ НА ЭТАПЕ**

- А) молекулярного действия
- Б) выведения
- В) всасывания
- Г) метаболизма

**828. [T019050] ПОД ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕМ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПОНИМАЮТ**

- А) химическое и/или физическое взаимодействие лекарственных средств до или после введения в организм
- Б) любое взаимодействие лекарственных средств
- В) взаимодействие лекарств после введения в организм
- Г) только фармакокинетическое взаимодействие лекарств

**829. [T019051] ПОТЕНЦИРОВАНИЕ ДЕЙСТВИЯ ЛС ПРИ СОВМЕСТНОМ ПРИМЕНЕНИИ НАБЛЮДАЕТСЯ, КОГДА ЭФФЕКТ КОМБИНАЦИИ**

- А) значительно превышает сумму эффектов отдельных препаратов
- Б) равен сумме эффектов отдельных препаратов
- В) не превышает сумму эффектов отдельных препаратов
- Г) меньше суммы эффектов отдельных препаратов

**830. [T019052] КАКАЯ СИТУАЦИЯ МОЖЕТ БЫТЬ ОПИСАНА ТЕРМИНОМ «ПОЛИПРАГМАЗИЯ» ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ЛС?**

- А) необоснованное назначение большого количества препаратов
- Б) потенциально опасные комбинации
- В) нерациональные комбинации
- Г) рациональное комбинирование

**831. [T019053] УСИЛЕНИЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА ПРИ СОВМЕСТНОМ ПРИМЕНЕНИИ ЛВ НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) синергизм
- Б) идиосинкразия
- В) толерантность
- Г) антагонизм

**832. [T019054] ЕСЛИ ПРЕПАРАТ «В» ПОЛНОСТЬЮ МЕТАБОЛИЗИРУЕТСЯ В ПЕЧЕНИ С ОБРАЗОВАНИЕМ НЕАКТИВНЫХ МЕТАБОЛИТОВ, ТО НА ФОНЕ ПЕЧЕНОЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ СЛЕДУЕТ**

- А) уменьшить дозу или заменить препарат
- Б) повысить дозу и назначить гепатопротекторы
- В) уменьшить интервалы между приемами препарата
- Г) продолжить принимать препарат в той же дозе

**833. [T019055] ОДНОВРЕМЕННЫЙ ПРИЕМ АЛКОГОЛЯ И ПАРАЦЕТАМОЛА СОПРОВОЖДАЕТСЯ УВЕЛИЧЕНИЕМ РИСКА РАЗВИТИЯ**

- А) гепатотоксичности
- Б) ототоксичности
- В) нефротоксичности
- Г) гематотоксичности

**834. [T019056] С АНТИБИОТИКАМИ БЕТА-ЛАКТАМНОГО РЯДА КОМБИНИРУЮТ КЛАВУЛАНОВУЮ КИСЛОТУ С ЦЕЛЬЮ**

- А) предотвращения разрушения бета-лактамазами
- Б) снижения токсичности
- В) увеличения биодоступности
- Г) обеспечения транспорта через ГЭБ

**835. [T019057] КАК НАЗЫВАЕТСЯ ЯВЛЕНИЕ, ПРИ КОТОРОМ ПРЕПАРАТ А УСТРАНЯЕТ ЭФФЕКТЫ ПРЕПАРАТА В?**

- А) антагонизм
- Б) аддитивное действие
- В) потенцирование
- Г) биоэквивалентность

**836. [T019058] КАКОЕ ЯВЛЕНИЕ МОЖЕТ ВОЗНИКАТЬ ПРИ ПОВТОРНОМ ПРИМЕНЕНИИ ЛС?**

- А) кумуляция
- Б) потенцирование
- В) аддитивное действие
- Г) антагонизм

**837. [T019059] АНКСИОЛИТИКИ ОБЛАДАЮТ \_\_\_\_\_ ДЕЙСТВИЕМ**

- А) противотревожным
- Б) ноотропным
- В) противопаркинсоническим
- Г) антипсихотическим

**838. [T019060] СЕРОТОНИНЕРГИЧЕСКИМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ**

- А) буспирон
- Б) феназепам
- В) алпразолам
- Г) диазепам

**839. [T019061] НЕЙРОЛЕПТИКИ ОБЛАДАЮТ \_\_\_\_\_ ДЕЙСТВИЕМ**

- А) антипсихотическим
- Б) галлюциногенным
- В) ноотропным
- Г) психостимулирующим

**840. [T019062] ДЛИТЕЛЬНЫМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ СЛЕДУЮЩИЙ АНКСИОЛИТИК БЕНЗОДИАЗЕПИНОВОГО РЯДА**

- А) диазепам
- Б) буспирон
- В) афобазол
- Г) мидазолам

**841. [T019063] АГОНИСТОМ БЕНЗОДИАЗЕПИНОВЫХ РЕЦЕПТОРОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) золпидем
- Б) доксиламин
- В) мелатонин
- Г) дифенгидрамин

**842. [T019064] НЕОБХОДИМЫМ УСЛОВИЕМ ДЛЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ НООТРОПОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) патология мнестических функций
- Б) состояние физиологической нормы в цнс
- В) прием ударной дозы
- Г) только однократный прием

**843. [T019065] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ ПРИМЕНЕНИЯ НООТРОПНЫХ СРЕДСТВ МОЖЕТ БЫТЬ**

- А) бессонница
- Б) ортостатическая гипотензия
- В) лекарственный паркинсонизм
- Г) дискинезии

**844. [T019067] АЛКАЛОИДОМ БАРВИНКА МАЛОГО, УЛУЧШАЮЩИМ МОЗГОВОЕ КРОВООБРАЩЕНИЕ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) винпоцетин
- Б) пентоксифиллин
- В) церебролизин
- Г) дигидроэрготоксин

**845. [T019071] ПРЕПАРАТАМИ, УЛУЧШАЮЩИМИ МОЗГОВОЙ КРОВОТОК ЗА СЧЕТ БЛОКАДЫ КАЛЬЦИЕВЫХ КАНАЛОВ, ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) циннаризин, нимодипин
- Б) эуфиллин, винпоцетин
- В) винкамин, пирацетам
- Г) дигидроэрготоксин, пентоксифиллин

**846. [T019072] К ГРУППЕ СЕДАТИВНЫХ СРЕДСТВ ОТНОСИТСЯ**

- А) экстракт валерьяны
- Б) гопантеповая кислота
- В) пирацетам
- Г) афобазол

**847. [T019073] К ГРУППЕ ОБЩЕТОНИЗИРУЮЩИХ СРЕДСТВ ОТНОСИТСЯ**

- А) экстракт элеутерококка
- Б) алкалоиды барвинка малого
- В) экстракт сенны
- Г) экстракт валерианы

**848. [T019076] К ТРИЦИКЛИЧЕСКИМ АНТИДЕПРЕССАНТАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) амитриптилин
- Б) флуоксетин
- В) пароксетин
- Г) флувоксамин

**849. [T019077] АНТИДЕПРЕССАНТОМ ИЗ ГРУППЫ СЕЛЕКТИВНЫХ ИНГИБИТОРОВ ОБРАТНОГО ЗАХВАТА СЕРОТОНИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) флуоксетин
- Б) мапротилин
- В) венлафаксин
- Г) миртазапин

**850. [T019078] АНТИДЕПРЕССАНТОМ ИЗ ГРУППЫ ИНГИБИТОРОВ ОБРАТНОГО ЗАХВАТА СЕРОТОНИНА И НОРАДРЕНАЛИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) венлафаксин
- Б) мапротилин
- В) флуоксетин
- Г) миртазапин

**851. [T019079] ПРЕПАРАТОМ ИЗ ГРУППЫ НОРАДРЕНЕРГИЧЕСКИХ И СПЕЦИФИЧЕСКИХ СЕРОТОНИНЕРГИЧЕСКИХ АНТИДЕПРЕССАНТОВ (НАССА) ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) миртазапин
- Б) амитриптилин
- В) флувоксамин
- Г) моклобемид

**852. [T019080] ВЫРАЖЕННЫМ АНТИМУСКАРИНОВЫМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ**

- А) амитриптилин
- Б) пароксетин
- В) флуоксетин
- Г) сертралин

**853. [T019081] В ДЛИТЕЛЬНОЙ ТЕРАПИИ ПАНИЧЕСКИХ АТАК ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) пароксетин
- Б) алпразолам
- В) клоназепам
- Г) феназепам

**854. [T019082] СЕРОТОНИНОВЫЙ СИНДРОМ МОЖЕТ ПРОЯВИТЬСЯ ПРИ ОДНОВРЕМЕННОМ ПРИЕМЕ ФЛУОКСЕТИНА С**

- А) моклобемидом
- Б) клоназепамом
- В) алпразоламом
- Г) феназепамом

**855. [T019083] ВЫРАЖЕННЫЙ СЕДАТИВНЫЙ ЭФФЕКТ ХАРАКТЕРЕН ДЛЯ**

- А) amitriptilina
- Б) моклобемида
- В) флуоксетина
- Г) пароксетина

**856. [T019085] ПРИ ГИПОФУНКЦИИ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) тироксин
- Б) дезоксикортикостерона ацетат
- В) кортикотропин
- Г) инсулин

**857. [T019087] ПРИ АНАФИЛАКТИЧЕСКОМ ШОКЕ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) преднизолон
- Б) окситоцин
- В) тиреоидин
- Г) инсулин

**858. [T019088] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ, НАИБОЛЕЕ ХАРАКТЕРНЫМ ДЛЯ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) синдром Кушинга
- Б) кристаллурия
- В) синдром Рея
- Г) паралич аккомодации



**859. [T019089] ГЛЮКОКОРТИКОИДЫ ВЛИЯЮТ НА БЕЛКОВЫЙ ОБМЕН**

- А) оказывают катаболическое действие
- Б) не влияют
- В) оказывают анаболическое действие
- Г) нормализуют липидный обмен

**860. [T019090] ПУТЬ ВВЕДЕНИЯ ИНСУЛИНА**

- А) подкожный
- Б) пероральный
- В) сублингвальный
- Г) трансбуккальный

**861. [T019091] ГИПОГЛИКЕМИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ИНСУЛИНА УСИЛИВАЮТ**

- А) бета-адреноблокаторы
- Б) пероральные гормональные контрацептивы
- В) трициклические антидепрессанты
- Г) тиреоидные гормоны

**862. [T019095] К ИНГИБИТОРАМ ДИПЕПТИДИЛПЕПТИДАЗЫ-4 ОТНОСЯТ**

- А) вилдаглиптин
- Б) гликвидон
- В) глипизид
- Г) глибенкламид

**863. [T019097] К ПРОИЗВОДНЫМ СУЛЬФОНИЛМОЧЕВИНЫ ОТНОСИТСЯ**

- А) глибенкламид
- Б) метформин
- В) пиоглитазон
- Г) акарбоза

**864. [T019098] ОСНОВНЫМ СРЕДСТВОМ ТЕРАПИИ САХАРНОГО ДИАБЕТА 1 ТИПА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) инсулин
- Б) метформин
- В) пиоглитазон
- Г) глибенкламид

**865. [T019099] К ГРУППЕ БИГУАНИДОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) метформин
- Б) пиоглитазон
- В) глибенкламид
- Г) акарбоза

**866. [T019100] К ГИПОЛИПИДЕМИЧЕСКИМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) симвастатин
- Б) амиодарон
- В) верапамил
- Г) дилтиазем

**867. [T019106] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ НИКОТИНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) сильное покраснение кожных покровов
- Б) гипертензия
- В) возбуждение ЦНС, бессонница
- Г) повышение свертываемости крови

**868. [T019108] ПОБОЧНЫЙ ЭФФЕКТ В ВИДЕ СУХОГО КАШЛЯ ОТМЕЧАЕТСЯ ПРИ ПРИЕМЕ ВНУТРЬ**

- А) ингибиторов АПФ
- Б) антогонистов кальция
- В) альфа-адреноблокаторов
- Г) глюкокортикоидов

**869. [T019110] ПОКАЗАНИЕМ К НАЗНАЧЕНИЮ ИНГИБИТОРОВ АНГИОТЕНЗИНПРЕВРАЩАЮЩЕГО ФЕРМЕНТА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) артериальная гипертензия
- Б) ортостатическая гипотензия
- В) отек мозга
- Г) форсированный диурез

**870. [T019111] АНТИСЕКРЕТОРНЫМ СРЕДСТВОМ – БЛОКАТОРОМ ГИСТАМИНОВЫХ H<sub>2</sub>-РЕЦЕПТОРОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ранитидин
- Б) пирензепин
- В) омепразол
- Г) мизопростол

**871. [T019112] АНТИСЕКРЕТОРНЫМ СРЕДСТВОМ – ИНГИБИТОРОМ ПРОТОННОЙ ПОМПЫ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) омепразол
- Б) ранитидин
- В) пирензепин
- Г) фамотидин

**872. [T019113] К АНТАЦИДНЫМ ОТНОСЯТСЯ СРЕДСТВА**

- А) связывающие (нейтрализующие) соляную кислоту желудочного сока
- Б) угнетающие секрецию соляной кислоты париетальными клетками
- В) создающие механическую защиту слизистой оболочки желудка
- Г) усиливающие образование желудочной слизи

**873. [T019116] НАИБОЛЕЕ ВЫРАЖЕННЫМИ УЛЬЦЕРОГЕННЫМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ**

- А) кеторолак
- Б) мелоксикам
- В) нимесулид
- Г) целекоксиб

**874. [T019117] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ НЕСТЕРОИДНЫХ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ СРЕДСТВ (НПВС) ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ulcerogenic action
- Б) constipation (obstipation)
- В) drug dependence
- Г) respiratory depression

**875. [T019119] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ, ХАРАКТЕРНЫМ ДЛЯ ХЛОРАМФЕНИКОЛА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) pronounced respiratory depression
- Б) nephrotoxicity
- В) hepatotoxicity
- Г) ototoxicity

**876. [T019123] ДЛЯ ЭРАДИКАЦИИ H.PYLORI ПРИМЕНЯЮТ**

- А) amoxicillin
- Б) vancomycin
- В) cefalexin
- Г) clindamycin

**877. [T019124] ПРИ РАЗВИТИИ ПСЕВДОМЕМБРАНОЗНОГО КОЛИТА ПРИМЕНЯЮТ**

- А) vancomycin
- Б) amoxicillin
- В) amikacin
- Г) cefalexin

**878. [T019126] ЛЕГКО ПРОНИКАЮТ ВНУТРЬ КЛЕТКИ**

- А) macrolides
- Б) penicillins
- В) cephalosporins
- Г) aminoglycosides

**879. [T019127] К ИНГИБИТОРЗАЩИЩЕННЫМ ПЕНИЦИЛЛИНАМ ОТНОСИТСЯ КОМБИНАЦИЯ**

- А) амоксициллина и клавулановой кислоты
- Б) имипенема и циластатина
- В) амоксициллина и ампициллина
- Г) цефоперазона и сульбактама

**880. [T019129] ПРИРОДНЫМ ПЕНИЦИЛЛИНОМ, НЕ РАЗРУШАЮЩИМСЯ В КИСЛОЙ СРЕДЕ ЖЕЛУДКА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) феноксиметилпенициллин
- Б) бензилпенициллина натриевая соль
- В) амоксициллин
- Г) азлоциллин

**881. [T019130] ОТОТОКСИЧНОСТЬ И ВЕСТИБУЛОТОКСИЧНОСТЬ (НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫЕ РЕАКЦИИ) РАЗВИВАЮТСЯ ПРИ ПРИЕМЕ**

- А) амикацина
- Б) хлорамфеникола
- В) тетрациклина
- Г) доксициклина

**882. [T019131] НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫМ ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ ИНГАЛЯЦИОННЫХ ГЛЮКОКОРТИКОИДОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) развитие ротоглоточного кандидоза
- Б) увеличение массы тела
- В) синдром кушинга
- Г) отеки и повышение АД

**883. [T019132] ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ БРОНХОСПАЗМА МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН**

- А) сальбутамол
- Б) преднизолон
- В) кромоглициевая кислота
- Г) монтелукаст

**884. [T019133] ОТХАРКИВАЮЩИЕ СРЕДСТВА ПОКАЗАНЫ ПРИ**

- А) бронхите
- Б) коклюше
- В) сухом плеврите
- Г) тонзиллите

**885. [T019134] К ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) будесонид
- Б) сальбутамол
- В) кромогликат натрия
- Г) ипратропия бромид

**886. [T019135] К БЕТА-2-АДРЕНОМИМЕТИК ДЛИТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) формотерол
- Б) фенотерол
- В) сальбутамол
- Г) добутамин

**887. [T019136] НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫМ ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ ИНГАЛЯЦИОННЫХ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) кандидоз полости рта
- Б) синдром Кушинга
- В) стероидный диабет
- Г) стероидная язва

**888. [T019137] ПРИ СИСТЕМНОМ ПРИМЕНЕНИИ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДОВ МОЖЕТ РАЗВИТЬСЯ**

- А) синдром Кушинга
- Б) синдром Рея
- В) болезнь Аддисона
- Г) кессонная болезнь

**889. [T019138] В КАЧЕСТВЕ БРОНХОЛИТИКОВ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ**

- А) бета-адреномиметики
- Б) м-холиномиметики
- В) альфа-адреномиметики
- Г) бета-адреноблокаторы

**890. [T019140] ПРЕПАРАТ СУЛЬБУТАМОЛ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) бета-2-адреномиметиков
- Б) м-холинолитиков
- В) стабилизаторов клеточных мембран
- Г) антилейкотриеновых средств

**891. [T019142] КАКОЕ СРЕДСТВО ИЗ ГРУППЫ М-ХОЛИНОБЛОКАТОРОВ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ПРИСТУПОВ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ?**

- А) ипратропия бромид
- Б) формотерол
- В) сальбутамол
- Г) теофиллин

**892. [T019143] АКТИВИРУЮЩЕЕ ВЛИЯНИЕ НА БЕТА2-АДРЕНОРЕЦЕПТОРЫ ХАРАКТЕРНО ДЛЯ**

- А) салбутамола
- Б) теофиллина
- В) кетотифена
- Г) кромоглициевой кислоты

**893. [T019144] К ПРЕПАРАТАМ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ ИЗ ГРУППЫ ГЛЮКОКОРТИКОИДОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) беклометазона дипропионат
- Б) кромоглициевая кислота
- В) теофиллин
- Г) зафирлукаст

**894. [T019145] БЛОКАТОРОМ ЛЕЙКОТРИЕНОВЫХ РЕЦЕПТОРОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) зафирлукаст
- Б) беклометазон
- В) преднизолон
- Г) кромоглициевая кислота

**895. [T019146] С ЦЕЛЬЮ УМЕНЬШЕНИЯ ОБЪЕМА ЦИРКУЛИРУЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ ПРИ ОТЕКЕ ЛЕГКИХ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) фуросемид
- Б) спиронолактон
- В) ацетазоламид
- Г) индапамид

**896. [T019148] К ИНДУКТОРАМ ИНТЕРФЕРОНОВ ОТНОСЯТ**

- А) тилорон
- Б) циклоспорин
- В) римантадин
- Г) осельтамивир

**897. [T019150] ПРЕПАРАТОМ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ГРИППА ТИПА “А” ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) римантадин
- Б) зидовудин
- В) ацикловир
- Г) саквинавир



**898. [T019152] ДЕКОНГЕСТАНТОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) оксиметазолин
- Б) ипратропия бромид
- В) ибупрофен
- Г) дезлоратадин

**899. [T019153] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ ДЛИТЕЛЬНОЙ ТЕРАПИИ ДЕСКОНГЕСТАНТАМИ МОЖЕТ БЫТЬ**

- А) атрофия слизистой оболочки
- Б) искривление носовой перегородки
- В) бактериальный конъюнктивит
- Г) глаукома

**900. [T019156] АГРАНУЛОЦИТОЗ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ**

- А) метамизол натрия
- Б) нимесулид
- В) мелоксикам
- Г) парацетамол

**901. [T019160] МЕТОД РЕФРАКТОМЕТРИИ ОСНОВАН НА**

- А) зависимости величины показателя преломления света от концентрации раствора вещества
- Б) способности вещества вращать плоскость поляризованного света
- В) избирательном поглощении электромагнитного излучения
- Г) измерении силы тока между погруженными в раствор электродами

**902. [T019162] ПОКАЗАТЕЛЬ ПРЕЛОМЛЕНИЯ ИЗМЕРЯЮТ С ПОМОЩЬЮ**

- А) рефрактометра
- Б) спектрофотометра
- В) поляриметра
- Г) иономера

**903. [T019178] МЕТОД ПОЛЯРИМЕТРИИ МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ (ИДЕНТИФИКАЦИИ) ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, СОДЕРЖАЩИХ В ХИМИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЕ**

- А) асимметрические атомы углерода
- Б) хромофорные группы
- В) ауксохромные группы
- Г) атомы галогенов

**904. [T019180] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ МЕТОДОМ СПЕКТРОФОТОМЕТРИИ В УФ-ОБЛАСТИ РАСЧЕТ СОДЕРЖАНИЯ ПРОВОДЯТ ПО**

- А) значению удельного показателя светопоглощения
- Б) величине показателя преломления раствора вещества
- В) площадям основных пиков у испытуемого и стандартного растворов
- Г) величине удельного вращения вещества

**905. [T019182] ПРИ ПОДТВЕРЖДЕНИИ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ МЕТОДОМ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЙ ЖИДКОСТНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ СРАВНИВАЮТ**

- А) время удерживания основных пиков у испытуемого и стандартного растворов
- Б) высоту основных пиков у испытуемого и стандартного растворов
- В) площадь основных пиков у испытуемого и стандартного растворов
- Г) величину удельного вращения у испытуемого и стандартного растворов

**906. [T019183] ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПОСТОРОННИХ ПРИМЕСЕЙ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЯХ МЕТОДОМ ХРОМАТОГРАФИИ В ТОНКОМ СЛОЕ СОРБЕНТА ЗНАЧЕНИЕ  $R_F$  ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ**

- А) идентификации определяемых примесей
- Б) расчета удельного показателя светопоглощения определяемой примеси
- В) расчета величины удельного вращения определяемой примеси
- Г) расчета количественного содержания определяемых примесей

**907. [T019188] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В РАСТВОРАХ МЕТОДОМ РЕФРАКТОМЕТРИИ РАСЧЕТ КОНЦЕНТРАЦИИ ПРОВОДЯТ ПО ВЕЛИЧИНЕ**

- А) показателя преломления испытуемого раствора
- Б) угла вращения испытуемого раствора
- В) площадей основных пиков у испытуемого и стандартного растворов
- Г) оптической плотности испытуемого раствора

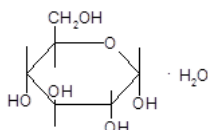
**908. [T019189] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ВЫРАЖЕННОЕ ФОРМУЛОЙ**



**ПО ХИМИЧЕСКОЙ КЛАССИФИКАЦИИ ОТНОСИТСЯ К**

- А) спиртам
- Б) альдегидам
- В) фенолам
- Г) углеводам

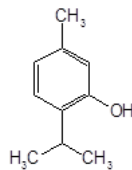
**909. [T019190] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ВЫРАЖЕННОЕ ФОРМУЛОЙ**



**ПО ХИМИЧЕСКОЙ КЛАССИФИКАЦИИ ОТНОСИТСЯ К**

- А) углеводам
- Б) фенолам
- В) терпенам
- Г) ароматическим кислотам

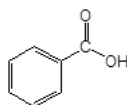
**910. [T019193] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ВЫРАЖЕННОЕ ФОРМУЛОЙ**



**ПО ХИМИЧЕСКОЙ КЛАССИФИКАЦИИ ОТНОСИТСЯ К**

- А) фенолам
- Б) углеводам
- В) спиртам
- Г) терпенам

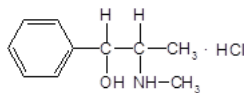
**911. [T019195] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ВЫРАЖЕННОЕ ФОРМУЛОЙ**



**ПО ХИМИЧЕСКОЙ КЛАССИФИКАЦИИ ОТНОСИТСЯ К**

- А) ароматическим кислотам
- Б) терпенам
- В) фенолам
- Г) углеводам

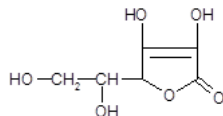
**912. [T019197] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ВЫРАЖЕННОЕ ФОРМУЛОЙ**



**ПО ХИМИЧЕСКОЙ КЛАССИФИКАЦИИ ОТНОСИТСЯ К**

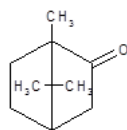
- А) арилалкиламинам
- Б) аминокислотам
- В) фенолам
- Г) ароматическим кислотам

**913. [T019199] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ВЫРАЖЕННОЕ ФОРМУЛОЙ**



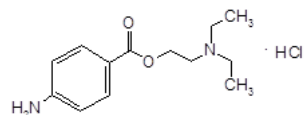
- А) аскорбиновая кислота
- Б) глутаминовая кислота
- В) салициловая кислота
- Г) ацетилсалициловая кислота

**914. [T019200] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ВЫРАЖЕННОЕ ФОРМУЛОЙ**



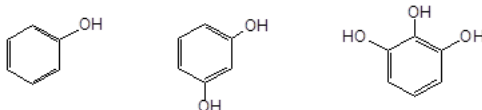
- А) камфора
- Б) салициловая кислота
- В) аскорбиновая кислота
- Г) ментол

**915. [T019201] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ВЫРАЖЕННОЕ ФОРМУЛОЙ**



- А) прокаин (новокаин)
- Б) лидокаин
- В) эфедрин
- Г) пропранолол (анаприлин)

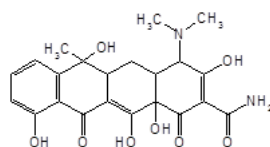
**916. [T019215] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ВЫРАЖЕННЫЕ ФОРМУЛАМИ,**



**ПРОЯВЛЯЮЩИЕ КИСЛОТНО-ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА**

- А) слабые кислотные
- Б) сильные основные
- В) слабые основные
- Г) амфотерные

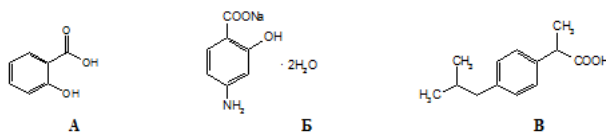
**917. [T019216] ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА**



**ОБУСЛОВЛЕНА НАЛИЧИЕМ В СТРУКТУРЕ**

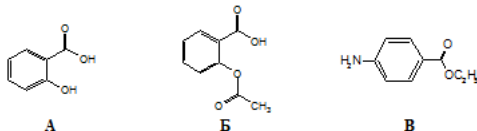
- А) диметиламиногруппы
- Б) спиртового гидроксила
- В) енольного гидроксила
- Г) фенольного гидроксила

**918. [T019217] АМФОТЕРНЫЕ СВОЙСТВА ПРИСУТСТВУЮТ**



- А) только у лекарственного средства Б
- Б) у лекарственных средств А и Б
- В) только у лекарственного средства В
- Г) у лекарственных средств А и В

**919. [T019218] ОСНОВНЫМИ СВОЙСТВАМИ ОБЛАДАЕТ**



- А) только лекарственное средство В
- Б) лекарственные средства В и Б
- В) только лекарственное средство А
- Г) лекарственные средства А и Б

**920. [T019224] ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ НАТРИЯ ЦИТРАТА НЕЙТРАЛИЗУЮТ (ДО СЛАБОЩЕЛОЧНОЙ РЕАКЦИИ) РАСТВОР**

- А) лимонной кислоты
- Б) молочной кислоты
- В) щавелевой кислоты
- Г) уксусной кислоты

**921. [T020509] ДОКУМЕНТОМ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИМ СООТВЕТСТВИЕ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ УСТАНОВЛЕННЫМ НОРМАМ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) декларация о соответствии
- Б) сертификат соответствия
- В) свидетельство об утверждении типа средства измерения
- Г) свидетельство о государственной регистрации

**922. [T020510] УЧЕТНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ФИКСИРУЮЩИЕ ФАКТ СВЕРШЕНИЯ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОПЕРАЦИИ, НАЗЫВАЮТСЯ**

- А) первичными
- Б) накопительными
- В) сводными
- Г) внутренними

**923. [T020512] ГОТОВАЯ ПРОДУКЦИЯ ДРУГИХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ЗАКУПЛЕННАЯ АПТЕКОЙ ДЛЯ РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) товары
- Б) сырье
- В) материалы
- Г) покупные полуфабрикаты

**924. [T020513] АПТЕЧНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ МОГУТ ПРИОБРЕТАТЬ ЛС У**

- А) организаций оптовой торговли ЛС и производителей ЛС
- Б) магазинов медицинской техники
- В) аптечных организаций
- Г) лабораторий

**925. [T020515] ПРИ ОТПУСКЕ ТОВАРОВ ИЗ АПТЕКИ В АПТЕЧНЫЙ ПУНКТ АПТЕКИ ОФОРМЛЯЕТСЯ**

- А) накладная на внутреннее перемещение товара
- Б) товарно-транспортная накладная
- В) счет
- Г) счет-фактура

**926. [T020516] ПРИХОДНАЯ ЧАСТЬ ТОВАРНОГО ОТЧЕТА МЕЛКОРОЗНИЧНОЙ СЕТИ ОФОРМЛЯЕТСЯ НА ОСНОВАНИИ**

- А) накладных на внутреннее перемещение товара, товарных накладных поставщика
- Б) счетов
- В) расходно-приходных накладных
- Г) квитанций к приходным кассовым ордерам

**927. [T020517] РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ ТОВАРНОГО ОТЧЕТА МЕЛКОРОЗНИЧНОЙ СЕТИ ОФОРМЛЯЕТСЯ НА ОСНОВАНИИ**

- А) квитанций к приходным кассовым ордерам
- Б) счетов
- В) расходно-приходных накладных
- Г) расходных кассовых ордеров



**928. [Т020519] ЛИМИТ ОСТАТКА НАЛИЧНЫХ ДЕНЕГ В КАССЕ УСТАНОВЛИВАЕТСЯ**

- А) юридическим лицом
- Б) руководителем аптеки
- В) банком по согласованию с руководителем аптеки
- Г) налоговым органом

**929. [Т020520] ДЛЯ УЧЕТА ДВИЖЕНИЯ НАЛИЧНЫХ ДЕНЕГ В КАССЕ ОРГАНИЗАЦИИ НЕОБХОДИМО ВЕСТИ**

- А) кассовую книгу
- Б) журнал кассира - операциониста
- В) книгу учета принятых и выданных кассиром денежных средств
- Г) журнал регистрации приходных и расходных кассовых документов

**930. [Т020521] ПЕРВИЧНЫЙ УЧЕТ РАСХОДА ТОВАРОВ НА ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НУЖДЫ ВЕДЕТСЯ В**

- А) журнале учета расхода медицинских товаров на хозяйственные нужды
- Б) кассовой книге
- В) инвентарной книге
- Г) реестре выписанных счетов

**931. [Т020522] В КОНЦЕ ОТЧЕТНОГО ПЕРИОДА СТОИМОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ИЗЪЯТЫХ НА АНАЛИЗ, ОТРАЖАЕТСЯ В**

- А) расходной части товарного отчета
- Б) кассовой книге организации
- В) журнале кассира-операциониста
- Г) рецептурном журнале

**932. [Т020523] ФОРМУЛА ТОВАРНОГО БАЛАНСА ИМЕЕТ ВИД**

- А)  $O_n + П = P + O_k$
- Б)  $O_n - П = P + O_k$
- В)  $O_n + P = П + O_k$
- Г)  $П + P = O_k - O_n$

**933. [Т020524] ПЕРВИЧНЫЙ УЧЕТ РАСХОДА ТОВАРОВ НА ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ВЕДЕТСЯ В**

- А) журнале учета фармацевтических товаров, израсходованных на оказание первой медицинской помощи
- Б) кассовой книге
- В) инвентарной книге
- Г) рецептурном журнале

**934. [Т020525] ФОРМУЛА ТОВАРНОГО БАЛАНСА ДЛЯ РАСЧЕТА ОСТАТКА ТОВАРОВ (В СУММЕ) НА КОНЕЦ ОТЧЕТНОГО ПЕРИОДА ИМЕЕТ ВИД**

- А)  $O_k = O_n + П - P$
- Б)  $O_k = O_n - П + P$
- В)  $O_k = П - O_n - P$
- Г)  $O_k = O_n + P - П$

**935. [Т020526] ПЕРВИЧНЫЙ УЧЕТ УЦЕНКИ И ДООЦЕНКИ ТОВАРОВ ПО ЛАБОРАТОРНО-ФАСОВОЧНЫМ РАБОТАМ ВЕДЕТСЯ В**

- А) журнале учета лабораторных и фасовочных работ
- Б) журнале учета рецептуры
- В) журнале предметно-количественного учета
- Г) кассовой книге

**936. [Т020528] ИЗЪЯТИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ИЗ АПТЕКИ НА АНАЛИЗ ОТНОСИТСЯ К**

- А) прочему документированному расходу товаров
- Б) недостаткам
- В) оптовой реализации
- Г) мелкооптовому отпуску

**937. [Т020529] СТОИМОСТЬ ДООЦЕНКИ ТОВАРОВ ПО ЛАБОРАТОРНЫМ И ФАСОВОЧНЫМ РАБОТАМ В КОНЦЕ ОТЧЕТНОГО ПЕРИОДА ОТРАЖАЕТСЯ В**

- А) журнале учета лабораторных и фасовочных работ и приходной части товарного отчета
- Б) кассовой книге организации
- В) расходной части товарного отчета
- Г) рецептурном журнале

**938. [Т020530] ОБОРОТЫ ПО АМБУЛАТОРНОЙ РЕЦЕПТУРЕ, БЕЗРЕЦЕПТУРНОМУ ОТПУСКУ И ПО МЕЛКОРОЗНИЧНОЙ СЕТИ ВХОДЯТ В СТРУКТУРУ**

- А) розничного товарооборота
- Б) снабжения
- В) оптового товарооборота
- Г) прочего документированного расхода

**939. [Т020531] СТОИМОСТЬ ТОВАРОВ, СПИСАННЫХ НА ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НУЖДЫ АПТЕКИ, В КОНЦЕ ОТЧЕТНОГО ПЕРИОДА ОТРАЖАЕТСЯ В**

- А) расходной части товарного отчета
- Б) приходной части товарного отчета
- В) кассовой книге
- Г) журнале учета расхода медицинских товаров на хозяйственные нужды

**940. [Т020533] ПО ЛАБОРАТОРНО-ФАСОВОЧНЫМ РАБОТАМ ЗА СЧЕТ ОКРУГЛЕНИЯ ЦЕНЫ ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ В СТОРОНУ УВЕЛИЧЕНИЯ СТОИМОСТИ ВОЗНИКАЕТ**

- А) дооценка
- Б) уценка
- В) надбавка
- Г) розничная цена

**941. [T020534] ЕЖЕМЕСЯЧНО ТОВАРЫ, ИЗРАСХОДОВАННЫЕ В АПТЕКЕ НА ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НУЖДЫ, СПИСЫВАЮТСЯ ПО**

- А) акту
- Б) накладной
- В) описи
- Г) реестру

**942. [T020535] СУММЫ, СПИСАННЫЕ В АПТЕКЕ НА ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НУЖДЫ, ОТНОСЯТ НА**

- А) издержки обращения
- Б) убытки
- В) реализацию
- Г) товарные потери

**943. [T020536] СДАВАЕМАЯ В КАССУ АПТЕКИ ВЫРУЧКА МЕЛКОРОЗНИЧНОЙ СЕТИ ОТРАЖАЕТСЯ В**

- А) кассовой книге аптечной организации
- Б) рецептурном журнале
- В) журнале учета рецептуры
- Г) накладной на внутреннее перемещение товара

**944. [T020537] К РАСХОДНЫМ ТОВАРНЫМ ОПЕРАЦИЯМ В АПТЕКЕ ОТНОСИТСЯ**

- А) реализация товаров населению
- Б) дооценка по лабораторно-фасовочным работам
- В) сдача выручки в банк
- Г) поступление товаров от поставщика

**945. [T020538] СОГЛАСНО ФЗ ОТ 28.12.2009 Г. № 381-ФЗ «ОБ ОСНОВАХ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ТОРГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РФ» РОЗНИЧНАЯ ТОРГОВЛЯ – ЭТО**

- А) вид торговой деятельности, связанный с приобретением и продажей товаров для использования их в личных, семейных, домашних и иных целях, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности
- Б) вид торговой деятельности, связанный с приобретением и продажей товаров для использования их в предпринимательской деятельности (в том числе для перепродажи) или в иных целях, не связанных с личным, семейным, домашним и иным подобным использованием
- В) продажа товаров и оказания услуг за определенный период
- Г) продажа товаров за наличный расчет

**946. [T020539] СОГЛАСНО ФЗ ОТ 28.12.2009 Г. № 381-ФЗ «ОБ ОСНОВАХ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ТОРГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РФ» ОПТОВАЯ ТОРГОВЛЯ – ЭТО**

- А) вид торговой деятельности, связанный с приобретением и продажей товаров для использования их в предпринимательской деятельности (в том числе для перепродажи) или в иных целях, не связанных с личным, семейным, домашним и иным подобным использованием
- Б) вид торговой деятельности, связанный с приобретением и продажей товаров для использования их в личных, семейных, домашних и иных целях, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности
- В) продажа товаров и оказания услуг за определенный период
- Г) система мероприятий по доведению товаров от производителя до мест продажи или потребления

**947. [T020540] ТОВАРООБОРОТ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ – ЭТО**

- А) стоимость проданных товаров за отчетный период
- Б) прибыль от реализации товаров
- В) количество проданных упаковок ЛП
- Г) валовая прибыль организации

**948. [T020541] ТОВАРООБОРОТ ЗА ОТЧЕТНЫЙ ПЕРИОД МОЖНО УСТАНОВИТЬ ПО**

- А) расходной части товарного отчета данного периода
- Б) кассовой книге организации
- В) приходной части товарного отчета данного периода
- Г) журналу поступления товаров

**949. [T020542] ТОРГОВЛЯ ТОВАРАМИ И ОКАЗАНИЕ УСЛУГ ПОКУПАТЕЛЯМ ДЛЯ ЛИЧНОГО, СЕМЕЙНОГО, ДОМАШНЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, НЕ СВЯЗАННОГО С ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ – ЭТО**

- А) розничная торговля
- Б) оптовая торговля
- В) фармацевтический маркетинг
- Г) фармацевтическая помощь

**950. [T020545] РУКОВОДИТЕЛЬ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЯЗАН РАССМОТРЕТЬ ЗАПИСЬ, ВНЕСЕННУЮ В КНИГУ ОТЗЫВОВ И ПРЕДЛОЖЕНИЙ, РАЗОБРАТЬСЯ В СУЩЕСТВЕ ВОПРОСА И ПРИНЯТЬ НЕОБХОДИМЫЕ МЕРЫ К УСТРАНЕНИЮ ОТМЕЧЕННЫХ НЕДОСТАТКОВ В РАБОТЕ ОРГАНИЗАЦИИ ИЛИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ ПРИЕМЛЕМЫХ ПРЕДЛОЖЕНИЙ В СРОК**

- А) 2 дня
- Б) 1 день
- В) 10 дней
- Г) 1 месяц

**951. [T020546] В СЛУЧАЕ ВРЕМЕННОГО ПРИОСТАНОВЛЕНИЯ СВОЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПЛАНОВЫХ САНИТАРНЫХ ДНЕЙ, РЕМОНТА И В ДРУГИХ СЛУЧАЯХ) ПРОДАВЕЦ (АПТЕЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ) ОБЯЗАН**

- А) своевременно предоставить информацию о дате и сроках приостановления деятельности
- Б) своевременно предоставить информацию о дате приостановления деятельности
- В) своевременно предоставить информацию о сроках приостановления деятельности
- Г) за неделю предоставить информацию о сроках приостановления деятельности

**952. [T020547] ПОКУПАТЕЛЬ В СЛУЧАЕ ПРОДАЖИ ЕМУ ТОВАРА НЕНАДЛЕЖАЩЕГО КАЧЕСТВА НЕ ВПРАВЕ ПО СВОЕМУ ВЫБОРУ ПОТРЕБОВАТЬ**

- А) наказания продавца, продавшего товар ненадлежащего качества
- Б) замены на товар аналогичной марки
- В) замены на такой же товар другой марки с соответствующим перерасчетом покупной цены
- Г) возврата уплаченной за товар денежной суммы

**953. [T020549] В ЦЕННИКАХ НА ТОВАРЫ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ АПТЕКОЙ, НЕ ДОЛЖНЫ СОДЕРЖАТЬСЯ СВЕДЕНИЯ О**

- А) наименовании аптеки
- Б) наименовании товара
- В) цене за единицу
- Г) дате оформления ценника

**954. [T020550] АССОРТИМЕНТ РЕАЛИЗУЕМЫХ ТОВАРОВ В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ УСТАНОВЛИВАЕТСЯ**

- А) руководителем аптеки самостоятельно с учетом условий лицензии
- Б) Министерством здравоохранения РФ по минимальному перечню для оказания медицинской помощи
- В) органом управления фармацевтической службой субъекта РФ
- Г) органом местного самоуправления

**955. [T020551] В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНОМ РФ «О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ» РЕАЛИЗАЦИЯ ТОВАРА**

- А) возможна, если товар может быть использован до окончания срока годности
- Б) возможна до истечения срока годности
- В) невозможна, если до истечения срока годности осталось менее половины срока годности
- Г) возможна, если по истечении срока годности сохранены потребительские свойства товара

**956. [T020553] ЗА УЩЕРБ, ПРИЧИНЕННЫЙ РАБОТОДАТЕЛЮ, ЕСЛИ ИНОЕ НЕ ПРЕДУСМОТРЕНО ТРУДОВЫМ КОДЕКСОМ РФ ИЛИ ИНЫМИ ФЕДЕРАЛЬНЫМИ ЗАКОНАМИ, РАБОТНИК НЕСЕТ МАТЕРИАЛЬНУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ В ПРЕДЕЛАХ**

- А) своего среднего месячного заработка
- Б) своего оклада
- В) своего должностного оклада
- Г) минимальной заработной платы

**957. [T020554] МАТЕРИАЛЬНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ В ПОЛНОМ РАЗМЕРЕ ПРИЧИНЕННОГО УЩЕРБА МОЖЕТ ВОЗЛАГАТЬСЯ НА РАБОТНИКА В СЛУЧАЯХ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ**

- А) Трудовым кодексом РФ и иными федеральными законами
- Б) только Трудовым кодексом РФ
- В) только Гражданским кодексом РФ
- Г) Трудовым кодексом РФ и Гражданским кодексом РФ

**958. [T020555] ПИСЬМЕННЫЕ ДОГОВОРЫ О ПОЛНОЙ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ИЛИ КОЛЛЕКТИВНОЙ (БРИГАДНОЙ) МАТЕРИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА НЕДОСТАЧУ ВВЕРЕННОГО ИМУЩЕСТВА МОГУТ ЗАКЛЮЧАТЬСЯ С РАБОТНИКАМИ, НЕПОСРЕДСТВЕННО ОБСЛУЖИВАЮЩИМИ ИЛИ ИСПОЛЬЗУЮЩИМИ ДЕНЕЖНЫЕ, ТОВАРНЫЕ ЦЕННОСТИ ИЛИ ИНОЕ ИМУЩЕСТВО И ДОСТИГШИМИ ВОЗРАСТА**

- А) восемнадцати лет
- Б) четырнадцати лет
- В) шестнадцати лет
- Г) двадцати лет

**959. [T020556] В ЧИСЛО СПОСОБОВ ДОБРОВОЛЬНОГО ВОЗМЕЩЕНИЯ РАБОТНИКОМ ПРИЧИНЕННОГО РАБОТОДАТЕЛЮ УЩЕРБА НЕ ВХОДИТ**

- А) взыскание в судебном порядке
- Б) внесение денежных средств в кассу работодателя
- В) передача работодателю равноценного имущества
- Г) возмещение ущерба с рассрочкой платежа



**960. [T020557] ПРИКАЗ (РАСПОРЯЖЕНИЕ) О ВЗЫСКАНИИ С ВИНОВНОГО РАБОТНИКА СУММЫ ПРИЧИНЕННОГО УЩЕРБА, НЕ ПРЕВЫШАЮЩЕЙ СРЕДНЕГО МЕСЯЧНОГО ЗАРАБОТКА, МОЖЕТ БЫТЬ СДЕЛАН НЕ ПОЗДНЕЕ**

- А) одного месяца со дня окончательного установления работодателем размера причинного ущерба
- Б) двух недель со дня обнаружения причиненного работником ущерба
- В) одного месяца со дня обнаружения причиненного работником ущерба
- Г) шести месяцев со дня окончательного установления работодателем размера причинного ущерба

**961. [T020558] К ВРЕДНЫМ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ ФАКТОРАМ СОГЛАСНО СТ. 209 ТРУДОВОГО КОДЕКСА РФ ОТНОСЯТСЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ФАКТОРЫ, ВОЗДЕЙСТВИЕ КОТОРЫХ НА РАБОТНИКА МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К**

- А) заболеванию работника
- Б) производственной травме
- В) снижению производительности труда отдельного работника
- Г) снижению профессиональных навыков работников

**962. [T020559] К ОПАСНЫМ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ ФАКТОРАМ СОГЛАСНО СТ. 209 ТРУДОВОГО КОДЕКСА РФ ОТНОСЯТСЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ФАКТОРЫ, ВОЗДЕЙСТВИЕ КОТОРЫХ НА РАБОТНИКА МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К**

- А) производственной травме
- Б) заболеванию работника
- В) снижению производительности труда отдельного работника
- Г) снижению профессиональных навыков работников

**963. [T020560] ОБЯЗАННОСТИ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНЫХ УСЛОВИЙ И ОХРАНЫ ТРУДА ВОЗЛАГАЮТСЯ НА**

- А) работодателя
- Б) совет директоров
- В) вышестоящую организацию
- Г) комитеты (комиссии) по охране труда

**964. [T020561] МЕДИЦИНСКИЕ ОСМОТРЫ РАБОТНИКОВ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПРОВОДЯТСЯ С ПЕРИОДИЧНОСТЬЮ**

- А) не реже одного раза в год
- Б) один раз в 2 года
- В) один раз в три года
- Г) один раз в 4 года

**965. [T020562] МЕДИЦИНСКИЕ ОСМОТРЫ РАБОТНИКОВ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПРОВОДЯТСЯ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ**

- А) работодателя
- Б) работника
- В) муниципального бюджета
- Г) фонда обязательного медицинского страхования

**966. [T020563] СОГЛАСНО СТ. 217 ТРУДОВОГО КОДЕКСА РФ СОЗДАНИЕ СЛУЖБЫ ОХРАНЫ ТРУДА ПРЕДУСМОТРЕНО В ОРГАНИЗАЦИЯХ, ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ КОТОРЫХ ПРЕВЫШАЕТ**

- А) 50 человек
- Б) 100 человек
- В) 150 человек
- Г) 500 человек

**967. [T020564] СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКЕ УСЛОВИЙ ТРУДА ПОДЛЕЖАТ**

- А) все, имеющиеся в организации рабочие места
- Б) только рабочие места с вредными и опасными условиями труда
- В) только рабочие места, оборудованные различными приборами и механизмами
- Г) только 50% рабочих мест от всех, имеющихся в организации

**968. [T020566] ОБУЧЕНИЮ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ПРОВЕРКЕ ЗНАНИЙ ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА ПОДЛЕЖАТ**

- А) все работники организации
- Б) только руководитель
- В) только ответственный за охрану труда
- Г) только работники, занятые на работах с вредными и опасными условиями труда

**969. [T020567] ВВОДНЫЙ ИНСТРУКТАЖ ПРОВОДИТСЯ СО ВСЕМИ**

- А) вновь принимаемыми на работу, временными работниками, командированными, студентами, прибывшими на практику и др.
- Б) работниками не реже одного раза в полугодие
- В) работниками при введении в действие новых инструкций по охране труда
- Г) работниками при выполнении ими разовых работ, не связанных с прямыми обязанностями по специальности

**970. [T020568] ПЕРВИЧНЫЙ ИНСТРУКТАЖ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ ПРОВОДИТСЯ СО ВСЕМИ**

- А) вновь принимаемыми на работу, временными работниками, командированными, студентами, прибывшими на практику и др. при приеме на работу
- Б) работниками не реже одного раза в полугодие
- В) работниками при введении в действие новых инструкций по охране труда
- Г) работниками при выполнении ими разовых работ, не связанных с прямыми обязанностями по специальности

**971. [T020569] ПЕРВИЧНЫЙ ИНСТРУКТАЖ С РАБОТНИКОМ ПРОВОДИТ**

- А) непосредственный руководитель работника
- Б) руководитель организации
- В) начальник отдела кадров
- Г) специалист отдела кадров

**972. [T020570] ПОВТОРНЫЙ ИНСТРУКТАЖ ПРОВОДИТСЯ С ПЕРИОДИЧНОСТЬЮ**

- А) 1 раз в полгода
- Б) 1 раз в 2 года
- В) 1 раз в 3 года
- Г) 1 раз в год

**973. [T020571] СОГЛАСНО ТРАКТОВКЕ, ПРЕДЛОЖЕННОЙ ВСЕМИРНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ, ОТВЕТСТВЕННОЕ САМОЛЕЧЕНИЕ – ЭТО**

- А) разумное применение самим пациентом ЛП безрецептурного отпуска с целью профилактики или лечения легких расстройств здоровья
- Б) применение потребителем ЛП по собственной инициативе
- В) применение потребителем ЛП по собственной инициативе при условии внимательного изучения инструкции по медицинскому применению перед использованием ЛП
- Г) использование ЛП потребителем для лечения нарушений и устранения симптомов, распознанных им самим

**974. [T020572] ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ ЛП К БЕЗРЕЦЕПТУРНЫМ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ**

- А) информацией, представленной в инструкции по применению ЛП и на упаковке ЛП
- Б) перечнем лекарственных средств, утвержденным Приказом Минздрава РФ
- В) Правительством РФ
- Г) провизором при отпуске ЛП

**975. [T020573] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, ОТПУСКАЕМЫЕ БЕЗ РЕЦЕПТА ВРАЧА, НЕ ПОДЛЕЖАТ ПРОДАЖЕ ЧЕРЕЗ**

- А) ветеринарные аптеки
- Б) аптеки
- В) аптечные пункты
- Г) аптечные киоски

**976. [T020574] ДОКУМЕНТ, КОТОРЫЙ ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ОТПУСКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В ОТДЕЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ – ЭТО**

- А) требование-накладная медицинской организации
- Б) заказ-заявка
- В) рецепт
- Г) накладная на внутреннее перемещение

**977. [T020575] ФАРМАЦЕВТИЧЕСКУЮ ЭКСПЕРТИЗУ РЕЦЕПТА ПРОВОДИТ**

- А) провизор (фармацевт)
- Б) лечащий врач
- В) фельдшер
- Г) клинический фармаколог

**978. [T020576] ПСИХОТРОПНЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ СПИСКА Ш ПЕРЕЧНЯ НС, ПВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ КОНТРОЛЮ В РФ, В СЛУЧАЕ ПОКУПКИ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ЗА НАЛИЧНЫЙ РАСЧЕТ, ВЫПИСЫВАЮТСЯ НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ №**

- А) 148-1/у -88
- Б) 148-1/у -04(л)
- В) 148-1/у -06(л)
- Г) 107- 1/у

**979. [T020577] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ОБЛАДАЮЩИЕ АНАБОЛИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТЬЮ, В СЛУЧАЕ ПОКУПКИ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ЗА НАЛИЧНЫЙ РАСЧЕТ, ВЫПИСЫВАЮТСЯ НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ №**

- А) 148-1/у -88
- Б) 148-1/у -04(л)
- В) 107- 1/у
- Г) 107/у – НП

**980. [T020578] РЕЦЕПТУРНЫЕ БЛАНКИ ФОРМЫ № 148-1/У-04 (Л) И № 148-1/У-06 (Л) ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ВЫПИСЫВАНИЯ И ОТПУСКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ**

- А) гражданам, имеющим право на бесплатное получение лекарственных препаратов или получение лекарственных препаратов со скидкой
- Б) гражданам, имеющим право на бесплатное получение медицинских изделий или получение медицинских изделий со скидкой
- В) всем гражданам РФ
- Г) гражданам, имеющим право на бесплатное получение всех товаров аптечного ассортимента или получение таких товаров со скидкой

**981. [T020580] РАЗРЕШАЕТСЯ ВЫПИСЫВАТЬ РЕЦЕПТЫ ДЛЯ АМБУЛАТОРНЫХ БОЛЬНЫХ НА**

- А) трамадол
- Б) калипсол
- В) фторотан
- Г) сомбревин

**982. [T020581] ВРАЧ ОБЯЗАН В РЕЦЕПТЕ НАПИСАТЬ ДОЗУ ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА ПРОПИСЬЮ И ПОСТАВИТЬ ВОСКЛИЦАТЕЛЬНЫЙ ЗНАК, ЕСЛИ ПРЕВЫШАЕТСЯ**

- А) высшая разовая доза
- Б) высшая суточная доза
- В) количество упаковок ЛП
- Г) предельно допустимое количество ЛП на 1 рецепт

**983. [T020583] РЕЦЕПТ НА БЛАНКЕ ФОРМЫ № 107-1/У ПОДПИСЫВАЕТСЯ ВРАЧОМ И ЗАВЕРЯЕТСЯ**

- А) личной печатью врача
- Б) треугольной печатью медицинской организации «Для рецептов»
- В) круглой печатью медицинской организации
- Г) гербовой печатью медицинской организации

**984. [T020584] РЕЦЕПТЫ НА ЛП, СОДЕРЖАЩИЕ НАРКОТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА И ПСИХОТРОПНЫЕ ВЕЩЕСТВА, ВНЕСЕННЫЕ В СПИСОК II ПЕРЕЧНЯ НС, ПВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ КОНТРОЛЮ В РФ, ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ В ТЕЧЕНИЕ**

- А) 15 дней
- Б) 5 дней
- В) 1 месяца
- Г) 2 месяцев

**985. [T020585] РЕЦЕПТЫ НА ЛП, СОДЕРЖАЩИЕ ПСИХОТРОПНЫЕ ВЕЩЕСТВА, ВНЕСЕННЫЕ В СПИСОК III ПЕРЕЧНЯ НС, ПВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ КОНТРОЛЮ В РФ, ИНЫЕ ЛС, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ, И ЛП, ОБЛАДАЮЩИЕ АНАБОЛИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТЬЮ, ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ В ТЕЧЕНИЕ**

- А) 15 дней
- Б) 5 дней
- В) 1 месяца
- Г) 2 месяцев

**986. [T020586] ПРИ ВЫПИСЫВАНИИ ПАЦИЕНТАМ С ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ РЕЦЕПТОВ НА ЛП СО СРОКОМ ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТА В ПРЕДЕЛАХ ДО ОДНОГО ГОДА МЕДИЦИНСКИЙ РАБОТНИК ДОЛЖЕН СДЕЛАТЬ ПОМЕТКУ «ПАЦИЕНТУ С ХРОНИЧЕСКИМ ЗАБОЛЕВАНИЕМ», УКАЗАТЬ СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТА И ПЕРИОДИЧНОСТЬ ОТПУСКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ИЗ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (ЕЖЕНЕДЕЛЬНО, ЕЖЕМЕСЯЧНО И ИНЫЕ ПЕРИОДЫ), ЗАВЕРИТЬ ЭТО УКАЗАНИЕ СВОЕЙ ПОДПИСЬЮ И ЛИЧНОЙ ПЕЧАТЬЮ, А ТАКЖЕ**

- А) печатью медицинской организации «Для рецептов»
- Б) круглой печатью медицинской организации
- В) гербовой печатью медицинской организации
- Г) штампом медицинской организации

**987. [T020588] НАРКОТИЧЕСКИЕ И ПСИХОТРОПНЫЕ ЛП СПИСКА II ПЕРЕЧНЯ НС, ПВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ КОНТРОЛЮ В РФ, ОТПУСКАЮТСЯ БОЛЬНОМУ ИЛИ ЛИЦУ, ЕГО ПРЕДСТАВЛЯЮЩЕМУ, ПРИ ПРЕДЪЯВЛЕНИИ**

- А) документа, удостоверяющего личность
- Б) документа, подтверждающего право на государственную социальную помощь
- В) справки, подтверждающей право на получение набора социальных услуг
- Г) медицинской карты амбулаторного больного

**988. [T020589] РЕЦЕПТЫ НА ЛС, ВХОДЯЩИЕ В МИНИМАЛЬНЫЙ АССОРТИМЕНТ, ОБСЛУЖИВАЮТСЯ С МОМЕНТА ОБРАЩЕНИЯ БОЛЬНОГО В АПТЕЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ В СРОК, НЕ ПРЕВЫШАЮЩИЙ**

- А) пяти рабочих дней
- Б) один рабочий день
- В) двух рабочих дней
- Г) десяти рабочих дней

**989. [T020590] НЕПРАВИЛЬНО ВЫПИСАННЫЕ РЕЦЕПТЫ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПОГАШАЮТСЯ**

- А) штампом «рецепт недействителен» и возвращаются больному
- Б) путем надрыва и возвращаются больному
- В) штампом «рецепт недействителен» и остаются в организации
- Г) штампом «рецепт недействителен» и остаются в организации, а больному вместо рецепта возвращается сигнатура

**990. [T020591] СРОК ХРАНЕНИЯ РЕЦЕПТОВ НА ЛП, ОБЛАДАЮЩИЕ АНАБОЛИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТЬЮ, СОСТАВЛЯЕТ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

- А) 3 года
- Б) 1 год
- В) 5 лет
- Г) 10 лет



**991. [Т020592] МЕДИЦИНСКИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ПОЛУЧАЮТ ЛП ИЗ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО**

- А) требованиям-накладным
- Б) накладным
- В) накладным на внутреннее перемещение товаров
- Г) рецептам

**992. [Т020597] ПРАВО ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ОТПУСК, РЕАЛИЗАЦИЮ И ХРАНЕНИЕ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ ИМЕЮТ**

- А) организации независимо от форм собственности
- Б) только государственные унитарные предприятия
- В) только муниципальные унитарные предприятия
- Г) только индивидуальные предприниматели без образования юридического лица

**993. [Т020598] ЛИЦЕНЗИИ НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОБОРОТУ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ НА СРОК**

- А) бессрочно
- Б) 1 год
- В) 5 лет
- Г) 10 лет

**994. [Т020603] К РАБОТЕ С НАРКОТИЧЕСКИМИ СРЕДСТВАМИ, ПСИХОТРОПНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ НЕ ДОПУСКАЮТСЯ ЛИЦА**

- А) больные наркоманией, токсикоманией и хроническим алкоголизмом
- Б) достигшие 18-летнего возраста
- В) не имеющие непогашенных или неснятых судимостей за преступления средней тяжести, тяжкие преступления, особо тяжкие преступления
- Г) достигшие пенсионного возраста

**995. [T020604] ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ НА КУРС ЛЕЧЕНИЯ ДО 60-ТИ ДНЕЙ НЕ ВЫПИСЫВАЮТСЯ РЕЦЕПТЫ НА**

- А) клофелин табл.
- Б) ЛП, обладающие анаболической активностью
- В) производные барбитуровой кислоты
- Г) комбинированные ЛП, содержащие кодеин (его соли)

**996. [T020606] РЕЦЕПТ НА ЛП С ПОМЕТКОЙ «СТАТИМ» С МОМЕНТА ОБРАЩЕНИЯ ПАЦИЕНТА В АПТЕЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ ОБСЛУЖИВАЕТСЯ В СРОК, НЕ ПРЕВЫШАЮЩИЙ**

- А) один рабочий день
- Б) двух рабочих дней
- В) пяти рабочих дней
- Г) десяти рабочих дней

**997. [T020607] РЕЦЕПТ НА ЛП С ПОМЕТКОЙ «СИТО» С МОМЕНТА ОБРАЩЕНИЯ БОЛЬНОГО В АПТЕЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ ОБСЛУЖИВАЕТСЯ В СРОК, НЕ ПРЕВЫШАЮЩИЙ**

- А) двух рабочих дней
- Б) один рабочий день
- В) пяти рабочих дней
- Г) десяти рабочих дней

**998. [T020609] ПЕРЕЧЕНЬ ЛП ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГРАЖДАН, ИМЕЮЩИХ ПРАВО НА ПОЛУЧЕНИЕ ЛП БЕСПЛАТНО (ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА), УТВЕРЖДАЕТСЯ**

- А) Правительством РФ
- Б) Министерством здравоохранения РФ
- В) Федеральным фондом обязательного медицинского страхования
- Г) органом управления здравоохранением субъекта РФ

**999. [Т020610] ПЕРЕЧЕНЬ ЛП ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГРАЖДАН, ИМЕЮЩИХ ПРАВО НА ПОЛУЧЕНИЕ ЛП БЕСПЛАТНО И СО СКИДКОЙ (ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ РЕГИОНАЛЬНОГО БЮДЖЕТА), УТВЕРЖДАЕТСЯ**

- А) органом управления здравоохранением субъекта РФ
- Б) Правительством РФ
- В) Министерством здравоохранения РФ
- Г) Территориальным фондом обязательного медицинского страхования

**1000. [Т020611] РЕЦЕПТ НА БЛАНКЕ ФОРМЫ № 148-1/У-04(Л) ИЛИ № 148-1/У-06(Л) ВЫПИСЫВАЕТСЯ В**

- А) 2-х экземплярах
- Б) 1 экземпляре
- В) 3-х экземплярах
- Г) 4-х экземплярах

**1001. [Т020612] ПСИХОТРОПНЫЕ ЛП СПИСКА III ПЕРЕЧНЯ НС, ПВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ КОНТРОЛЮ В РФ, И ИНЫЕ ЛС, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПКУ, ДЛЯ ГРАЖДАН, ИМЕЮЩИХ ПРАВО НА ПОЛУЧЕНИЕ ЛП БЕСПЛАТНО ИЛИ СО СКИДКОЙ ВЫПИСЫВАЮТСЯ**

- А) на рецептурном бланке формы 148-1/у-88 и дополнительно на рецептурном бланке формы 148-1/у-04(л) или 148-1/у-06(л)
- Б) только на рецептурном бланке формы 148-1/у-88
- В) только на рецептурном бланке формы 148-1/у-04(л) или 148-1/у-06(л)
- Г) на специальном рецептурном бланке на наркотическое средство или психотропное вещество и дополнительно на рецептурном бланке формы 148-1/у-04(л) или 148-1/у-06(л)

**1002. [Т020613] НА ОДНОМ РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ 148-1/У-04(Л) И 148-1/У-06(Л) ДОПУСКАЕТСЯ ВЫПИСЫВАТЬ**

- А) 1 наименование ЛП
- Б) 2 наименования ЛП
- В) 3 наименования ЛП
- Г) 4 наименования ЛП

**1003. [Т020614] ПРИ ВЫПИСКЕ ЛП ПО РЕШЕНИЮ ВРАЧЕБНОЙ КОМИССИИ НА ОБОРОТЕ РЕЦЕПТУРНОГО БЛАНКА ФОРМЫ 148-1/У-04(Л) ИЛИ 148-1/У-06(Л) СТАВИТСЯ**

- А) специальная отметка (штамп)
- Б) печать медицинской организации «Для рецептов»
- В) печать медицинской организации «Для справок и больничных листов»
- Г) круглая печать медицинской организации

**1004. [Т020615] С МОМЕНТА ОБРАЩЕНИЯ БОЛЬНОГО В АПТЕЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ СРОК ОБСЛУЖИВАНИЯ РЕЦЕПТОВ НА ЛП, НАЗНАЧАЕМЫЕ ПО РЕШЕНИЮ ВРАЧЕБНОЙ КОМИССИИ ДЛЯ АМБУЛАТОРНОГО ЛЕЧЕНИЯ ГРАЖДАН В РАМКАХ ОКАЗАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СОЦИАЛЬНОЙ ПОМОЩИ, НЕ ДОЛЖЕН ПРЕВЫШАТЬ**

- А) 15-ти рабочих дней
- Б) 2-х рабочих дней
- В) 5-ти рабочих дней
- Г) 10-ти рабочих дней

**1005. [Т020616] ПРИ ОТПУСКЕ ЛП, ВЫПИСАННОГО НА БЛАНКЕ ФОРМЫ 148-1/У-04(Л) ИЛИ 148-1/У-06(Л), В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВЫДАЕТСЯ КОРЕШОК РЕЦЕПТА, , ГДЕ НЕ УКАЗЫВАЮТ**

- А) дату отпуска ЛП
- Б) наименование ЛП
- В) дозировку ЛП
- Г) способ применения ЛП

**1006. [Т020617] СРОК ХРАНЕНИЯ РЕЦЕПТОВ НА ЛП, ОТПУСКАЕМЫЕ БЕСПЛАТНО И СО СКИДКОЙ, В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 5 лет
- Б) 10 лет
- В) 3 года
- Г) 1 год

**1007. [T020620] НАРУШЕНИЕ ВТОРИЧНОЙ ЗАВОДСКОЙ УПАКОВКИ В АПТЕКЕ**

- А) допускается в исключительных случаях при невозможности аптечной организацией выполнять назначение врача
- Б) не допускается
- В) допускается при условии внесения записи в «Журнал дефектуры»
- Г) допускается при наличии разрешения заведующего аптекой

**1008. [T020623] ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ОТПУСКА ПАЦИЕНТУ РЕЦЕПТУРНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ИЗ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) рецепт врача
- Б) лист врачебных назначений
- В) накладная-требование медицинской организации
- Г) «Журнал учета оптового отпуска и расчетов с покупателями»

**1009. [T020624] ЗА НАРУШЕНИЕ ПРАВИЛ ПРОДАЖИ АПТЕЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ МОЖЕТ БЫТЬ ПРИВЛЕЧЕНА К**

- А) административной ответственности
- Б) уголовной ответственности
- В) дисциплинарной ответственности
- Г) материальной ответственности

**1010. [T020625] ЗА НАРУШЕНИЕ ЛИЦЕНЗИОННЫХ ТРЕБОВАНИЙ АПТЕЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ МОЖЕТ БЫТЬ ПРИВЛЕЧЕНА К**

- А) административной ответственности
- Б) уголовной ответственности
- В) дисциплинарной ответственности
- Г) материальной ответственности

**1011. [T020626] ЗА СОВЕРШЕНИЕ АДМИНИСТРАТИВНЫХ ПРАВОНАРУШЕНИЙ В ОТНОШЕНИИ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ НЕ МОЖЕТ ПРИМЕНЯТЬСЯ**

- А) дисквалификация
- Б) административный штраф
- В) административное приостановление деятельности
- Г) конфискация орудия совершения или предмета административного правонарушения

**1012. [T020627] ОРГАНОМ ГОСУДАРСТВЕННОГО НАДЗОРА, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИМ КОНТРОЛЬ СОБЛЮДЕНИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) Росздравнадзор
- Б) Министерство здравоохранения РФ
- В) Роспотребнадзор
- Г) Минсельхоз

**1013. [T020628] ОРГАНОМ ГОСУДАРСТВЕННОГО НАДЗОРА, КОТОРЫЙ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПРОВЕРКИ СОБЛЮДЕНИЯ ЛИЦЕНЗИОННЫХ ТРЕБОВАНИЙ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОРГАНИЗАЦИЯХ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ОПТОВУЮ ТОРГОВЛЮ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ СРЕДСТВАМИ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) Росздравнадзор
- Б) Министерство здравоохранения РФ
- В) Роспотребнадзор
- Г) Минсельхоз

**1014. [T020631] ПЛАНОВЫЕ ПРОВЕРКИ СОБЛЮДЕНИЯ ЛИЦЕНЗИОННЫХ ТРЕБОВАНИЙ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ПРОВОДЯТСЯ**

- А) не чаще 1 раза в год
- Б) не чаще 1 раза в 2 года
- В) с периодичностью, устанавливаемой соответствующим лицензирующим органом
- Г) не чаще 1 раза в 3 года

**1015. [T020632] ПЛАНОВЫЕ ПРОВЕРКИ СОБЛЮДЕНИЯ ЛИЦЕНЗИОННЫХ ТРЕБОВАНИЙ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОРГАНИЗАЦИЯХ ОПТОВОЙ ТОРГОВЛИ ЛС ПРОВОДЯТСЯ**

- А) не чаще 1 раза в 2 года
- Б) не чаще 1 раза в год
- В) с периодичностью, устанавливаемой соответствующим лицензирующим органом
- Г) не чаще 1 раза в 3 года

**1016. [T020633] О ПРОВЕДЕНИИ ПЛАНОВОЙ ПРОВЕРКИ ЮЛ, ИП УВЕДОМЛЯЮТСЯ ОРГАНОМ ГОСУДАРСТВЕННОГО НАДЗОРА НЕ ПОЗДНЕЕ**

- А) трех рабочих дней до начала ее проведения
- Б) двух рабочих дней до начала ее проведения
- В) двух календарных дней до начала ее проведения
- Г) трех календарных дней до начала ее проведения

**1017. [T020635] ЗА НАРУШЕНИЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРЕДУСМОТРЕНА ОТВЕТСТВЕННОСТЬ**

- А) административная
- Б) уголовная
- В) материальная
- Г) гражданская

**1018. [T020636] ЗА НАРУШЕНИЕ ПРАВИЛ ПРОДАЖИ АПТЕЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ МОЖЕТ БЫТЬ ПРИВЛЕЧЕНА К ОТВЕТСТВЕННОСТИ**

- А) административной
- Б) уголовной
- В) дисциплинарной
- Г) материальной

**1019. [Т020637] ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ РЫНОК ОПРЕДЕЛЯЮТ КАК**

- А) совокупность существующих и потенциальных потребителей лекарственных препаратов, медицинских изделий, услуг
- Б) вид человеческой деятельности, направленной на удовлетворение нужд и потребностей посредством обмена
- В) эффективный способ удовлетворения нужд потребностей
- Г) способ формирования системы ценообразования

**1020. [Т020638] ЗАКОНОМЕРНОСТИ ПОВЕДЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ НА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ РЫНКЕ ОПРЕДЕЛЯЮТСЯ**

- А) потребительскими предпочтениями и бюджетными ограничениями
- Б) эластичностью спроса
- В) фактором времени
- Г) предложением

**1021. [Т020640] СПРОС В МАРКЕТИНГЕ ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ КАК**

- А) потребность, обеспеченная покупательной способностью
- Б) ощущение потребителем нехватки чего-либо
- В) особая форма товарно-денежных отношений
- Г) заинтересованность покупателя в приобретении товаров

**1022. [Т020642] ЗАКОН ПРЕДЛОЖЕНИЯ УТВЕРЖДАЕТ, ЧТО**

- А) с повышением цены на товар возрастает предложение (при прочих равных условиях)
- Б) повышение цены на товар ведет к уменьшению величины спроса (при прочих равных условиях)
- В) с понижением цены на товар предложение увеличивается (при прочих равных условиях)
- Г) инфляцию можно определить, как дисбаланс между спросом и предложением



**1023. [T020643] ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ВЛИЯНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФАКТОРОВ НА ВЕЛИЧИНУ СПРОСА НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ СЛЕДУЕТ РАССЧИТАТЬ КОЭФФИЦИЕНТЫ**

- А) корреляции и эластичности
- Б) риска списания
- В) скорости реализации
- Г) ликвидности

**1024. [T020645] СПРОС МОЖНО СЧИТАТЬ ЭЛАСТИЧНЫМ, ЕСЛИ ПРИ**

- А) незначительном снижении цены значительно увеличивается спрос
- Б) значительном снижении цены спрос увеличивается незначительно
- В) изменении цены спрос не изменяется
- Г) незначительном снижении предложения спрос резко возрастает

**1025. [T020646] КОЭФФИЦИЕНТ ЦЕНОВОЙ ЭЛАСТИЧНОСТИ СПРОСА ПОКАЗЫВАЕТ, НА СКОЛЬКО ПРОЦЕНТОВ**

- А) увеличивается спрос на товар при снижении его цены на 1 %
- Б) увеличивается спрос на товар при увеличении его цены на 1%
- В) уменьшается спрос на товар при снижении его цены на 1%
- Г) уменьшается спрос на товар при снижении цены товара-заменителя на 1%

**1026. [T020648] СОВОКУПНОСТЬ МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА УВЕЛИЧЕНИЕ СБЫТА НА МЕСТАХ ПРОДАЖ ТОВАРОВ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) мерчандайзинг
- Б) ценовая политика
- В) логистика
- Г) ассортиментная политика

**1027. [Т020649] ОСНОВНОЙ ЗАДАЧЕЙ АПТЕКИ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) обеспечение отделений медицинской организации лекарственными препаратами и изделиями медицинского назначения
- Б) получение прибыли
- В) обеспечение амбулаторных больных лекарственными препаратами
- Г) обеспечение больных информацией по ответственному самолечению

**1028. [Т020650] В СВОЕЙ РАБОТЕ ЗАВЕДУЮЩИЙ АПТЕКОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПОДЧИНЯЕТСЯ**

- А) главному врачу медицинской организации
- Б) главному бухгалтеру медицинской организации
- В) начальнику отдела кадров
- Г) заведующим отделениями медицинской организации

**1029. [Т020652] ПОРЯДОК ВЕДЕНИЯ УЧЕТА ЛС С ОГРАНИЧЕННЫМ СРОКОМ ГОДНОСТИ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ УСТАНОВЛИВАЕТСЯ**

- А) руководителем организации
- Б) лицензирующим органом
- В) органом исполнительной власти субъекта РФ
- Г) постановлением правительства РФ

**1030. [Т020653] В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ НАРКОТИЧЕСКИЕ И ПСИХОТРОПНЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА ХРАНЯТСЯ РАЗДЕЛЬНО С УЧЕТОМ**

- А) способа применения (парентерального, внутреннего, наружного)
- Б) высших разовых доз
- В) высших суточных доз
- Г) физико-химических свойств

**1031. [Т020654] ЛИЦА, ОТВЕТСТВЕННЫЕ ЗА ХРАНЕНИЕ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, НАЗНАЧАЮТСЯ ПРИКАЗОМ РУКОВОДИТЕЛЯ**

- А) организации
- Б) лицензирующего органа
- В) Федеральной службы по контролю за оборотом наркотиков
- Г) Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения

**1032. [Т020655] ПОРЯДОК ХРАНЕНИЯ КЛЮЧЕЙ ОТ СЕЙФОВ, МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ШКАФОВ И ПОМЕЩЕНИЙ, ГДЕ ХРАНЯТСЯ НАРКОТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА И ПСИХОТРОПНЫЕ ВЕЩЕСТВА, УСТАНОВЛИВАЕТСЯ ПРИКАЗОМ РУКОВОДИТЕЛЯ**

- А) организации
- Б) лицензирующего органа
- В) Федеральной службы по контролю за оборотом наркотиков
- Г) Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения

**1033. [Т020658] ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ УЧЕТ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В**

- А) журнале регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- Б) журнале регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- В) журнале учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения
- Г) книге учета наркотических лекарственных средств

**1034. [Т020659] ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ УЧЕТ ПРЕКУРСОРОВ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В**

- А) журнале регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- Б) журнале регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- В) журнале учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения
- Г) книге учета наркотических лекарственных средств

**1035. [Т020660] ЖУРНАЛЫ РЕГИСТРАЦИИ ОПЕРАЦИЙ, ПРИ КОТОРЫХ ИЗМЕНЯЕТСЯ КОЛИЧЕСТВО ПРЕКУРСОРОВ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, ХРАНЯТСЯ В**

- А) металлическом шкафу (сейфе)
- Б) металлическом шкафу в технически укрепленном помещении
- В) сейфе в технически укрепленном помещении
- Г) рабочем столе руководителя организации

**1036. [Т020661] ЗАПОЛНЕННЫЕ ЖУРНАЛЫ РЕГИСТРАЦИИ ОПЕРАЦИЙ, ПРИ КОТОРЫХ ИЗМЕНЯЕТСЯ КОЛИЧЕСТВО ПРЕКУРСОРОВ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, ХРАНЯТСЯ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

- А) 10 лет
- Б) 1 год
- В) 3 года
- Г) 5 лет

**1037. [Т020662] ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОВОДИТСЯ**

- А) ежемесячно
- Б) ежеквартально
- В) ежегодно
- Г) с периодичностью, определяемой руководителем организации

**1038. [Т020663] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ПОДЛЕЖАЩИХ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ, НОРМЫ ЕСТЕСТВЕННОЙ УБЫЛИ УСТАНОВЛИВАЮТСЯ В % ОТ ВЕЛИЧИНЫ**

- А) расхода в натуральных измерителях
- Б) поступления в денежном измерителе
- В) поступления в натуральных измерителях
- Г) книжного остатка в натуральных измерителях

**1039. [Т020664] ПЕРЕЧЕНЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ПОДЛЕЖАЩИХ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ, УТВЕРЖДАЕТСЯ**

- А) Министерством здравоохранения Российской Федерации
- Б) Министерством здравоохранения субъектов РФ
- В) Министерством здравоохранения РФ совместно с Росздравнадзором
- Г) Росздравнадзором

**1040. [Т020667] В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНОМ РФ «О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ», ПОТРЕБИТЕЛЬ – ЭТО**

- А) гражданин, имеющий намерение заказать или приобрести товары (работы, услуги) исключительно для личных, семейных, домашних и иных нужд
- Б) гражданин, имеющий намерение заказать или приобрести товары (работы, услуги) для предпринимательских целей
- В) юридическое лицо, имеющее намерение заказать или приобрести товары (работы, услуги) исключительно для личных, семейных, домашних и иных нужд
- Г) тот, кто использует товар по назначению

**1041. [Т020668] ИЗГОТОВИТЕЛЬ ОБЯЗАН ОБЕСПЕЧИВАТЬ БЕЗОПАСНОСТЬ ТОВАРА В ТЕЧЕНИЕ**

- А) установленного срока службы или срока годности товара или в течение 10 лет после передачи потребителю, если срок службы не установлен
- Б) периода продолжительностью не менее 10 лет со дня изготовления
- В) срока, установленного договором
- Г) срока годности товара

**1042. [T020669] В КАКОЙ СРОК МОЖНО ОБМЕНЯТЬ ПРИОБРЕТЕННЫЙ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГЛЮКОМЕТР (ПРИ УСЛОВИИ, ЧТО У ПОТРЕБИТЕЛЯ НЕТ ПРЕТЕНЗИЙ К ЕГО КАЧЕСТВУ, ЗАЯВЛЕННОМУ ИЗГОТОВИТЕЛЕМ)?**

- А) обмену и возврату не подлежит
- Б) в течение срока службы
- В) в течение гарантийного срока
- Г) в течение 14 дней, если сохранился чек и товар не был в употреблении

**1043. [T020670] НА ТОВАР, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЙ ДЛЯ ДЛИТЕЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ИЗГОТОВИТЕЛЬ ВПРАВЕ УСТАНОВЛИВАТЬ**

- А) срок службы
- Б) срок принятия претензий
- В) срок годности
- Г) срок полезного использования

**1044. [T020671] ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ЛС УТВЕРЖДАЮТСЯ**

- А) Министерством здравоохранения РФ
- Б) Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения или ее территориальным органом (Росздравнадзором)
- В) Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека или ее территориальным органом (Роспотребнадзором)
- Г) Органом исполнительной власти в сфере здравоохранения субъекта РФ

**1045. [T020672] УНИЧТОЖЕНИЕ ЛС НЕ ПРОИЗВОДИТСЯ**

- А) владельцами ЛС, имеющими лицензию на фармацевтическую деятельность
- Б) организациями, имеющими соответствующую лицензию
- В) на специально оборудованных площадках, полигонах
- Г) в специально оборудованных помещениях

**1046. [T020673] В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ ЛС ПРОВЕРКА ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА ДОЛЖНА ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ НЕ РЕЖЕ**

- А) 1 раза в сутки
- Б) 1 раза в смену
- В) 2 раз в смену
- Г) 2 раз в сутки

**1047. [T020675] ТЕРМОМЕТРЫ И ГИГРОМЕТРЫ В ПОМЕЩЕНИИ ХРАНЕНИЯ ЛС ДОЛЖНЫ НАХОДИТЬСЯ НА РАССТОЯНИИ ОТ ДВЕРЕЙ, ОКОН И ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ НЕ МЕНЕЕ**

- А) 3 метров
- Б) 1 метра
- В) 2 метров
- Г) 4 метров

**1048. [T020676] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛС В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ НЕ УЧИТЫВАЕТСЯ**

- А) поставщик ЛС
- Б) фармакологическая группа
- В) способ применения
- Г) физико-химические свойства ЛС

**1049. [T020677] ПРОЦЕДУРА ОРГАНИЗАЦИИ ХРАНЕНИЯ ЛС НЕ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ**

- А) наличие рабочего места провизора (фармацевта)
- Б) наличие стеллажных карт
- В) идентификацию стеллажей, шкафов, полок
- Г) специальные помещения для хранения разных групп ЛС

**1050. [T020678] ПРИ ВЫЯВЛЕНИИ ЛС С ИСТЕКШИМ СРОКОМ ГОДНОСТИ ТАКИЕ ЛС**

- А) хранят отдельно от других групп ЛС в карантинной зоне
- Б) возвращают поставщику
- В) уничтожают в условиях аптеки
- Г) направляют на анализ и по результатам анализа принимают решение

**1051. [T020679] ЛП ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ ХРАНЯТСЯ**

- А) в соответствии с указаниями производителя по хранению, указанными на вторичной упаковке и в государственной фармакопее
- Б) без особых требований
- В) в соответствии с требованиями государственного реестра ЛС
- Г) в соответствии с требованиями регистра ЛС

**1052. [T020680] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ТРЕБУЮЩИЕ ЗАЩИТЫ ОТ ДЕЙСТВИЯ СВЕТА, ХРАНЯТСЯ**

- А) в защищенном от естественного и искусственного освещения месте
- Б) на стеллаже в обычных условиях
- В) в прохладном месте
- Г) в отдельном шкафу или изолированном помещении

**1053. [T020683] В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОГНЕОПАСНЫХ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЙ И ВЗРЫВООПАСНЫХ ЛС ПРЕДУСМАТРИВАЮТСЯ**

- А) изолированные помещения хранения со средствами автоматической пожарной защиты и сигнализацией
- Б) негорючие шкафы
- В) материальные комнаты
- Г) отдельные шкафы



**1054. [T020684] СПИРТОВЫЕ РАСТВОРЫ И НАСТОЙКИ ОБЛАДАЮТ СВОЙСТВАМИ**

- А) легковоспламеняющимися
- Б) взрывчатыми
- В) взрывоопасными
- Г) легкогорючими

**1055. [T020686] ХРАНЕНИЕ СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИХ И ЯДОВИТЫХ ЛС, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД МЕЖДУНАРОДНЫМ КОНТРОЛЕМ, ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ**

- А) в технически укрепленных помещениях, аналогичных помещениям хранения наркотических и психотропных ЛС
- Б) в обычных помещениях хранения
- В) в изолированных помещениях хранения
- Г) в отдельном шкафу

**1056. [T020687] ХРАНЕНИЕ СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИХ И ЯДОВИТЫХ ЛС, НЕ НАХОДЯЩИХСЯ ПОД МЕЖДУНАРОДНЫМ КОНТРОЛЕМ, ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ**

- А) в металлических шкафах, опечатываемых или пломбируемых в конце рабочего дня
- Б) в обычных помещениях хранения
- В) в изолированных помещениях хранения
- Г) в технически укрепленных помещениях, аналогичных помещениям хранения наркотических и психотропных ЛС

**1057. [T020688] ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПЛАСТМАСС СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ**

- А) в вентилируемом помещении, в защищенном от действия солнечных лучей месте, при соблюдении влажности менее 65%
- Б) в вентилируемом помещении, в защищенном от действия солнечных лучей месте, при температуре ниже 0 °С
- В) в вентилируемом помещении, в защищенном от действия солнечных лучей месте, при соблюдении влажности более 65%
- Г) в вентилируемом помещении, в защищенном от действия солнечных лучей месте, при соблюдении влажности менее 40%

**1058. [T020689] РЕЗИНОВЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ ИЗДЕЛИЯ СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ**

- А) в защищенном от действия солнечных лучей месте, при температуре от 0о до 25 оС, при соблюдении влажности более 65%
- Б) в защищенном от действия солнечных лучей месте, при температуре от 0о до 25 оС, при соблюдении влажности менее 65%
- В) в защищенном от действия солнечных лучей месте, при температуре ниже 0 оС
- Г) в вентилируемом помещении, в защищенном от действия солнечных лучей месте, при соблюдении влажности менее 40%

**1059. [T020691] ЕСТЕСТВЕННАЯ УБЫЛЬ (ТРАТА) МЕДИКАМЕНТОВ НАЧИСЛЯЕТСЯ ОТ ИХ**

- А) фактического расхода
- Б) книжного остатка
- В) фактического остатка
- Г) поступления

**1060. [T020692] В СТРУКТУРУ ЕСТЕСТВЕННОЙ УБЫЛИ (ТРАТЫ) В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВХОДЯТ**

- А) расходы некоторых медикаментов на технологические нужды при приготовлении лекарств
- Б) потери готовых лекарственных препаратов при отпуске и хранении
- В) расходы некоторых товаров на хозяйственные нужды аптеки
- Г) потери тары

**1061. [T020695] ЛЕКАРСТВЕННАЯ ФОРМА ПРИДАЁТ ЛЕКАРСТВЕННОМУ СРЕДСТВУ ИЛИ ЛЕКАРСТВЕННОМУ РАСТИТЕЛЬНОМУ СЫРЬЮ УДОБНОЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ СОСТОЯНИЕ, ПРИ КОТОРОМ ДОСТИГАЕТСЯ НЕОБХОДИМЫЙ**

- А) лечебный эффект
- Б) геометрическая форма
- В) агрегатное состояние
- Г) диагностическое действие

**1062. [T020696] В ДИСПЕРСОЛОГИЧЕСКОЙ КЛАССИФИКАЦИИ РАЗЛИЧАЮТ**

- А) свободнодисперсные и связнодисперсные системы
- Б) комбинированные и простые системы
- В) системы с жидкой дисперсионной средой и без нее
- Г) золи и суспензии

**1063. [T020697] СВОБОДНОДИСПЕРСНЫЕ СИСТЕМЫ ХАРАКТЕРИЗУЮТСЯ**

- А) отсутствием взаимодействия между частицами дисперсной фазы
- Б) наличием взаимодействий между частицами дисперсной фазы
- В) твердофазным взаимодействием
- Г) упругопластичным взаимодействием

**1064. [T020700] ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ЭКСТРЕННОГО ОТПУСКА  
ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ВРАЧ ДОЛЖЕН**

- А) проставить на рецепте обозначения «cito» или «statim»
- Б) позвонить в аптеку
- В) в верхней части рецепта написать красным карандашом «экстренно!»
- Г) использовать особую форму бланка рецепта

**1065. [T020701] ВЫСШИЕ РАЗОВЫЕ ДОЗЫ ЯДОВИТЫХ И  
СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В РЕЦЕПТАХ**

- А) могут быть превышены при написании дозы этого вещества прописью с восклицательным знаком
- Б) могут быть превышены на 10%
- В) могут быть превышены на 50%
- Г) не должны быть превышены ни в каких случаях

**1066. [T020702] ЕСЛИ ВРАЧ В РЕЦЕПТЕ ПРЕВЫСИЛ РАЗОВУЮ ИЛИ СУТОЧНУЮ ДОЗУ ЯДОВИТОГО ИЛИ СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА, ОФОРМИВ ПРЕВЫШЕНИЕ СООТВЕТСТВУЮЩИМ ОБРАЗОМ, ПРОВИЗОР-ТЕХНОЛОГ**

- А) введет вещество в дозе, выписанной в рецепте
- Б) введет вещество в состав лекарственного препарата в дозе, указанной в ГФ как высшая
- В) введет вещество в состав лекарственного препарата в половине дозы, указанной в ГФ как высшая
- Г) уменьшит количество ЛВ в соответствии со средней терапевтической дозой

**1067. [T020704] В ПОРОШКАХ, ВЫПИСАННЫХ В ПРОПИСИ**

**RP.: ANAESTHESINI 0,1**

**BARBITALI**

**SACCHARI ANA 0,2**

**MISCE FIAT PULVIS**

**D.T.D. №10**

**S. ПО ОДНОМУ ПОРОШКУ 2 РАЗА В ДЕНЬ.**

**ПРИМЕЧАНИЕ: ВРД ВСД**

**БАРБИТАЛ 0,5 1,0**

**АНАСТЕЗИН 0,5 1,5**

- А) дозы не превышены, препарат готовить можно
- Б) дозы одного или нескольких веществ превышены, препарат готовить нельзя
- В) дозы одного или нескольких веществ превышены по медицинским показателям, препарат готовить можно
- Г) проверка доз не производится, препарат готовить можно

**1068. [T020705] РАЗОВАЯ И СУТОЧНАЯ ДОЗЫ КОДЕИНА, СОДЕРЖАНИЕ КОТОРОГО 0,2 В 120 мл РАСТВОРА, ДОЗИРУЕМОГО СТОЛОВЫМИ ЛОЖКАМИ ДЛЯ ПРИЁМА 3 РАЗА В ДЕНЬ, СОСТАВЛЯЮТ (СООТВЕТСТВЕННО) (Г)**

- А) 0,025 и 0,075
- Б) 0,02 и 0,06
- В) 0,01 и 0,03
- Г) 0,05 и 0,2

**1069. [T020706] ЧИСЛО ПРИЁМОВ МИКСТУРЫ С ОБЩИМ ОБЪЁМОМ 200 мл, ДОЗИРУЕМОЙ ЧАЙНЫМИ ЛОЖКАМИ, РАВНО**

- А) 40
- Б) 18
- В) 12
- Г) 9

**1070. [T020707] РАЗОВАЯ И СУТОЧНАЯ ДОЗЫ АНАЛЬГИНА, СОДЕРЖАНИЕ КОТОРОГО 3,0 В 150 мл РАСТВОРА, ДОЗИРУЕМОГО СТОЛОВЫМИ ЛОЖКАМИ ДЛЯ ПРИЁМА 3 РАЗА В ДЕНЬ, СОСТАВЛЯЮТ (СООТВЕТСТВЕННО) (Г)**

- А) 0,3 и 0,9
- Б) 0,02 и 0,06
- В) 1,0 и 3,0
- Г) 0,5 и 1,5

**1071. [T020708] ЖИДКАЯ ЛЕКАРСТВЕННАЯ ФОРМА, СОДЕРЖАЩАЯ В КАЧЕСТВЕ ДИСПЕРСНОЙ ФАЗЫ ОДНО ИЛИ НЕСКОЛЬКО ИЗМЕЛЬЧЕННЫХ ПОРОШКООБРАЗНЫХ ВЕЩЕСТВ, РАСПРЕДЕЛЕННЫХ В ЖИДКОЙ ДИСПЕРСИОННОЙ СРЕДЕ**

- А) суспензия
- Б) эмульсия
- В) истинный раствор низкомолекулярных веществ
- Г) истинный раствор высокомолекулярных веществ

**1072. [T020709] СУСПЕНЗИИ МОЖНО ОХАРАКТЕРИЗОВАТЬ КАК СИСТЕМЫ**

- А) микрогетерогенные
- Б) коллоидные
- В) комбинированные
- Г) гомогенные

**1073. [T020710] ЭМУЛЬСИЯ – ЭТО ЛЕКАРСТВЕННАЯ ФОРМА, СОСТОЯЩАЯ ИЗ**

- А) тонко диспергированных, несмешивающихся жидкостей
- Б) нескольких жидкостей
- В) макромолекул и макроионов, распределенных в жидкости
- Г) мицелл в жидкой дисперсионной среде

**1074. [T020711] СЫРЬЕМ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ SALVIA OFFICINALIS ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) листья
- Б) почки
- В) корневища с корнями
- Г) трава

**1075. [T020712] ПРОВЕРКА ДОЗ В ГЛАЗНЫХ КАПЛЯХ**

- А) не проводится
- Б) проводится только для ядовитых веществ
- В) проводится в ненормированных прописях
- Г) проводится для новорожденных и детей до года

**1076. [T020713] ПРИЧИНОЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ НЕСОВМЕСТИМОСТИ ПРИ СОЧЕТАНИИ ГЕКСАМЕТИЛЕНТЕТРАМИНА С КИСЛОТОЙ АЦЕТИЛСАЛИЦИЛОВОЙ В ПОРОШКАХ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) повышенная сорбция водяных паров
- Б) образование эвтектической смеси
- В) снижение температуры плавления смеси
- Г) твердофазные взаимодействия

**1077. [T020714] В МИКСТУРЕ, СОДЕРЖАЩЕЙ ПЕПСИН, ПАНКРЕАТИН, КИСЛОТУ ХЛОРИСТОВОДОРОДНУЮ, КИСЛОТУ АСКОРБИНОВУЮ, ПРОИСХОДИТ**

- А) полная инактивация пепсина и панкреатина
- Б) инактивация только панкреатина
- В) инактивация только пепсина
- Г) инактивация кислоты аскорбиновой

**1078. [T020715] В РЕЗУЛЬТАТЕ СОЧЕТАНИЯ ПРОТАРГОЛА И ДИМЕДРОЛА В РАСТВОРЕ ПРОИСХОДИТ**

- А) коагуляция
- Б) сорбция водяных паров
- В) адсорбция
- Г) комплексообразование

**1079. [T020716] ПОД ФАРМАКОКИНЕТИЧЕСКОЙ НЕСОВМЕСТИМОСТЬЮ ПОНИМАЮТ**

- А) изменение всасывания, распределения, метаболизма и выведения одного лекарственного вещества под влиянием другого
- Б) отсутствие терапевтического эффекта в результате разнонаправленного действия лекарственных веществ на рецептор
- В) нежелательные изменения физико-химических свойств лекарственных веществ и препарата в целом в процессе изготовления и хранения
- Г) изменение скорости высвобождения лекарственных веществ

**1080. [T020717] К ГРУППЕ ХИМИЧЕСКОЙ НЕСОВМЕСТИМОСТИ СЛЕДУЕТ ОТНЕСТИ СОЧЕТАНИЕ ИНГРЕДИЕНТОВ, ПРИ КОТОРОМ ИМЕЕТ МЕСТО**

- А) гидролиз сердечных гликозидов
- Б) антагонизм антимикробных средств
- В) коагуляция в коллоидных растворах
- Г) превышение предела смешиваемости

**1081. [T020718] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МАЗЕЙ УЧИТЫВАЕТСЯ, ЧТО В КОНЦЕНТРАЦИИ >25% С ВАЗЕЛИНОМ НЕ СМЕШИВАЕТСЯ МАСЛО**

- А) касторовое
- Б) вазелиновое
- В) оливковое
- Г) подсолнечное

**1082. [T020719] ОБРАЗОВАНИЕ ЭВТЕКТИКИ НЕ ЗАВИСИТ ОТ**

- А) размера частиц
- Б) соотношения ингредиентов
- В) влажности воздуха
- Г) физико-химических свойств ингредиентов

**1083. [T020720] НЕСМЕШИВАЕМОСТЬ КОМПОНЕНТОВ ЯВЛЯЕТСЯ ПРИЧИНОЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ НЕСОВМЕСТИМОСТИ ПРИ СОЧЕТАНИЯХ**

- А) вазелина и 30% масла касторового
- Б) димедрола с раствором протаргола
- В) масла какао и хлоралгидрата
- Г) протаргола с раствором новокаина

**1084. [T020721] ПРИЧИНОЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ НЕСОВМЕСТИМОСТИ ПРИ СОЧЕТАНИИ ЭУФИЛЛИНА С КИСЛОТОЙ АСКОРБИНОВОЙ В ПОРОШКАХ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) сорбция водяных паров
- Б) снижение температуры плавления смеси
- В) образование эвтектической смеси
- Г) сорбция диоксида углерода



**1085. [T020722] НАУКА, ИЗУЧАЮЩАЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) биофармация
- Б) биотехнология
- В) фармацевтическая технология
- Г) фармацевтическая химия

**1086. [T020724] БИОЛОГИЧЕСКАЯ ДОСТУПНОСТЬ – ЭТО**

- А) доля попавшего в системный кровоток лекарственного вещества от общего содержания его во введенной лекарственной форме, скорость его появления в кровеносном русле
- Б) количество введенного в организм лекарственного вещества
- В) отношение количества введенного лекарственного вещества к выведенному количеству с биожидкостями тела
- Г) терапевтический эффект лекарственного препарата

**1087. [T020725] БИОФАРМАЦИЯ – ЭТО НАУКА, ИЗУЧАЮЩАЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ФАКТОРОВ**

- А) фармацевтических
- Б) внутривидовых
- В) клинических
- Г) физиологических

**1088. [T020726] ФАКТОРОМ, ОКАЗЫВАЮЩИМ ЗНАЧИТЕЛЬНОЕ ВЛИЯНИЕ НА ВЫСВОБОЖДЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗ МАЗЕЙ И СУППОЗИТОРИЕВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) тип основы
- Б) вид упаковки
- В) способ хранения
- Г) метод анализа

**1089. [T020727] ХИМИЧЕСКАЯ МОДИФИКАЦИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ – ЭТО**

- А) использование лекарственных веществ в виде различных солей, кислот, оснований
- Б) степень измельчения
- В) аморфность или кристалличность, форма кристаллов
- Г) растворимость в различных растворителях

**1090. [T020728] НЕКОТОРЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА ПРИ ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ ДИСПЕРСНОСТИ ПРОЯВЛЯЮТ ТОКСИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ, ПОТОМУ ЧТО**

- А) увеличивается растворимость, следовательно, количество попавшего в кровь лекарственного вещества, образуя высокие концентрации
- Б) уменьшение размеров частиц вещества вызывает быструю инактивацию лекарственного вещества.
- В) достижение высокой степени дисперсности способствует кумуляции лекарственного вещества в организме и оказанию токсического действия
- Г) измельчение лекарственных веществ приводит к изменению физических свойств препарата

**1091. [T020730] ПРИ ВНУТРИВЕННОМ ВВЕДЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА БИОДОСТУПНОСТЬ РАВНА (%)**

- А) 100
- Б) 50
- В) 80
- Г) 75

**1092. [T020731] ПРИ \_\_\_\_\_ ПУТИ ВВЕДЕНИЯ БИОДОСТУПНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ У ДЕТЕЙ ВЫШЕ, ЧЕМ У ВЗРОСЛЫХ**

- А) трансдермальном
- Б) ректальном
- В) пероральном
- Г) ингаляционном

**1093. [T020732] В ХОДЕ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ПЛОДОВ ОБЛЕПИХИ ПОЛУЧАЮТ**

- А) сок, масло из мякоти плодов, масло из семян, концентрат витамина Р
- Б) сок, настойку, масло, концентрат витамина Р
- В) сок, масло из мякоти плодов, масло из семян, концентрат витамина К
- Г) сок, настойку, масло, концентрат витамина F

**1094. [T020733] В ХОДЕ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ПЛОДОВ ШИПОВНИКА ПОЛУЧАЮТ**

- А) сироп, масло, каратолин, концентрат витамина Р, концентрат витамина С
- Б) сок, настойку, масло, концентрат витамина Р, концентрат витамина С
- В) сок, масло из мякоти плодов, масло из семян, концентрат витамина Р
- Г) сироп, масло, сухой экстракт, концентрат витамина Р, концентрат витамина С

**1095. [T020734] К МАКСИМАЛЬНО ОЧИЩЕННЫМ ПРЕПАРАТАМ ИЗ ГРУППЫ СЕРДЕЧНЫХ ГЛИКОЗИДОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) адонизид
- Б) плантагоглюцид
- В) солкосерил
- Г) алпизарин

**1096. [T020736] ПЕССАРИИ – ЭТО**

- А) вагинальные суппозитории с закругленным концом
- Б) ректальные суппозитории в форме конуса
- В) ректальные суппозитории в форме торпеды
- Г) вагинальные суппозитории яйцеобразной формы

**1097. [T020737] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ФОРМЫ, ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КОТОРЫХ ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО НЕ ПОДДАЕТСЯ ПЕРВИЧНОМУ МЕТАБОЛИЗМУ В ПЕЧЕНИ**

- А) суппозитории
- Б) растворы
- В) сиропы
- Г) оральные суспензии

**1098. [T020738] ЛИОФИЛИЗИРОВАННЫЕ СУППОЗИТОРИИ ХАРАКТЕРИЗУЮТСЯ**

- А) максимальным количеством действующих веществ и минимальным количеством суппозиторной основы
- Б) минимальным количеством действующих веществ и суппозиторной основы
- В) определенной формой
- Г) максимальным количеством действующих веществ и максимальным количеством суппозиторной основы

**1099. [T020739] ГРУППА ПЛАСТЫРЕЙ, КОТОРЫЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ СБЛИЖЕНИЯ КРАЕВ РАН И ФИКСАЦИИ ПОВЯЗОК, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) эпидерматическая
- Б) диадерматическая
- В) мозольная
- Г) бактерицидная

**1100. [T020740] ПЛАСТЫРИ, КОТОРЫЕ СОДЕРЖАТ ДЕЙСТВУЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА, ПРОНИКАЮЩИЕ ЧЕРЕЗ КОЖУ И ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИЕ ОБЩЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ОРГАНИЗМ, НАЗЫВАЮТСЯ**

- А) диадерматическими
- Б) каучуковыми
- В) мозольными
- Г) бактерицидными

### **1101. [Т020741] АЭРОЗОЛЬ – ЭТО**

- А) микрогетерогенная аэродисперсная система, в которой дисперсной фазой является жидкость или твердое тело, дисперсионной средой – газ
- Б) содержимое аэрозольного баллона
- В) ЛФ, состоящая из баллона и аэрозоля, помещенного в него
- Г) все лекарственные формы для ингаляций

### **1102. [Т020742] СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ АЭРОЗОЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ**

- А) ингаляционно, наружно, на слизистую, в полости тела, для обработки операционного поля, в качестве перевязочного материала, для лечения ожогов
- Б) ингаляционно, наружно, внутрь
- В) парентерально, для приготовления спреев
- Г) ингаляционно, перорально, наружно

### **1103. [Т020743] ПРЕИМУЩЕСТВАМИ АЭРОЗОЛЕЙ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) быстрый терапевтический эффект, сохранение стерильности при использовании
- Б) пролонгированный терапевтический эффект, дешевизна
- В) совместимость с любыми лекарственными веществами, стабильность при хранении и транспортировке
- Г) безопасность и точность дозирования

### **1104. [Т020744] СПРЕЙ – ЭТО**

- А) аэрозоль без пропеллента, высвобождение содержимого которого происходит за счет давления воздуха, создаваемого с помощью механического распылителя насосного типа или при сжатии полимерной упаковки
- Б) синоним лекарственной формы "аэрозоли"
- В) аэрозоль для назального применения
- Г) аэрозоль, высвобождение содержимого которого происходит за счет давления, создаваемого с помощью пропеллентов

**1105. [T020745] СБОРНИКОМ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ОБЩЕГОСУДАРСТВЕННЫХ СТАНДАТОВ И ПОЛОЖЕНИЙ, НОРМИРУЮЩИХ КАЧЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ, ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ И ПРЕПАРАТОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) Государственная фармакопея
- Б) приказ МЗ по контролю качества лекарственных средств
- В) ГОСТ
- Г) GMP

**1106. [T020746] ПРИКАЗ № 706Н УСТАНАВЛИВАЕТ ТРЕБОВАНИЯ К**

- А) помещениям для хранения лекарственных средств
- Б) оформлению торгового зала
- В) хранению рекламной продукции
- Г) оборудованию медицинской организации

**1107. [T020748] В ТЕХНИЧЕСКИ УКРЕПЛЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ АПТЕКИ, СООТВЕТСТВУЮЩИХ ТРЕБОВАНИЯМ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА, ХРАНЯТСЯ**

- А) наркотические и психотропные лекарственные средства
- Б) лекарственное растительное сырьё
- В) рецептурные бланки формы №107-у
- Г) вспомогательные материалы

**1108. [T020749] ПРИ ХРАНЕНИИ В АПТЕКЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, СОЗВУЧНЫХ ПО НАЗВАНИЮ, С СИЛЬНО РАЗЛИЧАЮЩИМИСЯ ВЫСШИМИ ДОЗАМИ, ИХ НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ РАСПОЛАГАТЬ**

- А) рядом
- Б) в алфавитном порядке
- В) в соответствии с фармакологическими группами
- Г) в соответствии с физико-химическими свойствами

**1109. [T020750] ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО, ОСОБО ЧУВСТВИТЕЛЬНОЕ К СВЕТУ**

- А) серебра нитрат
- Б) цинка оксид
- В) эфирное масло эвкалипта
- Г) ментол

**1110. [T020751] КРАСЯЩИМИ СВОЙСТВАМИ ОБЛАДАЕТ**

- А) этакридина лактат
- Б) сера
- В) тимол
- Г) магния оксид

**1111. [T020752] ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НЕ НИЖЕ +9 °С СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ**

- А) 40% раствор формальдегида
- Б) жирные масла
- В) глюкозу
- Г) магния оксид

**1112. [T020754] СОГЛАСНО ПРАВИЛАМ ПОЛЬЗОВАНИЯ ФАРМАКОПЕЙНЫМИ СТАТЬЯМИ ПОД «ТЕПЛОЙ» ПОДРАЗУМЕВАЮТ ТЕМПЕРАТУРУ**

- А) от 40 до 50 °С
- Б) от 35 до 37 °С
- В) от 18 до 20 °С
- Г) от 36 до 38 °С

**1113. [T020755] ПАХУЧЕЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО**

- А) тимол
- Б) рибофлавин
- В) кислота фолиевая
- Г) метиленовый синий

**1114. [T020756] КРАСЯЩИМИ СВОЙСТВАМИ, СВЯЗАННЫМИ С ВЫСОКОЙ СОРБЦИОННОЙ СПОСОБНОСТЬЮ, ОБЛАДАЕТ**

- А) калия перманганат
- Б) кислота фолиевая
- В) экстракт термопсиса сухой
- Г) сера

**1115. [T020757] КРАСЯЩИМИ СВОЙСТВАМИ, СВЯЗАННЫМИ С ВЫСОКОЙ СОРБЦИОННОЙ СПОСОБНОСТЬЮ, ОБЛАДАЕТ**

- А) рибофлавин
- Б) меди сульфат
- В) сера
- Г) дерматол

**1116. [T020758] К ЛЕТУЧИМ РАСТВОРИТЕЛЯМ, ПРИМЕНЯЕМЫМ В АПТЕЧНОЙ ПРАКТИКЕ, ОТНОСЯТ**

- А) этанол
- Б) глицерин
- В) оливковое масло
- Г) вазелиновое масло

**1117. [T020759] ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ КАЧЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ОПИСАНЫ В**

- А) государственной фармакопее
- Б) промышленном регламенте
- В) правилах GMP
- Г) отраслевом стандарте

**1118. [T020760] СПИРТ РЕКТИФИКОВАННЫЙ ИМЕЕТ**

- А) 96,0 – 96,4%, температуру кипения – 78,1 °С, плотность 0,8025
- Б) 94,0 – 95,0%, температуру кипения – 75,5 °С, плотность 0,8005
- В) 95,0%, температуру кипения – 78,12 °С, плотность 0,8025
- Г) 92,0 – 93,4%, температуру кипения – 48,2 °С, плотность 0,8025



**1119. [T020761] К ЛЕКАРСТВЕННЫМ ВЕЩЕСТВАМ С УСТАНОВЛЕННЫМ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ НИЖНИМ ПРЕДЕЛОМ ВЛАГОСОДЕРЖАНИЯ ОТНОСЯТСЯ**

- А) кристаллогидраты
- Б) аморфные
- В) летучие
- Г) липофильные

**1120. [T020762] ПРИБОРЫ ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУХА ДОЛЖНЫ НАХОДИТЬСЯ НА ВЫСОТЕ \_\_\_\_\_ М ОТ ПОЛА**

- А) 1,5 – 1,7
- Б) 3
- В) 0,2
- Г) не выше 1,7

**1121. [T020763] ПРИКАЗ «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ ХРАНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ» №**

- А) 706н
- Б) 309
- В) 305
- Г) 308

**1122. [T020765] ПРИДАВАЕМОЕ ЛЕКАРСТВЕННОМУ СРЕДСТВУ ИЛИ ЛЕКАРСТВЕННОМУ РАСТИТЕЛЬНОМУ СЫРЬЮ УДОБНОЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ СОСТОЯНИЕ, ПРИ КОТОРОМ ДОСТИГАЕТСЯ НЕОБХОДИМЫЙ ЛЕЧЕБНЫЙ ЭФФЕКТ – ЭТО**

- А) лекарственная форма
- Б) лекарство
- В) лекарственный препарат
- Г) медикамент

**1123. [T020766] ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО – ЭТО**

- А) вещество или смесь веществ с установленной фармакологической активностью, являющееся объектом клинических испытаний
- Б) лекарственное средство в виде определенной лекарственной формы
- В) дополнительное вещество, необходимое для изготовления лекарственного препарата
- Г) лекарственное средство, представляющее собой индивидуальное химическое соединение или биологическое вещество

**1124. [T020767] ШТАНГЛАСЫ С СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ ОФОРМЛЕНЫ ЭТИКЕТКОЙ С НАДПИСЬЮ**

- А) красными буквами на белом фоне
- Б) белыми буквами на черном фоне
- В) черными буквами на белом фоне
- Г) белыми буквами на красном фоне

**1125. [T020768] ДИСПЕРСОЛОГИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ УЧИТЫВАЕТ**

- А) характер связи между дисперсной фазой и дисперсионной средой
- Б) характер дисперсной фазы
- В) характер дисперсионной среды
- Г) характер связи в гомогенных системах

**1126. [T020769] ОДИН ИЗ ОСНОВНЫХ ПРИНЦИПОВ ГОМЕОПАТИИ**

- А) подобное излечивается подобным
- Б) подобное излечивается противоположным
- В) испытание препаратов на животных
- Г) испытание на людях в токсичных дозах до появления болезненных симптомов

**1127. [T020770] МИНИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ (МИН) ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОДНОГО РАЗВЕДЕНИЯ ГОМЕОПАТИЧЕСКОЙ ТРИТУРАЦИИ**

- А) 60
- Б) 10
- В) 20
- Г) 5

**1128. [T020773] СМЕСЬ СВЕЖЕГО СОКА РАСТЕНИЙ И ЭТАНОЛА В ГОМЕОПАТИИ НАЗЫВАЮТ**

- А) эссенцией
- Б) настойкой
- В) оподельдоком
- Г) жидким экстрактом

**1129. [T020774] МАЗИ ГОМЕОПАТИЧЕСКИЕ ИЗГОТАВЛИВАЮТ ПО ПРАВИЛАМ**

- А) общей статьи ГФ «Мази»
- Б) статьи мануала
- В) приведенным в рецепте
- Г) «органонона врачебного искусства»

**1130. [T020775] СОГЛАСНО ГФ ПОД НАЗВАНИЕМ «ВОДА», ЕСЛИ НЕТ ОСОБЫХ УКАЗАНИЙ, СЛЕДУЕТ ПОНИМАТЬ ВОДУ**

- А) очищенную
- Б) питьевую
- В) деминерализованную
- Г) родниковую

**1131. [T020777] СОГЛАСНО ГФ ПОД НАЗВАНИЕМ «СПИРТ», ЕСЛИ НЕТ ОСОБЫХ УКАЗАНИЙ, СЛЕДУЕТ ПОНИМАТЬ СПИРТ**

- А) этиловый
- Б) метиловый
- В) пропиловый
- Г) бутиловый

**1132. [T020778] СРОКИ ПРОХОЖДЕНИЯ МЕДИЦИНСКОГО ОСМОТРА ПРОВИЗОРА-ТЕХНОЛОГА И ФАРМАЦЕВТА НЕ РЕЖЕ ОДНОГО РАЗА В \_\_\_\_\_ МЕС.**

- А) 6
- Б) 18
- В) 12
- Г) 24

**1133. [T020779] В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО САНИТАРНОМУ РЕЖИМУ В АПТЕКЕ ДЕКОРАТИВНОЕ ОФОРМЛЕНИЕ И ОЗЕЛЕНЕНИЕ ДОПУСКАЕТСЯ**

- А) в непроизводственных помещениях
- Б) без ограничений
- В) в производственных помещениях
- Г) при частоте уборки не реже 1 раза в неделю

**1134. [T020783] ПЕРЕД ВХОДОМ В АСЕПТИЧЕСКИЙ БЛОК ДОЛЖНЫ ЛЕЖАТЬ ПРОПИТАННЫЕ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИМИ СРЕДСТВАМИ КОВРИКИ ИЗ**

- А) резины
- Б) пенопласта
- В) матерчатые
- Г) любого из перечисленных выше материалов

**1135. [T020785] СМЕНА САНИТАРНОЙ ОДЕЖДЫ ПЕРСОНАЛА АПТЕКИ ДОЛЖНА ПРОИЗВОДИТЬСЯ НЕ РЕЖЕ**

- А) двух раз в неделю
- Б) раза в смену
- В) 1 раза в 2 недели
- Г) 1 раза в месяц

**1136. [T020786] ВОЗДУХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ АПТЕЧНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ОБЕЗЗАРАЖИВАЮТ**

- А) ультрафиолетовым облучением
- Б) радиационной стерилизацией
- В) обработкой помещений моющими средствами
- Г) приточно-вытяжной вентиляцией

**1137. [T020787] ПОСЛЕ КАЖДОГО ОТВЕШИВАНИЯ ЧАШКИ ВЕСОВ, ГОРЛОВИНУ И ПРОБКУ ШТАНГЛАСА ПРОТИРАЮТ**

- А) салфеткой из марли разового пользования
- Б) ватным тампоном, смоченным спирто-эфирной смесью 1:1
- В) салфеткой из марли, смоченной 3% раствором водорода пероксида
- Г) полотенцем

**1138. [T020789] ГЕНЕРАЛЬНУЮ УБОРКУ АСЕПТИЧЕСКОГО БЛОКА В АПТЕКЕ ПРОВОДЯТ НЕ РЕЖЕ ОДНОГО РАЗА В**

- А) неделю
- Б) 3 дня
- В) день
- Г) две недели

**1139. [T020790] ДЛЯ ОБРАБОТКИ РУК ПЕРСОНАЛА АПТЕКИ, ЗАНЯТОГО ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ПОСЛЕ МЫТЬЯ С МЫЛОМ И ОПОЛАСКИВАНИЯ ВОДОЙ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЭТАНОЛ В КОНЦЕНТРАЦИИ (%)**

- А) 70
- Б) 40
- В) 95
- Г) 50

**1140. [T020791] В АПТЕКАХ ДЛЯ ДОЗИРОВАНИЯ ПО МАССЕ НЕ ИСПОЛЬЗУЮТ ВЕСЫ**

- А) пружинные
- Б) рычажные
- В) технические
- Г) электронные

**1141. [T020792] СПОСОБНОСТЬ ВЕСОВ, ВЫВЕДЕННЫХ ИЗ СОСТОЯНИЯ РАВНОВЕСИЯ, ВОЗВРАЩАТЬСЯ В СОСТОЯНИЕ РАВНОВЕСИЯ ПОСЛЕ НЕ БОЛЕЕ ЧЕМ 4-6 КОЛЕБАНИЙ СТРЕЛКИ НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) устойчивость
- Б) чувствительность
- В) верность
- Г) постоянство показаний

**1142. [T020793] МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ СВОЙСТВО ВЕСОВ ПОКАЗЫВАТЬ ОДИНАКОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИ МНОГОКРАТНЫХ ОПРЕДЕЛЕНИЯХ МАССЫ ВЕЩЕСТВА В ОДНИХ И ТЕХ ЖЕ УСЛОВИЯХ НОСИТ НАЗВАНИЕ**

- А) постоянство показаний
- Б) чувствительность
- В) верность
- Г) устойчивость

**1143. [T020794] МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ СВОЙСТВО ВЕСОВ ПОКАЗЫВАТЬ ПРАВИЛЬНОЕ СООТНОШЕНИЕ МЕЖДУ ВЗВЕШИВАЕМОЙ МАССОЙ И МАССОЙ СТАНДАРТНОГО ГРУЗА НАЗЫВАЮТ**

- А) верностью
- Б) устойчивостью
- В) чувствительностью
- Г) точностью

**1144. [T020795] АПТЕЧНЫЕ ПИПЕТКИ И БЮРЕТКИ – ЭТО ПРИБОРЫ, ГРАДУИРОВАННЫЕ**

- А) на вылив
- Б) на налив
- В) на отмеривание по разности объемов
- Г) для отмеривания окрашенных жидкостей по нижнему мениску

**1145. [T020796] ПРИ ДОЗИРОВАНИИ ПО ОБЪЕМУ ПО НИЖНЕМУ МЕНИСКУ ОТМЕРИВАЮТ ЖИДКОСТИ**

- А) неокрашенные
- Б) окрашенные
- В) вязкие
- Г) летучие

**1146. [T020797] ЕСЛИ МАССА ВЗВЕШИВАЕМОГО ГРУЗА ПРИБЛИЖАЕТСЯ К МАКСИМАЛЬНОЙ НАГРУЗКЕ ВЕСОВ, ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ОШИБКА ДОЗИРОВАНИЯ**

- А) уменьшается
- Б) увеличивается
- В) является константой
- Г) не изменяется

**1147. [T020798] НА ТОЧНОСТЬ ДОЗИРОВАНИЯ ПО ОБЪЕМУ НЕ ВЛИЯЕТ**

- А) длина бюретки
- Б) чистота стенок сосуда
- В) температура дозируемой жидкости
- Г) угол зрения

**1148. [T020799] ОДИН МЛ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ, ОТМЕРЕННОЙ СТАНДАРТНЫМ КАПЛЕМЕРОМ, СОДЕРЖИТ СЛЕДУЮЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО КАПЕЛЬ**

- А) 20
- Б) 40
- В) 30
- Г) 50

**1149. [T020800] РОЗОВЫЙ СИГНАЛЬНЫЙ ЦВЕТ В ВИДЕ ПОЛЯ НА БЕЛОМ ФОНЕ СООТВЕТСТВУЕТ ЭТИКЕТКЕ, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ**

- А) офтальмологического
- Б) инъекционного
- В) внутреннего
- Г) наружного

**1150. [T020801] ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ «ПОРОШКИ» РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ**

- А) общей статьей ГФ
- Б) частной статьей ГФ
- В) временной фармакопейной статьей
- Г) фармакопейной статьей предприятия

**1151. [T020802] В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ СТАТЬИ ГФ «ПОРОШКИ» РАЗМЕР ЧАСТИЦ, ЕСЛИ НЕТ ДРУГИХ УКАЗАНИЙ, ДОЛЖЕН БЫТЬ**

- А) не более 0,16 мм
- Б) более 0,16 мм
- В) не более 0,01 мм
- Г) 1-50 мкм



**1152. [T020804] СПОСОБ, ПРИ КОТОРОМ ВЕЩЕСТВА В ПРОПИСИ ВЫПИСАНЫ В КОЛИЧЕСТВЕ НА ОДНУ ДОЗУ С УКАЗАНИЕМ ЧИСЛА ДОЗ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) распределительным
- Б) экстенпоральным
- В) разделительным
- Г) недозированным

**1153. [T020805] ПРИ РАЗДЕЛИТЕЛЬНОМ СПОСОБЕ ВЫПИСЫВАНИЯ ДОЗИРОВАННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ МАССА ВЕЩЕСТВА НА ОДНУ ДОЗУ**

- А) рассчитывается путем деления выписанной массы на число доз
- Б) рассчитывается путем умножения выписанной массы на число доз
- В) рассчитывается путем деления выписанной массы на число приемов
- Г) указана в рецепте

**1154. [T020806] СПОСОБ, ПРИ КОТОРОМ ВЕЩЕСТВА В ПРОПИСИ ВЫПИСАНЫ В КОЛИЧЕСТВЕ НА ВСЕ ДОЗЫ С УКАЗАНИЕМ НА СКОЛЬКО ДОЗ ИХ СЛЕДУЕТ РАЗДЕЛИТЬ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) разделительным
- Б) дозированным
- В) распределительным
- Г) недозированным

**1155. [T020807] ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ПОТЕРЯ ВЕЩЕСТВА ПРИ ИЗМЕЛЬЧЕНИИ В СТУПКЕ**

- А) обратно пропорциональна массе измельчаемого вещества
- Б) является постоянной величиной и не зависит от массы измельчаемого вещества
- В) прямо пропорциональна массе измельчаемого вещества
- Г) обратно пропорциональна величине абсолютной потери вещества

**1156. [T020808] ПЕРВЫМИ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВОЙ МАССЫ ИЗМЕЛЬЧАЮТ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА**

- А) трудноизмельчаемые
- Б) выписанные в меньшей массе
- В) красящие
- Г) имеющие малое значение насыпной массы

**1157. [T020809] ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ И СМЕШИВАНИЕ ПОРОШКОВ НАЧИНАЮТ, ЗАТИРАЯ ПОРЫ СТУПКИ ВЕЩЕСТВОМ**

- А) индифферентным
- Б) аморфным
- В) с малой насыпной массой
- Г) мелкокристаллическим

**1158. [T020811] ЛЕГКО РАСПЫЛЯЕТСЯ ПРИ ДИСПЕРГИРОВАНИИ**

- А) магния оксид
- Б) цинка сульфат
- В) магния сульфат
- Г) тимол

**1159. [T020812] ВЫСОКОДИСПЕРСНЫМ ЛЕГКО РАСПЫЛЯЮЩИМСЯ ВЕЩЕСТВОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) магния карбонат
- Б) анальгин
- В) магния сульфат
- Г) папаверина гидрохлорид

**1160. [T020813] ТРИТУРАЦИЮ ИСПОЛЬЗУЮТ, ЕСЛИ В РЕЦЕПТЕ ВЫПИСАНО ЯДОВИТОГО ИЛИ СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА**

- А) 0,05 и менее на все дозы
- Б) 0,05 и менее на одну дозу
- В) 0,5 и менее на одну дозу
- Г) 30,5 и менее на все дозы

**1161. [T020814] ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТРИТУРАЦИИ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ С ЯДОВИТЫМИ И СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ, ВЫПИСАННЫМИ В КОЛИЧЕСТВЕ 0,05 г И МЕНЕЕ НА ВСЕ ДОЗЫ, ПОЗВОЛЯЕТ**

- А) увеличить точность дозирования
- Б) повысить фармакологическую активность
- В) повысить срок годности
- Г) уменьшить гигроскопичность

**1162. [T020815] В КАЧЕСТВЕ НАПОЛНИТЕЛЯ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ТРИТУРАЦИЙ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) лактозу
- Б) крахмально-сахарную смесь
- В) глюкозу
- Г) сахарозу

**1163. [T020816] ТРИТУРАЦИИ В АПТЕКАХ ИЗГОТАВЛИВАЕТ ПРОВИЗОР-ТЕХНОЛОГ НА СРОК ДО**

- А) 1 месяца
- Б) 2 месяцев
- В) 20 суток
- Г) 15 суток

**1164. [T020817] КАЧЕСТВЕННЫЙ И КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ АНАЛИЗ ТРИТУРАЦИЙ ПРОВОДИТ ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК СРАЗУ ПОСЛЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ И С ИНТЕРВАЛОМ В \_\_\_\_\_ СУТОК**

- А) 15
- Б) 7
- В) 10
- Г) 5

**1165. [T020818] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАН СКОПОЛАМИНА ГИДРОБРОМИД РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ДОЗЕ 0,0003, СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ ТРИТУРАЦИИ (Г)**

- А) 1:100 – 0,3
- Б) 1:10 – 0,3
- В) 1:10 – 0,003
- Г) 1:10 – 0,03

**1166. [T020819] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАН ЭТИЛМОРФИНА ГИДРОХЛОРИД РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В КОЛИЧЕСТВЕ 0,04, СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ ТРИТУРАЦИИ (Г)**

- А) 1:10 – 0,4
- Б) 1:10 – 0,04
- В) 1:100 – 0,4
- Г) 1:100 – 0,04

**1167. [T020820] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАН ПЛАТИФИЛЛИНА ГИДРОТАРТРАТА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ДОЗЕ 0,002, СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ ТРИТУРАЦИИ (Г)**

- А) 1:10 – 0,2
- Б) 1:100 – 0,02
- В) 1:10 – 0,02
- Г) 1:100 – 0,2

**1168. [T020821] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЕЩЕСТВА ВЫПИСАНЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ДОЗАХ АТРОПИНА СУЛЬФАТА 0,0003 И САХАРА 0,25, САХАРА НА ВСЕ ДОЗЫ СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ (Г)**

- А) 2,20
- Б) 2,45
- В) 2,30
- Г) 2,50

**1169. [T020822] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАН СТРИХНИНА НИТРАТ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В КОЛИЧЕСТВЕ 0,005, СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ ТРИТУРАЦИИ (Г)**

- А) 1:100 – 0,5
- Б) 1:10 – 0,5
- В) 1:10 – 0,05
- Г) 1:100 – 0,05

**1170. [T020823] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЕЩЕСТВА ВЫПИСАНЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ДОЗАХ АТРОПИНА СУЛЬФАТА 0,0003 И АНАЛЬГИНА 0,4, МАССА РАЗВЕСКИ СОСТАВИТ (Г)**

- А) 0,43
- Б) 0,40
- В) 0,37
- Г) 0,403

**1171. [T020824] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЕЩЕСТВА ВЫПИСАНЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ДОЗАХ ЭТИЛМОРФИНА ГИДРОХЛОРИДА 0,003 И САХАРА 0,2, МАССА РАЗВЕСКИ СОСТАВИТ (Г)**

- А) 0,2
- Б) 0,5
- В) 0,3
- Г) 0,23

**1172. [T020825] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЕЩЕСТВА ВЫПИСАНЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ДОЗАХ ПЛАТИФИЛЛИНА ГИДРОТАРТРАТА 0,003 И САХАРА 0,2, САХАРА НА ВСЕ ДОЗЫ СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ (Г)**

- А) 1,7
- Б) 2,3
- В) 1,5
- Г) 1,07

**1173. [T020826] ВЫПИСАННЫЙ В ПРОПИСИ РЕЦЕПТА ЭКСТРАКТ БЕЛЛАДОННЫ СООТВЕТСТВУЕТ**

- А) густому экстракту
- Б) раствору густого экстракта
- В) жидкому экстракту
- Г) сухому экстракту

**1174. [T020827] В АПТЕКАХ ИЗГОТАВЛИВАЮТ РАСТВОР ГУСТОГО ЭКСТРАКТА КРАСАВКИ, СМЕШИВАЯ 1 ЧАСТЬ ГУСТОГО ЭКСТРАКТА С**

- А) 1 частью спирто-водно-глицериновой смеси
- Б) 10 частями водно-глицериновой смеси
- В) 10 частями спирто-глицериновой смеси
- Г) 1 частью водно-глицериновой смеси

**1175. [T020828] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ДОЗ ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАНО 0,015 ЭКСТРАКТА БЕЛЛАДОННЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ, СУХОГО ЭКСТРАКТА ВЗВЕСИЛИ (Г)**

- А) 0,30
- Б) 0,15
- В) 0,03
- Г) 0,015

**1176. [T020829] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАНО 0,24 ЭКСТРАКТА БЕЛЛАДОННЫ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ НА 12 ДОЗ, СУХОГО ЭКСТРАКТА ВЗВЕСИЛИ (Г)**

- А) 0,48
- Б) 2,88
- В) 0,24
- Г) 0,12

**1177. [T020830] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКА ПО ПРОПИСИ, СОДЕРЖАЩЕЙ ЭКСТРАКТА КРАСАВКИ 0,025 НА ОДНУ ДОЗУ, СУХОГО ЭКСТРАКТА НА 10 ДОЗ СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ (Г)**

- А) 0,50
- Б) 0,75
- В) 0,05
- Г) 0,25

**1178. [T020831] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, СОДЕРЖАЩЕЙ ЭКСТРАКТ КРАСАВКИ 0,03 И ВЫПИСАННЫХ ЧИСЛОМ 12, НЕОБХОДИМО ВЗЯТЬ НА ВСЕ ДОЗЫ (Г)**

- А) сухого экстракта 0,72
- Б) сухого экстракта 0,36
- В) раствора густого экстракта 0,36
- Г) густого экстракта 0,03

**1179. [T020832] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, СОДЕРЖАЩЕЙ ЭКСТРАКТ КРАСАВКИ 0,02 И ВЫПИСАННЫХ ЧИСЛОМ 10, НЕОБХОДИМО ВЗЯТЬ НА ВСЕ ДОЗЫ (Г)**

- А) сухого экстракта 0,4
- Б) сухого экстракта 0,2
- В) сухого экстракта 0,3
- Г) густого экстракта 0,4

**1180. [T020833] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ДОЗ ПОРОШКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СУХОГО ЭКСТРАКТА ПО ПРОПИСИ, СОДЕРЖАЩЕЙ ЭКСТРАКТА БЕЛЛАДОННЫ 0,15 И ФЕНИЛСАЛИЦИЛАТА 3,0 НА ВСЕ ДОЗЫ, РАЗВЕСКА ПОРОШКА СОСТАВИЛА (Г)**

- А) 0,33
- Б) 0,30
- В) 0,32
- Г) 0,31

**1181. [T020836] НЕДОЗИРОВАННЫЕ ПОРОШКИ С ЙОДОМ УПАКОВЫВАЮТ В**

- А) флаконы стеклянные
- Б) вощенные капсулы
- В) пергаментные капсулы
- Г) простые капсулы

**1182. [T020837] ДОЗИРОВАННЫЕ ПОРОШКИ С ТИМОЛОМ УПАКОВЫВАЮТ В**

- А) пергаментные капсулы
- Б) вощенные капсулы
- В) простые капсулы
- Г) флаконы стеклянные

**1183. [T020840] ВЕЩЕСТВА С КРАСЯЩИМИ СВОЙСТВАМИ ВВОДЯТ В СОСТАВ ПОРОШКОВ**

- А) между слоями веществ с незначительной сорбцией и некрасящих
- Б) последними
- В) первыми
- Г) в порядке прописывания в рецепте

**1184. [T020841] КРАСЯЩИЕ ВЕЩЕСТВА ВВОДЯТ В СОСТАВ ПОРОШКА**

- А) способом «трехслойности», помещая между слоями некрасящих веществ
- Б) используя принцип рекристаллизации на частицах другого вещества
- В) измельчая в присутствии 90% этанола 1:1
- Г) добавляют в последнюю очередь для уменьшения потерь вещества

**1185. [T020842] ИНФОРМАЦИЯ О ПРОПИСЯХ ПОРОШКОВ ДЛЯ НОВОРОЖДЕННЫХ И ДЕТЕЙ ДО 1 ГОДА, КОТОРЫЕ МОГУТ БЫТЬ ИЗГОТОВЛЕНЫ В АПТЕКЕ В КАЧЕСТВЕ ВНУТРИАПТЕЧНОЙ ЗАГОТОВКИ, ПРЕДСТАВЛЕНА В ПРИКАЗЕ №**

- А) 214
- Б) 1175н
- В) 305
- Г) 308



**1186. [T020843] В АСЕПТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ ИЗГОТАВЛИВАЮТ ПОРОШКИ**

- А) для новорожденных
- Б) с наркотическими веществами
- В) с полуфабрикатами
- Г) с красящими веществами

**1187. [T020844] В АСЕПТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ ИЗГОТАВЛИВАЮТ ПОРОШКИ С**

- А) антибиотиками
- Б) полуфабрикатами
- В) ядовитыми и сильнодействующими веществами
- Г) экстрактами

**1188. [T020845] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАН ЭРИТРОМИЦИН 500 000 ЕД НА ВСЕ ДОЗЫ, ЕГО ВЗВЕСЯТ (1 МЛН ЕД ЭРИТРОМИЦИНА СООТВЕТСТВУЕТ 1,110 г)**

- А) 0,56
- Б) 0,45
- В) 0,03
- Г) 1,11

**1189. [T020846] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАН СТРЕПТОМИЦИНА СУЛЬФАТ 200 000 ЕД НА ВСЕ ДОЗЫ, ЕГО ВЗВЕСЯТ (1 МЛН ЕД СТРЕПТОМИЦИНА СУЛЬФАТА СООТВЕТСТВУЕТ 1,24 г)**

- А) 0,25
- Б) 0,12
- В) 0,01
- Г) 0,62

**1190. [T020847] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАН ТЕТРАЦИКЛИНА ГИДРОХЛОРИД 400 000 ЕД ЕГО ВЗВЕСЯТ (1 МЛН ЕД ТЕТРАЦИКЛИНА ГИДРОХЛОРИДА СООТВЕТСТВУЕТ 1,0 г)**

- А) 0,4
- Б) 0,04
- В) 2,5
- Г) 4,0

**1191. [T020848] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАН АМПИЦИЛЛИН 500 000 ЕД, ЕГО ВЗВЕСЯТ (1 МЛН ЕД АМПИЦИЛЛИНА СООТВЕТСТВУЕТ 0,58 г)**

- А) 0,29
- Б) 0,86
- В) 0,58
- Г) 1,16

**1192. [T020849] В ВОЩЁНЫЕ КАПСУЛЫ УПАКОВЫВАЮТСЯ ПОРОШКИ С ВЕЩЕСТВАМИ**

- А) гигроскопичными
- Б) пахучими
- В) летучими
- Г) только трудноизмельчаемыми

**1193. [T020850] ПРЕПАРАТ, СОДЕРЖАЩИЙ В СОСТАВЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО, НАХОДЯЩЕЕСЯ НА ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМ УЧЕТЕ, ДЛЯ ОТПУСКА ДОПОЛНИТЕЛЬНО СНАБЖАЮТ**

- А) сигнатурой
- Б) основной этикеткой «Наружное»
- В) паспортом письменного контроля
- Г) основной этикеткой «Внутреннее»

**1194. [T020851] МИНИМАЛЬНО И МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ  
МАССЫ ПОРОШКА ПО ПРОПИСИ**

**RP.: ANAESTHESINI 0,1**

**BARBITALI 0,1**

**SACCHARI 0,2**

**MISCE FIAT PULVIS**

**D.T.D. №10**

**S. ПО ОДНОМУ ПОРОШКУ 2 РАЗА В ДЕНЬ.**

**СОСТАВЛЯЮТ (ПРИМЕЧАНИЕ: ДОПУСТИМЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ МАССЫ  
ПОРОШКА ОТ 0,31 ДО 1,0 СОСТАВЛЯЮТ  $\pm 5\%$ )**

А) 0,38 – 0,42

Б) 0,40 – 0,60

В) 0,47 - 0,52

Г) 0,49 – 0,51

**1195. [T020852] В АПТЕКЕ ДОЗИРУЮТ ПО ОБЪЁМУ**

А) этанол

Б) хлороформ

В) димексид

Г) масло вазелиновое

**1196. [T020854] В МАССО-ОБЪЁМНОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ИЗГОТАВЛИВАЮТ  
РАСТВОРЫ**

А) этанольные

Б) стандартных жидкостей, выписанных в прописи рецепта под условным названием

В) крахмала 2% концентрации

Г) глицериновые

**1197. [T020855] ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ РАСТВОРЫ НА ЭТАНОЛЕ ФИЛЬТРУЮТ ЧЕРЕЗ**

- А) сухой ватный тампон, прикрывая воронку стеклом
- Б) сухой ватный тампон
- В) двойной слой марли
- Г) складчатый бумажный фильтр

**1198. [T020856] НАГРЕВАНИЕ И ТЩАТЕЛЬНОЕ ПЕРЕМЕШИВАНИЕ ПРИ РАСТВОРЕНИИ ПРИВЕДЁТ К СНИЖЕНИЮ КАЧЕСТВА РАСТВОРА**

- А) натрия гидрокарбоната
- Б) кофеина
- В) кислоты борной
- Г) кальция глюконата

**1199. [T020857] ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ РАСТВОРИМОСТИ И УСКОРЕНИЯ ПРОЦЕССА РАСТВОРЕНИЯ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) процесс образования растворимых солей
- Б) прием дробного фракционирования
- В) предварительное получение пульпы
- Г) настаивание

**1200. [T020858] ПРИ ОТСУТСТВИИ В РЕЦЕПТЕ И ДРУГОЙ НД УКАЗАНИЙ О КОНЦЕНТРАЦИИ СПИРТА ЭТИЛОВОГО ПРИМЕНЯЮТ**

- А) 90 об.%
- Б) 95 об.%
- В) 80 об.%
- Г) 70 об.%

**1201. [T020860] ЖИДКОСТЬ БУРОВА ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ РАСТВОР**

- А) основного алюминия ацетата
- Б) свинца ацетата
- В) меди сульфата
- Г) калия ацетата

**1202. [T020861] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 200 МЛ 5% РАСТВОРА ФОРМАЛИНА СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ СТАНДАРТНОГО ФОРМАЛЬДЕГИДА (37%) И ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ (МЛ)**

- А) 10 и 190
- Б) 10,8 и 189,2
- В) 27 и 173
- Г) 10 и 200

**1203. [T020862] ПРОЦЕСС ОБРАЗОВАНИЯ РАСТВОРИМОЙ СОЛИ ПРИМЕНЯЮТ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ**

- А) осарсола
- Б) этакридина лактата
- В) свинца ацетата
- Г) фурацилина

**1204. [T020863] КОНЦЕНТРАЦИЯ ЙОДА В РАСТВОРЕ ЛЮГОЛЯ ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ПРИМЕНЕНИЯ СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_ %**

- А) 5
- Б) 3
- В) 1
- Г) 0,5

**1205. [T020864] КОНЦЕНТРАЦИЯ ЙОДА В РАСТВОРЕ ЛЮГОЛЯ ДЛЯ НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_ %**

- А) 1
- Б) 3
- В) 5
- Г) 0,5

**1206. [T020866] ОБЪЁМ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ, НЕОБХОДИМЫЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 1 Л КОНЦЕНТРИРОВАННОГО 50% РАСТВОРА МАГНИЯ СУЛЬФАТА (КУО = 0,5 МЛ/Г), СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_\_ МЛ**

А) 750

Б) 949

В) 922

Г) 934

**1207. [T020867] ОБЪЁМ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ, НЕОБХОДИМЫЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 1 Л КОНЦЕНТРИРОВАННОГО 10% РАСТВОРА КОФЕИНА НАТРИЯ БЕНЗОАТА (ПЛОТНОСТЬ РАСТВОРА = 1,034 Г/МЛ), СОСТАВЛЯЕТ**

А) 934 мл

Б) 750 мл

В) 949 мл

Г) 922 мл

**1208. [T020869] ОБЩИЙ ОБЪЁМ МИКСТУРЫ, ИЗГОТОВЛЕННОЙ ПО ПРОПИСИ:**

**ANALGINI 7,0**

**NATRII BROMIDI 3,0**

**TINCTURAE LEONURI**

**SIRUPI SIMPLICIS ANA 5 ML**

**AQUAE PURIFICATAE 200 ML**

**СОСТАВЛЯЕТ (МЛ)**

А) 210

Б) 217

В) 220

Г) 200

**1209. [T020871] ЯДОВИТЫЕ И НАРКОТИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА ДОЛЖНЫ БЫТЬ ДОБАВЛЕНЫ В МИКСТУРУ**

- А) после отмеривания воды очищенной
- Б) в первую очередь
- В) в последнюю очередь
- Г) до спиртосодержащих препаратов

**1210. [T020874] В ГОРЯЧЕЙ ВОДЕ РАСТВОРЯЮТ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА**

- А) этакридина лактат, кислоту борную
- Б) натрия гидрокарбонат, серебра нитрат
- В) натрия хлорид, анальгин
- Г) калия бромид, кальция хлорид

**1211. [T020876] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СТАНДАРТНЫХ СПИРТОВЫХ РАСТВОРОВ ИСПОЛЬЗУЮТ СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ**

- А) концентрации указанной в НД
- Б) 95%
- В) 90%
- Г) 70%

**1212. [T020881] ОБЩАЯ МАССА ПРЕПАРАТА, ИЗГОТОВЛЕННОГО ПО ПРОПИСИ: МАСЛЯНОГО РАСТВОРА МЕНТОЛА 1% - 10,0 г; ДИМЕКСИДА 2,0 г, СОСТАВЛЯЕТ(г)**

- А) 12,0
- Б) 10,0
- В) 13,0
- Г) 11,9

**1213. [T020885] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МИКСТУР, СОДЕРЖАЩИХ ПЕПСИН, КИСЛОТУ ХЛОРИСТОВОДОРОДНУЮ И СИРОП САХАРНЫЙ, ПЕПСИН ДОБАВЛЯЮТ К**

- А) воде очищенной после смешивания ее с 0,83% раствором кислоты хлористоводородной
- Б) сиропу сахарному
- В) воде очищенной
- Г) кислоте хлористоводородной

**1214. [T020886] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА К ГОРЯЧЕЙ ВОДЕ ДОБАВЛЯЮТ ДАННОЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО В ВИДЕ СУСПЕНЗИИ, А ЗАТЕМ РАСТВОРЯЮТ ПРИ КИПЯЧЕНИИ**

- А) крахмал
- Б) поливиниловый спирт
- В) желатозу
- Г) протаргол

**1215. [T020890] РАСТВОР ПОЛУКОЛЛОИДА, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИЙ СОБОЙ КОМБИНИРОВАННУЮ ДИСПЕРСНУЮ СИСТЕМУ, ПРИ РАСТВОРЕНИИ В ВОДЕ ОБРАЗУЕТ**

- А) этакридина лактат
- Б) крахмал
- В) протаргол
- Г) колларгол

**1216. [T020891] РАСТВОР ПОЛУКОЛЛОИДА, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИЙ СОБОЙ КОМБИНИРОВАННУЮ ДИСПЕРСНУЮ СИСТЕМУ, ПРИ РАСТВОРЕНИИ В ВОДЕ ОБРАЗУЕТ**

- А) танин
- Б) пепсин
- В) повидаргол
- Г) ихтиол



**1217. [T020893] КОЛЛАРГОЛ – КОЛЛОИДНЫЙ ПРЕПАРАТ С СОДЕРЖАНИЕМ СЕРЕБРА (%)**

- А) не менее 70
- Б) 8-9
- В) более 70
- Г) 10,5

**1218. [T020894] КОЛЛАРГОЛ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРА**

- А) растирают с водой до растворения
- Б) насыпают на поверхность воды для набухания и последующего растворения
- В) растворяют при нагревании на водяной бане
- Г) растворяют в горячей воде

**1219. [T020895] ПРОТАРГОЛ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРА**

- А) насыпают на поверхность воды и оставляют для растворения
- Б) растворяют при нагревании
- В) растирают с водой до растворения
- Г) растворяют при интенсивном перемешивании

**1220. [T020897] СМЕСЬ СУЛЬФИДОВ, СУЛЬФАТОВ И СУЛЬФОНАТОВ, ПОЛУЧЕННЫХ ПРИ СУХОЙ ПЕРЕГОНКЕ БИТУМИНОЗНЫХ СЛАНЦЕВ, СОДЕРЖИТ**

- А) ихтиол
- Б) протаргол
- В) колларгол
- Г) сера

**1221. [T020898] К ПОТЕРЕ АГРЕГАТИВНОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ПРИВОДИТ ИЗОТОНИРОВАНИЕ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ**

- А) колларгола
- Б) кислоты аскорбиновой
- В) дикаина
- Г) атропина сульфата

**1222. [T020900] В КАЧЕСТВЕ ФИЛЬТРУЮЩЕГО МАТЕРИАЛА ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ ЗАЩИЩЕННЫХ КОЛЛОИДОВ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) беззольную фильтровальную бумагу
- Б) двойной слой марли
- В) бумагу фильтровальную любого сорта
- Г) сухой тампон ваты

**1223. [T020901] КОАГУЛЯЦИЯ КОЛЛОИДНЫХ РАСТВОРОВ ПРИ ФИЛЬТРОВАНИИ ОБУСЛОВЛЕНА**

- А) примесями ионов металлов в фильтрующем материале
- Б) скоростью фильтрования
- В) появлением заряда на фильтре
- Г) давлением столба фильтруемой жидкости

**1224. [T020903] ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СУСПЕНЗИЙ ВОЗРАСТАЕТ ПРИ**

- А) уменьшении размера частиц
- Б) увеличении скорости седиментации
- В) уменьшении агрегативной устойчивости
- Г) уменьшении седиментационной устойчивости

**1225. [T020904] ПРОЦЕСС, ОБРАТНЫЙ КОАГУЛЯЦИИ – РАСПАД АГРЕГАТОВ ДО ПЕРВИЧНЫХ ЧАСТИЦ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) пептизация
- Б) синерезис
- В) коацервация
- Г) агрегация

**1226. [T020905] ВСПЛЫВАНИЕ БОЛЬШИХ ХЛОПЬЕВИДНЫХ АГРЕГАТОВ ГИДРОФОБНОГО ВЕЩЕСТВА НА ПОВЕРХНОСТЬ ВОДЫ НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) флокуляцией
- Б) синерезисом
- В) коацервацией
- Г) агрегацией

**1227. [T020906] ПОЛОЖИТЕЛЬНЫМ СВОЙСТВОМ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ СУСПЕНЗИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) выраженное пролонгированное действие по сравнению с растворами
- Б) длительный срок хранения
- В) устойчивость
- Г) подверженность микробной контаминации

**1228. [T020908] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ СУСПЕНЗИЙ СЛЕДУЕТ УЧИТЫВАТЬ, ЧТО НЕ РЕЗКО ГИДРОФОБНЫМИ СВОЙСТВАМИ ОБЛАДАЕТ**

- А) фенилсалицилат
- Б) цинка оксид
- В) тимол
- Г) ментол

**1229. [T020910] ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ СУСПЕНЗИЙ ИЗ ГИДРОФОБНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ В АПТЕКАХ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ЖЕЛАТОЗА, ОТНОСЯЩАЯСЯ К ГРУППЕ ПАВ**

- А) амфотерных
- Б) катионактивных
- В) анионактивных
- Г) неионогенных

**1230. [T020911] ОДНИМ ИЗ АНИОНАКТИВНЫХ ПАВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУСПЕНЗИЙ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) мыло медицинское
- Б) твин-80
- В) метилцеллюлоза
- Г) желатоза

**1231. [T020912] ОДНИМ ИЗ НЕИОНОГЕННЫХ ПАВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУСПЕНЗИЙ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) крахмал
- Б) желатоза
- В) мыло медицинское
- Г) натрия лаурилсульфат

**1232. [T020913] ОДНИМ ИЗ КАТИОНАКТИВНЫХ ПАВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) этоний хлорид
- Б) эмульгатор Т-2
- В) твин-80
- Г) мыло медицинское

**1233. [T020914] К ГРУППЕ АМФОТЕРНЫХ ПАВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МЕДИЦИНСКИХ СУСПЕНЗИЙ, ОТНОСИТСЯ**

- А) желатоза
- Б) 10% раствор крахмала
- В) эмульгатор Т-2
- Г) магниевые мыла

**1234. [T020915] БЕЗ ВВЕДЕНИЯ СТАБИЛИЗАТОРА В АПТЕКЕ МОГУТ БЫТЬ ИЗГОТОВЛЕНЫ ВОДНЫЕ СУСПЕНЗИИ ВЕЩЕСТВ**

- А) нерастворимых в воде с выраженными гидрофильными свойствами
- Б) дифильных
- В) с резковыраженными гидрофобными свойствами
- Г) с нерезковыраженными гидрофобными свойствами

**1235. [T020916] ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОЙ ДИСПЕРСНОЙ СИСТЕМЫ НЕОБХОДИМО ДОБАВЛЕНИЕ СТАБИЛИЗАТОРА ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПРЕПАРАТОВ, СОДЕРЖАЩИХ**

- А) ментол, терпингидрат, сульфадимезин
- Б) серу, тимол, кальция глицерофосфат
- В) этазол, глину белую, крахмал
- Г) камфору, тальк, висмута нитрат основной

**1236. [T020917] ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ УСТОЙЧИВОЙ ДИСПЕРСНОЙ СИСТЕМЫ НЕОБХОДИМО ДОБАВЛЕНИЕ СТАБИЛИЗАТОРА ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПРЕПАРАТОВ, СОДЕРЖАЩИХ**

- А) фенилсалицилат
- Б) висмута нитрат основной
- В) кальция глицерофосфат
- Г) колларгол

**1237. [T020918] МЕТОД ДИСПЕРГИРОВАНИЯ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ СУСПЕНЗИЙ ИМЕЕТ МЕСТО ПРИ**

- А) нерастворимости вещества в данной дисперсионной среде
- Б) смене растворителя с образованием пересыщенных растворов
- В) влиянии одноименных ионов на растворимость вещества
- Г) образовании осадка как продукта химической реакции

**1238. [T020919] МИКРОГЕТЕРОГЕННЫЕ СИСТЕМЫ КОНДЕНСАЦИОННЫМ МЕТОДОМ ОБРАЗУЮТСЯ ПРИ ДОБАВЛЕНИИ К ВОДНОЙ ДИСПЕРСИОННОЙ СРЕДЕ**

- А) жидких экстрактов
- Б) гидрофильных, не растворимых в воде веществ
- В) стабилизаторов
- Г) гидрофильных веществ

**1239. [T020920] К ГЕТЕРОГЕННЫМ ДИСПЕРСНЫМ СИСТЕМАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) микстура, содержащая натрия гидрокарбонат, кальция хлорид, грудной эликсир
- Б) раствор новокаина для спинномозговой анестезии
- В) микстура, содержащая натрия бромид, магния сульфат, сироп сахарный
- Г) раствор натрия карбоксиметилцеллюлозы

**1240. [T020922] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНОЙ СУСПЕНЗИИ, СОДЕРЖАЩЕЙ 2,0 КАМФОРЫ, МАССА ЖЕЛАТОЗЫ И ОБЪЕМ ВОДЫ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ СУСПЕНЗИОННОЙ ПУЛЬПЫ СОСТАВЛЯЮТ (СООТВЕТСТВЕННО) (МЛ)**

- А) 2,0; 2
- Б) 1,0; 1
- В) 4,0; 3
- Г) 2,0; 1

**1241. [T020923] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНОЙ СУСПЕНЗИИ, СОДЕРЖАЩЕЙ 2,0 ТЕРПИНГИДРАТА, МАССА ЖЕЛАТОЗЫ И ОБЪЕМ ВОДЫ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ СУСПЕНЗИОННОЙ ПУЛЬПЫ СОСТАВЛЯЮТ (СООТВЕТСТВЕННО) (МЛ)**

- А) 1,0; 1,5
- Б) 2,0; 2
- В) 4,0; 3
- Г) 1,0; 2

**1242. [T020924] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНОЙ СУСПЕНЗИИ, СОДЕРЖАЩЕЙ 4,0 ФЕНИЛСАЛИЦИЛАТА, МАССА ЖЕЛАТОЗЫ И ОБЪЕМ ВОДЫ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ СУСПЕНЗИОННОЙ ПУЛЬПЫ СОСТАВЛЯЮТ (СООТВЕТСТВЕННО) (МЛ)**

А) 2,0; 3

Б) 2,0; 4

В) 4,0; 3

Г) 4,0; 4

**1243. [T020925] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ, СОДЕРЖАЩИЙ СЕРУ, ВОДУ ОЧИЩЕННУЮ, СПИРТ КАМФОРНЫЙ И ГЛИЦЕРИН, ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ**

А) суспензию

Б) гомогенную дисперсную систему

В) эмульсию

Г) комбинированную дисперсную систему

**1244. [T020926] ГЛИЦЕРИН В КАЧЕСТВЕ ГИДРОФИЛИЗАТОРА И ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЗАЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ЧАСТИЦ ФАЗЫ МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУСПЕНЗИИ**

А) серы

Б) кальция глицерофосфата

В) фенилсалицилата

Г) ментола

**1245. [T020927] СУСПЕНЗИЮ СЕРЫ СТАБИЛИЗИРУЕТ С ОДНОВРЕМЕННЫМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ОПТИМАЛЬНОГО ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ**

А) медицинское мыло

Б) 10% раствор крахмала

В) желатоза

Г) эмульгатор Т-2

**1246. [T020928] ВО СКОЛЬКО РАЗ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ СУСПЕНЗИЙ ОБЪЕМ РАСТВОРА, ВЗЯТЫЙ ДЛЯ ФРАКЦИОНИРОВАНИЯ, ДОЛЖЕН ПРЕВЫШАТЬ МАССУ ИЗМЕЛЬЧЕННОГО ЛВ**

- А) 10-20
- Б) 1-2
- В) 20-30
- Г) 2-3

**1247. [T020929] МИКРОГЕТЕРОГЕННЫЕ СИСТЕМЫ КОНДЕНСАЦИОННЫМ МЕТОДОМ ОБРАЗУЮТСЯ ПРИ ДОБАВЛЕНИИ К ВОДНОЙ ДИСПЕРСИОННОЙ СРЕДЕ**

- А) настоек
- Б) гидрофильных веществ
- В) сиропа сахарного
- Г) эмульгаторов

**1248. [T020930] МИКРОГЕТЕРОГЕННЫЕ СИСТЕМЫ КОНДЕНСАЦИОННЫМ МЕТОДОМ ОБРАЗУЮТСЯ ПРИ ДОБАВЛЕНИИ К ВОДНОЙ ДИСПЕРСИОННОЙ СРЕДЕ**

- А) жидких экстрактов
- Б) стабилизаторов
- В) гидрофильных веществ
- Г) гидрофобных веществ

**1249. [T020933] СРОК ХРАНЕНИЯ СУСПЕНЗИЙ, ЕСЛИ НЕТ СООТВЕТСТВУЮЩИХ УКАЗАНИЙ В НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ \_\_\_\_\_ СУТОК**

- А) 3
- Б) 10
- В) 20
- Г) 2



**1250. [T020934] ТИП ЭМУЛЬСИИ ОБУСЛОВЛЕН ГЛАВНЫМ ОБРАЗОМ**

- А) природой и свойствами эмульгатора
- Б) массой воды очищенной
- В) природой вводимых лекарственных веществ
- Г) массой масла

**1251. [T020935] ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ СТАБИЛИЗАТОРА ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЭМУЛЬСИЙ ТРЕБУЕТ**

- А) фенолсалицилат
- Б) кофеин натрия бензоат
- В) висмута нитрат основной
- Г) магния оксид

**1252. [T020936] ВОДУ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРВИЧНОЙ ЭМУЛЬСИИ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) для измельчения, гидрофилизации или растворения ПАВ
- Б) для измельчения веществ, вводимых по типу суспензии
- В) в качестве дисперсной фазы эмульсий для внутреннего применения
- Г) для растворения водорастворимых веществ

**1253. [T020937] РАСТВОРЯЮТ В ВОДЕ ОЧИЩЕННОЙ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ ДЛЯ РАЗВЕДЕНИЯ ПЕРВИЧНОЙ ЭМУЛЬСИИ**

- А) новокаин
- Б) фенолсалицилат
- В) сульфамонетоксин
- Г) ментол

**1254. [T020938] ВОДОНРАСТВОРИМЫЕ ВЕЩЕСТВА ВВОДЯТ В ЭМУЛЬСИИ**

- А) растворяя в воде, предназначенной для разведения первичной эмульсии
- Б) растворяя в воде, используемой при получении первичной эмульсии
- В) растирая с готовой эмульсией
- Г) растирая с маслом

**1255. [T020940] ЭМУЛЬСИИ В АПТЕКЕ ИЗГОТАВЛИВАЮТ И КОНТРОЛИРУЮТ ПО**

- А) массе
- Б) объему
- В) массе или объему в зависимости от массы масла
- Г) массе или объему в зависимости от количества воды

**1256. [T020941] РЕЖИМ ЭКСТРАКЦИИ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ НАСТОЕВ**

- А) настаивание 15 мин., охлаждение 45 мин
- Б) настаивание 30 мин., охлаждение 10 мин
- В) настаивание 45 мин., охлаждение 15 мин
- Г) настаивание 10 мин., охлаждение 30 мин

**1257. [T020942] ВРЕМЯ НАГРЕВАНИЯ НАСТОЕВ С ПОМЕТКОЙ «СИТО» ПРИ ИСКУССТВЕННОМ ОХЛАЖДЕНИИ**

- А) 25 минут
- Б) 10 минут
- В) 15 минут
- Г) 30 минут

**1258. [T020943] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ ИЗ НЕСТАНДАРТНОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ С БОЛЕЕ ВЫСОКОЙ АКТИВНОСТЬЮ**

- А) навеску сырья уменьшают
- Б) навеску сырья увеличивают
- В) навеску сырья берут в соответствии с рецептурной прописью
- Г) сырье не используют

**1259. [T020944] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 150 МЛ НАСТОЯ ТРАВЫ ПУСТЫРНИКА (КВ = 2 МЛ/Г) СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ \_\_\_\_\_ МЛ**

- А) 180
- Б) 160
- В) 170
- Г) 150

**1260. [T020947] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ ИЗ НЕСТАНДАРТНОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ С БОЛЕЕ НИЗКОЙ АКТИВНОСТЬЮ**

- А) сырье не используют
- Б) навеску сырья уменьшают
- В) навеску сырья берут в соответствии с рецептурной прописью
- Г) навеску сырья увеличивают

**1261. [T020949] ОСОБЕННОСТЬ ФИЛЬТРОВАНИЯ ОТВАРА ИЗ КОРЫ ДУБА**

- А) фильтруют после экстракции на водяной бане
- Б) сырье перед фильтрованием не отжимают
- В) фильтруют после полного освобождения от смолистых веществ
- Г) фильтруют после охлаждения в течение 10 минут

**1262. [T020950] С ЦЕЛЬЮ УВЕЛИЧЕНИЯ ВЫХОДА АЛКАЛОИДОВ ПРИ ЭКСТРАКЦИИ**

- А) экстрагент подкисляют
- Б) экстрагент подщелачивают
- В) производят насыщение углекислотой
- Г) вводят солюбилизатор

**1263. [T020951] В АПТЕКУ ПОСТУПИЛ РЕЦЕПТ, СОДЕРЖАЩИЙ ПРОПИСЬ ТРАВЫ ГОРИЦВЕТА ВЕСЕННЕГО БЕЗ УКАЗАНИЯ ЕГО КОНЦЕНТРАЦИИ. ВЫ ИЗГОТОВИТЕ НАСТОЙ В СООТНОШЕНИИ**

- А) 1:30
- Б) 1:400
- В) 1:20
- Г) 1:10

**1264. [T020952] ПОЛНОТА ЭКСТРАКЦИИ БУДЕТ ВЫШЕ, ЕСЛИ ДОБАВИТЬ НАТРИЯ ГИДРОКАРБОНАТ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ ВОДНОГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ ИЗ СЫРЬЯ, СОДЕРЖАЩЕГО**

- А) сапонины
- Б) дубильные вещества
- В) полисахариды слизистой природы
- Г) алкалоиды

**1265. [T020953] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 180 МЛ НАСТОЯ ТРАВЫ ПУСТЫРНИКА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭКСТРАКТА-КОНЦЕНТРАТА ЖИДКОГО (1:2) СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ \_\_\_\_\_ МЛ**

- А) 144
- Б) 180
- В) 162
- Г) 168

**1266. [T020954] ОБЩИМ ДЛЯ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ ИЗ КОРНЕВИЩ С КОРНЯМИ ВАЛЕРИАНЫ, ТРАВЫ ГОРИЦВЕТА, КОРНЕЙ ИСТОДА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) изготовление в соотношении 1:30
- Б) изготовление отвара
- В) обязательный учет валора сырья
- Г) изготовление настоя

**1267. [T020955] ОПРЕДЕЛЯЯ ОБЪЕМ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ, УДЕРЖИВАЕМЫЙ 1,0 ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ПОСЛЕ ОТЖАТИЯ ЕГО В ПЕРФОРИРОВАННОМ СТАКАНЕ ИНФУНДИРКИ, РАССЧИТЫВАЮТ**

- А) коэффициент водопоглощения
- Б) расходный коэффициент
- В) коэффициент увеличения объема
- Г) обратный заместительный коэффициент

**1268. [T020956] ОСОБЕННОСТЬЮ ТЕХНОЛОГИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ, СОДЕРЖАЩИХ ДУБИЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) отжатие и фильтрование без предварительного охлаждения
- Б) добавление кислоты хлористоводородной для обеспечения полноты экстракции
- В) фильтрование без отжатия
- Г) экстракция до полного охлаждения после экстракции на водяной бане

**1269. [T020957] РЕЖИМ ЭКСТРАКЦИИ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНОГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ ЦВЕТКОВ РОМАШКИ**

- А) нагревание на водяной бане 15 мин, охлаждение не менее 45 мин
- Б) нагревание на водяной бане 15 мин, охлаждение искусственное
- В) нагревание на водяной бане 30 мин, охлаждение 10 мин
- Г) режим холодного настаивания и фильтрование без отжимания

**1270. [T020958] ИЗГОТАВЛИВАЮТ ОТВАР, ЕСЛИ В ПРОПИСИ РЕЦЕПТА ВЫПИСАНО ВОДНОЕ ИЗВЛЕЧЕНИЕ**

- А) листьев толокнянки
- Б) листьев мяты
- В) корневищ с корнями валерианы
- Г) травы горичвета

**1271. [T020960] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ НАСТОЯ ТРАВЫ ТЕРМОПСИСА ИЗ 0,5-200 МЛ НЕСТАНДАРТНОГО СЫРЬЯ, СОДЕРЖАЩЕГО 1,8% АЛКАЛОИДОВ (ПРИ СТАНДАРТЕ-1,5%), НЕОБХОДИМО ВЗЯТЬ (Г)**

- А) 0,42
- Б) 0,25
- В) 0,60
- Г) 1,0

**1272. [T020961] БЕЗ ОХЛАЖДЕНИЯ ПОСЛЕ НАСТАИВАНИЯ НА КИПЯЩЕЙ ВОДЯНОЙ БАНЕ ИЗГОТАВЛИВАЮТ ВОДНЫЕ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ИЗ ЛРС**

- А) листьев толокнянки
- Б) листьев сенны
- В) корней алтея
- Г) корневищ с корнями валерианы

**1273. [T020962] НЕ ПОДВЕРГАЮТСЯ ТЕРМИЧЕСКОЙ СТЕРИЛИЗАЦИИ ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ, СОДЕРЖАЩИЕ**

- А) бензилпенициллин натрий
- Б) рибофлавин
- В) левомецетин
- Г) фурацилин

**1274. [T020963] ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ ИЗОГИДРИЧНЫ, ЕСЛИ**

- А) имеют рН в пределах 7,3-7,4
- Б) их вязкость одинакова со слёзной жидкостью
- В) по своему электролитному составу близки к жидкой среде глаза
- Г) имеют такое же осмотическое давление, что и слёзная жидкость

**1275. [T020964] ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ СЧИТАЮТСЯ ИЗОТОНИЧНЫМИ СЛЁЗНОЙ ЖИДКОСТИ ПРИ ЭКВИВАЛЕНТНОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ НАТРИЯ ХЛОРИДА (%)**

- А)  $0,9 \pm 0,2$
- Б)  $0,09 \pm 0,02$
- В)  $0,7 \pm 0,3$
- Г)  $9 \pm 2$

**1276. [T020966] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ ИСПОЛЬЗУЮТ ВОДУ**

- А) очищенную
- Б) для инъекций
- В) депирогенизированную
- Г) деминерализованную

**1277. [T020967] СРОК ГОДНОСТИ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ, ИЗГОТОВЛЕННЫХ ПО НЕНОРМИРОВАННОЙ ПРОПИСИ, СОСТАВИТ \_\_\_\_ СУТОК**

- А) 2
- Б) 7
- В) 10
- Г) 1

**1278. [T020968] СТАБИЛИЗАТОР ДОБАВЛЯЮТ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ**

- А) натрия сульфацила
- Б) пилокарпина гидрохлорида
- В) колларгола
- Г) рибофлавина

**1279. [T020969] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 30 МЛ ИЗОТОНИЧЕСКОГО РАСТВОРА МАГНИЯ СУЛЬФАТА (ИЗОТОНИЧЕСКИЙ ЭКВИВАЛЕНТ ПО НАТРИЮ ХЛОРИДУ = 0,14) ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ (Г)**

- А) 1,92
- Б) 4,2
- В) 6,4
- Г) 0,04

**1280. [T020970] ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ВЕЩЕСТВО ДИНАТРИЕВАЯ СОЛЬ ЭТИЛЕНДИАМИНТЕТРАУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) антиоксидантов
- Б) консервантов
- В) изотонирующих агентов
- Г) пролонгаторов

**1281. [T020971] МЕТИЛЦЕЛЛЮЛОЗА В ГЛАЗНЫХ КАПЛЯХ ВЫПОЛНЯЕТ РОЛЬ**

- А) пролонгатора
- Б) антиоксиданта
- В) консерванта
- Г) стабилизатора химических процессов

**1282. [T020972] ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ ПО НОРМИРОВАННОЙ ПРОПИСИ СОСТАВА**

**РИБОФЛАВИНА 0,002 Г**

**НАТРИЯ ХЛОРИДА 0,09 Г**

**РАСТВОРА ЦИТРАЛЯ 0,01% - 10 МЛ**

- А) раствор цитраля добавляют к простерилизованному раствору рибофлавина и натрия хлорида в асептических условиях
- Б) используют асептически изготовленные растворы рибофлавина, натрия хлорида, цитраля
- В) изготавливают из стерильных концентрированных растворов рибофлавина, натрия хлорида, цитраля в условиях асептики
- Г) изготавливают растворением компонентов прописи в стерильной воде очищенной

**1283. [T020973] ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ – 10% РАСТВОР НАТРИЯ ТЕТРАБОРАТА, 10 МЛ (ИЗОТОНИЧЕСКИЙ ЭКВИВАЛЕНТ ПО НАТРИЯ ХЛОРИДУ = 0,34) – СЛЕЗНОЙ ЖИДКОСТИ**

- А) гипертоничны
- Б) изотоничны
- В) гипотоничны
- Г) изоосмотичны

**1284. [T020975] ПРИМЕНЕНИЕ СПИРТА ЭТИЛОВОГО В СОСТАВЕ КОМПЛЕКСНОГО РАСТВОРИТЕЛЯ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ**

- А) регламентировано ГФ
- Б) не регламентировано
- В) регламентировано приказом № 214
- Г) регламентировано приказом № 308



**1285. [T020976] ПРИМЕНЕНИЕ БЕНЗИЛБЕНЗОАТА В СОСТАВЕ КОМПЛЕКСНОГО РАСТВОРИТЕЛЯ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ**

- А) регламентировано ГФ
- Б) не регламентировано
- В) регламентировано приказом № 214
- Г) регламентировано приказом № 308

**1286. [T020977] НАТРИЯ СУЛЬФИТ ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ ИНЪЕКЦИОННОГО РАСТВОРА**

- А) натрия парааминосалицилата 3%
- Б) глюкозы 40%
- В) кофеина натрия бензоата 10%
- Г) новокаина 1%

**1287. [T020978] ИНТЕРВАЛ ВРЕМЕНИ ОТ НАЧАЛА ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ И ИНФУЗИОННЫХ РАСТВОРОВ ДО НАЧАЛА СТЕРИЛИЗАЦИИ НЕ ДОЛЖЕН ПРЕВЫШАТЬ \_\_\_\_ (ЧАСОВ)**

- А) 3
- Б) 1,5
- В) 2
- Г) 6

**1288. [T020979] ТЕРМИЧЕСКИМ МЕТОДОМ СТЕРИЛИЗУЮТ ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ, СОДЕРЖАЩИЕ**

- А) левомицетин
- Б) резорцин
- В) колларгол
- Г) бензилпенициллин

**1289. [T020980] ОБЪЕМ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ (МЛ), НЕОБХОДИМЫЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ ПО ПРОПИСИ:**

**РИБОФЛАВИНА 0,002 РАСТВОРА КИСЛОТЫ БОРНОЙ 2%-20 МЛ ПРИ УСЛОВИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОНЦЕНТРИРОВАННЫХ**

**РАСТВОРОВ: 0,02% РАСТВОРА РИБОФЛАВИНА И 4% РАСТВОРА КИСЛОТЫ БОРНОЙ**

А) 0

Б) 3

В) 2

Г) 10

**1290. [T020981] ОБЪЕМ КОНЦЕНТРИРОВАННОГО РАСТВОРА РИБОФЛАВИНА 0,02% (МЛ), НЕОБХОДИМЫЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ ПО ПРОПИСИ:**

**РИБОФЛАВИНА 0,002 КИСЛОТЫ АСКОРБИНОВОЙ 0,03 РАСТВОРА КИСЛОТЫ БОРНОЙ 2%-10 МЛ ПРИ УСЛОВИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КОНЦЕНТРИРОВАННЫХ РАСТВОРОВ, ИЗГОТОВЛЕННЫХ НА 0,02% РАСТВОРЕ РИБОФЛАВИНА: 2% РАСТВОРА КИСЛОТЫ АСКОРБИНОВОЙ 4% РАСТВОРА КИСЛОТЫ БОРНОЙ**

А) 3,5

Б) 0

В) 6,5

Г) 5

**1291. [T020982] ВЫБЕРИТЕ ОПТИМАЛЬНЫЙ ВАРИАНТ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ СОСТАВА :**

**SOLUTIONIS RIBOFLAVINI 0,02% 10 ML  
ACIDI BORICI 0,2**

А) использование стерильных растворов комбинированного и однокомпонентного

Б) использование однокомпонентных концентрированных растворов

В) растворение твердых веществ и использование однокомпонентных стерильных концентрированных растворов

Г) использование комбинированных концентрированных растворов

**1292. [T020983] ПЕРЕД ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ ДЛЯ ДЕПИРОГЕНИЗАЦИИ НАТРИЯ ХЛОРИДА ЕГО ПРЕДВАРИТЕЛЬНО**

- А) подвергают термической стерилизации при 180 °С в течение 2 часов
- Б) обрабатывают углем активированным
- В) стерилизуют воздушным методом при 180 °С в течение 1 часа
- Г) стерилизуют насыщенным паром при 120 °С + 2 °С 15 мин

**1293. [T020984] ПОЛИВИНИЛОВЫЙ СПИРТ В КОНЦЕНТРАЦИИ 1-2% В СОСТАВЕ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ КАК**

- А) пролонгатор
- Б) изотонирующий агент
- В) антиоксидант
- Г) буферная добавка

**1294. [T020985] НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТ В ГЛАЗНЫХ КАПЛЯХ ПРИМЕНЯЕТСЯ КАК**

- А) антиоксидант
- Б) изотонирующий агент
- В) буферная добавка
- Г) консервант

**1295. [T020986] КОНСЕРВАНТОМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫМ В ТЕХНОЛОГИИ ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) бензалкония хлорид
- Б) трилон Б
- В) метилцеллюлоза
- Г) спирт этиловый

**1296. [T020989] ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ НЕ ВЫЗЫВАЮТ НЕПРИЯТНЫХ ОЩУЩЕНИЙ (ДИСКОМФОРТА), ПРИ ЗНАЧЕНИИ PH**

- А) от 5,5 до 11,4
- Б) не более 4,5
- В) от 7,3 до 7,4
- Г) более 9,0

**1297. [T020996] ВАЖНОЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ТРЕБОВАНИЕ К КАЧЕСТВУ ВОДЫ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ В СРАВНЕНИИ С ВОДОЙ ОЧИЩЕННОЙ**

- А) отсутствие пирогенных веществ
- Б) отсутствие хлоридов, сульфатов, ионов кальция и тяжелых металлов
- В) сухой остаток не более 0,001%
- Г) слабокислые значения pH

**1298. [T020997] ЕСЛИ В РЕЦЕПТЕ ВЫПИСАНА ОФИЦИАЛЬНАЯ МАЗЬ, НО НЕСТАНДАРТНОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ, В КАЧЕСТВЕ ОСНОВЫ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) официальную основу с пересчетом компонентов
- Б) сплав вазелина с ланолином
- В) консистентную эмульсию «вода-вазелин»
- Г) вазелин

**1299. [T020999] ГИДРОФИЛЬНОЙ ОСНОВОЙ ДЛЯ СУППОЗИТОРИЕВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ПЭГ
- Б) витепсол
- В) масло какао
- Г) твердый жир

**1300. [T021000] ЛАЗУПОЛ И ВИТЕПСОЛ ШИРОКО ПРИМЕНЯЮТСЯ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ**

- А) суппозиториям методом выливания в формы
- Б) мазей
- В) суппозиториям методом ручного формирования
- Г) болусов

**1301. [T021002] К ТИПУ ДИФИЛЬНЫХ ОСНОВ ДЛЯ СУППОЗИТОРИЕВ ОТНОСИТСЯ**

- А) витепсол
- Б) твердый жир, тип А
- В) масло какао
- Г) полиэтиленгликолевая основа

**1302. [T021003] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУППОЗИТОРИЕВ МЕТОДОМ РУЧНОГО ФОРМИРОВАНИЯ ПРИМЕНЯЮТ ОСНОВУ**

- А) масло какао
- Б) витепсол
- В) твердый жир, тип А
- Г) лазупол

**1303. [T021006] ПАВ ЯВЛЯЮТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ КОМПОНЕНТОМ ОСНОВ**

- А) абсорбционных
- Б) липофильных
- В) гидрофильных
- Г) гидрофобных

**1304. [T021007] ПРИ ВВЕДЕНИИ В СОСТАВ СУППОЗИТОРНОЙ МАССЫ РАСТВОРА АДРЕНАЛИНА ГИДРОХЛОРИДА В КОЛИЧЕСТВЕ, ПРЕВЫШАЮЩЕМ ВОДОПОГЛОЩАЮЩУЮ СПОСОБНОСТЬ ОСНОВЫ, ЕГО**

- А) эмульгируют
- Б) упаривают до минимального объема
- В) уменьшают по количеству
- Г) исключают из состава препарата

**1305. [T021008] ВРЕМЯ РАСТВОРЕНИЯ ОПРЕДЕЛЯЮТ ДЛЯ**

- А) суппозиторий на гидрофильной основе
- Б) пилюль
- В) болюсов
- Г) суппозиторий на липофильных дифильных основах

**1306. [T021009] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МАЗЕЙ С АНТИБИОТИКАМИ РЕКОМЕНДОВАНА ОСНОВА**

- А) ланолин безводный-вазелин 4:6
- Б) консистентная эмульсия «вода-вазелин»
- В) вазелин-ланолин 1:1
- Г) вазелин-ланолин безводный 9:1

**1307. [T021012] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА В МАЗИ-ПАСТЫ ВВОДЯТ**

- А) по типу суспензии
- Б) с образованием различных дисперсных систем
- В) по типу эмульсии
- Г) путем растворения в расплавленной основе

**1308. [T021014] МАЗЬ, СОДЕРЖАЩАЯ ЭФЕДРИН ГИДРОХЛОРИД, СУЛЬФАДИМЕЗИН, НОРСУЛЬФАЗОЛ, МЕНТОЛ, ЛАНОЛИН, ВАЗЕЛИН ПО ТИПУ ДИСПЕРСНОЙ СИСТЕМЫ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) комбинированной
- Б) гомогенной (мазь-сплав)
- В) суспензионной
- Г) эмульсионной

**1309. [T021017] ПЕРСИКОВОЕ, ПОДСОЛНЕЧНОЕ, ОЛИВКОВОЕ МАСЛА МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ ДЛЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ДИСПЕРГИРОВАНИЯ ВЕЩЕСТВ, ВВОДИМЫХ ПО ТИПУ СУСПЕНЗИИ В ОСНОВЫ**

- А) жировые
- Б) углеводородные
- В) гидрофильные
- Г) эсилон-аэросильные

**1310. [T021018] ВАЗЕЛИНОВОЕ МАСЛО РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ДИСПЕРГИРОВАНИЯ ВЕЩЕСТВ, ВВОДИМЫХ ПО ТИПУ СУСПЕНЗИИ В ОСНОВЫ**

- А) углеводородные
- Б) жировые
- В) гели производных акриловой кислоты
- Г) желатино-глицериновые

**1311. [T021020] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ДЕРМАТОЛОГИЧЕСКОЙ МАЗИ ЦИНКА СУЛЬФАТА НА ДИФИЛЬНОЙ ОСНОВЕ ЕГО**

- А) вводят по типу суспензии
- Б) растворяют в воде с учетом растворимости
- В) растворяют в основе
- Г) измельчают с глицерином

**1312. [T021021] ПО ТИПУ ДИСПЕРСНОЙ СИСТЕМЫ МАЗЬ, СОДЕРЖАЩАЯ СТРЕПТОЦИД, КИСЛОТУ САЛИЦИЛОВУЮ, ВАЗЕЛИН, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) суспензионной
- Б) гомогенной (мазь-раствор)
- В) эмульсионной
- Г) комбинированной

**1313. [T021022] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МАЗИ СЕРНОЙ СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ ОСНОВУ**

- А) консистентную эмульсию «вода-вазелин»
- Б) вазелин-ланолин поровну
- В) гель ПЭО
- Г) гель МЦ

**1314. [T021023] РАСТИТЕЛЬНЫЕ ЭКСТРАКТЫ (СУХИЕ И ГУСТЫЕ) ПРИ ВВЕДЕНИИ В СОСТАВ МАЗЕЙ ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНО РАСТИРАТЬ**

- А) со спирто-водно-глицериновой смесью
- Б) с растительным маслом
- В) с минеральным маслом
- Г) с этанолом 90%

**1315. [T021024] В КАЧЕСТВЕ АКТИВАТОРА ВЫСВОБОЖДЕНИЯ И ВСАСЫВАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗ МАЗЕЙ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) димексид
- Б) кислоту сорбиновую
- В) эсилон-5
- Г) нипазол

**1316. [T021025] ДИМЕТИЛСУЛЬФОКСИД ВЫПОЛНЯЮТ ФУНКЦИЮ В СОСТАВЕ МЯГКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ**

- А) активатора всасывания
- Б) гелеобразователя
- В) солубилизатора
- Г) пластификатора

**1317. [T021027] СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ О**

- А) соответствии серии лекарственного средства действующей НД (ФСП)
- Б) высоком качестве лекарственного средства
- В) легальности продажи
- Г) валидированном процессе производства



**1318. [T021028] ЧАСТЬ СИСТЕМЫ GMP, КОТОРАЯ ГАРАНТИРУЕТ, ЧТО ИСХОДНОЕ СЫРЬЕ И МАТЕРИАЛЫ НЕ БЫЛИ РАЗРЕШЕНЫ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ПРОДУКЦИЯ НЕ БЫЛА РАЗРЕШЕНА ДЛЯ ПРОДАЖИ ИЛИ ПОСТАВКИ ПРЕЖДЕ, ЧЕМ ИХ КАЧЕСТВО НЕ БЫЛО ПРИЗНАНО УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫМ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) контроль качества
- Б) самоинспекция
- В) управление качеством
- Г) технологический процесс

**1319. [T021029] СИСТЕМА ТРЕБОВАНИЙ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ИЗЛОЖЕНА В**

- А) правилах GMP
- Б) приказах Минздрава РФ
- В) промышленном регламенте
- Г) правилах GPP

**1320. [T021030] УСЛОВИЯ ПРОИЗВОДСТВА КОНКРЕТНОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ИЗЛОЖЕНЫ В**

- А) промышленном регламенте
- Б) приказах Минздрава РФ
- В) правилах GMP
- Г) правилах GPP

**1321. [T021032] «ЧИСТАЯ ЗОНА» - ЭТО**

- А) локальная пространственная конструкция внутри «чистого помещения», построенная и используемая таким образом, чтобы свести к минимуму поступление частиц внутрь нее
- Б) огороженная зона внутри вспомогательного производства
- В) огороженная защитная зона вокруг предприятия
- Г) локальная зона на складе

**1322. [T021033] ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЯ МЕЖДУ ПОМЕЩЕНИЯМИ РАЗНОГО КЛАССА ЧИСТОТЫ СОЗДАЕТСЯ ДЛЯ**

- А) снижения риска контаминации производимого продукта
- Б) создания комфортности персонала
- В) облегчения проведения технологических операций
- Г) автоматического закрытия дверей в чистое помещение

**1323. [T021034] СРОК ДЕЙСТВИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО РЕГЛАМЕНТА**

- А) не ограничен
- Б) 5 лет
- В) 10 лет
- Г) 3 года

**1324. [T021035] ХАРАКТЕРИСТИКА ПЕРВИЧНОЙ УПАКОВКИ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА, ПРОИЗВЕДЕННОГО НА ПРОМЫШЛЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ, ИЗЛОЖЕНА В**

- А) промышленном регламенте
- Б) правилах GLP
- В) приказах МЗ РФ
- Г) правилах GMP

**1325. [T021039] БИОДОСТУПНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ МЕТОДОМ**

- А) фармакокинетическим
- Б) фотометрическим
- В) фармацевтическим
- Г) фармакопейным

**1326. [T021041] УВЕЛИЧИТЬ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКУЮ ДОСТУПНОСТЬ ТАБЛЕТОК, СОДЕРЖАЩИХ ТРУДНОРАСТВОРИМОЕ В ВОДЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО, ВОЗМОЖНО ВВЕДЕНИЕМ В ИХ СОСТАВ**

- А) солюбилизаторов
- Б) оптимального количества разрыхлителей
- В) связывающих веществ
- Г) антифрикционных веществ

**1327. [T021042] ТЕСТ РАСТВОРЕНИЕ ПРОВОДЯТ В ДВЕ СТАДИИ (КИСЛОТНУЮ И ЩЕЛОЧНУЮ) ДЛЯ**

- А) кишечнорастворимых таблеток
- Б) таблеток для рассасывания
- В) капсул
- Г) шипучих таблеток

**1328. [T021043] ДОКЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОВОДЯТ**

- А) на животных
- Б) in vitro
- В) на больных людях в условиях клиники
- Г) на культуре клеток

**1329. [T021044] МЕТОДОМ ИДЕНТИФИКАЦИИ ПОЛИМОРФНЫХ ФОРМ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) рентгеноструктурный анализ
- Б) ВЭЖХ
- В) ГЖХ
- Г) иммуноферментный анализ

**1330. [T021045] КОНСЕРВАНТЫ – ЭТО ВЕЩЕСТВА**

- А) предотвращающие рост микроорганизмов
- Б) снижающие скорость окислительных процессов растворов лекарственных веществ
- В) увеличивающие растворимость лекарственных веществ
- Г) увеличивающие время нахождения лекарственных средств в организме

**1331. [T021046] ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА, ПРИМЕНЯЮЩИЕСЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ РАСТВОРИМОСТИ ПЛОХО РАСТВОРИМЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, НАЗЫВАЮТ**

- А) солубилизаторы
- Б) эмульгаторы
- В) разрыхлители
- Г) пролонгаторы

**1332. [T021047] МЕТОДАМИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗМЕРОВ НАНООБЪЕКТОВ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) электронная микроскопия, сканирующая туннельная, электронно-силовая микроскопия, корреляционная спектроскопия светорассеяния
- Б) ИК-фурье, седиментационной анализ, рентгенофазный анализ, масс-спектрометрия
- В) фотометрически-счетный, интерференционная микроскопия
- Г) люминесцентная микроскопия, по величине электрокинетического потенциала

**1333. [T021048] УГЛЕВОДЫ, ЦИКЛИЧЕСКИЕ ОЛИГОМЕРЫ ГЛЮКОЗЫ, ПОЛУЧАЕМЫЕ ФЕРМЕНТАТИВНЫМ ГИДРОЛИЗОМ КРАХМАЛА, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ РАСТВОРИМОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ**

- А) циклодекстрины
- Б) биodeградируемые полимеры
- В) твердые дисперсии
- Г) полимеры для создания матриц

**1334. [T021049] СКОЛЬЗЯЩИМ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫМ ВЕЩЕСТВОМ В ТЕХНОЛОГИИ ТАБЛЕТОК МОЖЕТ ЯВЛЯТЬСЯ**

- А) стеарат кальция
- Б) спирт этиловый
- В) вазелиновое масло
- Г) твин-80

**1335. [T021051] ПРЕИМУЩЕСТВОМ ДРАЖИРОВАННЫХ ПОКРЫТИЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) простота коррекции вкуса
- Б) малая масса покрытия по сравнению с ядром
- В) возможность наносить сахарное и полимерное покрытие без использования растворителя
- Г) быстрота нанесения

**1336. [T021053] В КАЧЕСТВЕ ГАЗООБРАЗУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ТЕХНОЛОГИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ШИПУЧИХ ТАБЛЕТОК ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) смесь натрия гидрокарбоната с лимонной кислотой
- Б) кросскармелозу
- В) аэросил
- Г) ксилитол

**1337. [T021054] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ АРОМАТНЫХ ВОД МЕТОДОМ РАСТВОРЕНИЯ ТАЛЬК ВЫПОЛНЯЕТ ФУНКЦИЮ**

- А) увеличения удельной поверхности масляной фазы
- Б) солюбилизатора
- В) консерванта
- Г) ПАВ

**1338. [T021055] КОНЦЕНТРАЦИЯ САХАРОЗЫ В ПРОСТОМ САХАРНОМ СИРОПЕ СОСТАВЛЯЕТ (%)**

- А) 64
- Б) 67
- В) 58
- Г) 50

**1339. [T021056] НЕДОСТАТКОМ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ПРОСТОГО САХАРНОГО СИРОПА ПРИ НАГРЕВАНИИ ЯВЛЯЕТСЯ ВОЗМОЖНОСТЬ**

- А) гидролиза сахарозы
- Б) образование осадка
- В) выделение газа
- Г) появление запаха

**1340. [T021057] ГЛИЦЕРИН В СОСТАВЕ САХАРНОГО СИРОПА ДЕЙСТВУЕТ КАК**

- А) стабилизатор кристаллизации сахарозы
- Б) консервант
- В) краситель
- Г) антиоксидант

**1341. [T021058] БЕНЗОЙНУЮ КИСЛОТУ В СОСТАВ СИРОПОВ ВВОДЯТ КАК**

- А) консервант
- Б) антиоксидант
- В) краситель
- Г) загуститель

**1342. [T021059] ЦИКЛАМАТ В СОСТАВ СИРОПОВ ВВОДЯТ КАК**

- А) подсластитель
- Б) консервант
- В) краситель
- Г) антиоксидант

**1343. [T021060] ПОСЛЕДСТВИЯМИ, К КОТОРЫМ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНАЯ ВАРКА СИРОПОВ, ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) карамелизация, образование редуцирующих веществ, инверсия сахара
- Б) гидролиз, образование сложных эфиров, флокуляция
- В) выпадение осадка, полимеризация, образование альдегидов
- Г) пенообразование, гидролиз, полиморфизм

**1344. [T021062] «ЧИСТЫЕ» ПОМЕЩЕНИЯ КЛАССА А ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ДЛЯ**

- А) наполнения ампул инъекционными растворами
- Б) санитарной обработки персонала
- В) стерилизации продукции
- Г) анализа продукции

**1345. [T021066] К ПОКАЗАТЕЛЯМ КАЧЕСТВА ВОДЫ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ОТНОСЯТ**

- А) бактериальные эндотоксины, электропроводность, микробиологическая чистота, рН, сухой остаток, отсутствие восстанавливающих веществ, углерода диоксида, нитратов и нитритов, хлоридов, сульфатов, кальция и магния
- Б) отсутствие бактерий сем. Enterobacteriaceae, аммония, тяжелых металлов, механических частиц, пирогенов
- В) отсутствие бактерий сем. Staphylococcus aureus, бактериальных эндотоксинов, ионов железа, механических частиц
- Г) отсутствие бактерий сем. Pseudomonas aeruginosa, восстанавливающих веществ, цветность, мутность

**1346. [T021067] К МЕТОДАМ ПОЛУЧЕНИЯ ВОДЫ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ОТНОСЯТ**

- А) обратный осмос, дистилляция
- Б) ультрафильтрация, ионный обмен
- В) перегонка, ректификация
- Г) обратный осмос, электродеионизация

**1347. [T021068] ГОСУДАРСТВЕННАЯ ФАРМАКОПЕЯ ДОПУСКАЕТ ПРИМЕНЕНИЕ СЛЕДУЮЩИХ МЕТОДОВ СТЕРИЛИЗАЦИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ**

- А) насыщенным водяным паром под давлением, горячим воздухом, фильтрованием, ионизирующим облучением
- Б) УФ-облучением, горячим воздухом, автоклавированием
- В) ИК-облучением, паром под давлением, ионами серебра
- Г) микрофильтрацией, паром при 100 °С, хлором

**1348. [T021071] УСЛОВИЯ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ СТЕРИЛИЗАЦИИ ФИЛЬТРОВАНИЕМ**

- А) через мембранные фильтры с размером пор 0,45 мкм, затем – не более 0,22 мкм, для термолабильных веществ
- Б) через нутч-фильтры с размером пор 1,0 мкм, затем – не более 0,45 мкм, для термолабильных ЛФ
- В) через друк-фильтры с размером пор не менее 1,0 мкм, для чистых растворителей
- Г) через патронные фильтры, для растворов для инъекций

**1349. [T021072] УСЛОВИЯ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ РАДИАЦИОННОЙ СТЕРИЛИЗАЦИИ**

- А) ионизирующим излучением в дозе 1,5-2,5 Мрад долгоживущими изотопами  $^{60}\text{Co}$ ,  $^{137}\text{Cs}$ , для лекарственных средств растительного происхождения и др.
- Б)  $\gamma$ -лучами в низких дозах для лекарственных средств в первичной упаковке
- В) изотопами  $^{60}\text{Co}$ ,  $^{137}\text{Cs}$  для вспомогательных веществ и упаковки
- Г) ионизирующим излучением в дозе 1,5-2,5 Мрад при нагревании продуктов до температуры не выше 60 °С

**1350. [T021073] МЕТОДАМИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ ЧАСТИЦ В АМПУЛИРОВАННЫХ РАСТВОРАХ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) визуальный, микроскопический, кондуктометрический, счетно-фотометрический
- Б) лазерный, визуальный, микроскопический, ионометрический
- В) ручной, спектрофотометрический, хроматографический
- Г) просмотр в инфракрасном луче

**1351. [T021074] МЕТОДАМИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТЕРИЛЬНОСТИ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) прямой посев на питательную среду, метод мембранной фильтрации
- Б) диализ через полупроницаемую мембрану с последующим посевом в чашках Петри
- В) на кроликах, ультрафильтрацией
- Г) инкубационный в течение 2-х недель

**1352. [T021075] СПОСОБОМ ПРОИЗВОДСТВА СУСПЕНЗИЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) измельчение твердой фазы в жидкой среде
- Б) капельный метод
- В) реперколяция
- Г) перколяция



**1353. [T021076] ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ СТАБИЛЬНОСТИ СУСПЕНЗИЙ С ГИДРОФОБНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) эмульсионный воск
- Б) натрия хлорид
- В) кислоту борную
- Г) натрия сульфат

**1354. [T021077] МАСЛА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ЭМУЛЬСИЙ ДЛЯ ПАРЕНТЕРАЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ПОЛУЧЕНЫ**

- А) методом холодного прессования
- Б) бисмацерацией
- В) циркуляционным экстрагированием
- Г) методом горячего прессования

**1355. [T021078] ЭМУЛЬГАТОРЫ – ЭТО ВЕЩЕСТВА**

- А) повышающие агрегативную стабильность суспензий и эмульсий
- Б) предохраняющие лекарственные препараты от микробного воздействия
- В) увеличивающие время нахождения лекарственных средств в организме
- Г) снижающие скорость окислительных процессов растворов лекарственных веществ

**1356. [T021079] СУСПЕНЗИИ – ЛЕКАРСТВЕННАЯ ФОРМА, ПРЕДСТАВЛЯЮЩАЯ СОБОЙ СИСТЕМУ**

- А) гетерогенную дисперсную, содержащую одно или несколько твердых действующих веществ, распределенных в жидкой дисперсионной среде
- Б) однофазную переменного состава, образуемую не менее, чем двумя независимыми компонентами
- В) ультрамикрогетерогенную, в которых дисперсионной средой является жидкость, дисперсной фазой – мицеллы
- Г) гетерогенную, состоящую из двух взаимно нерастворимых жидкостей диспергированных одна в другую

**1357. [T021082] К ПОКАЗАТЕЛЯМ КАЧЕСТВА ПЛАСТЫРЕЙ ОТНОСЯТ**

- А) описание, подлинность, содержание, количество пластырной массы (г/м<sup>2</sup>), сопротивление отслаивания, микробиологическая чистота
- Б) подлинность, высвобождение, пластичность, однородность, вязкость пластырной массы
- В) содержание на 1 мг, подлинность, однородность, пластичность
- Г) описание, время полной деформации, подлинность, содержание

**1358. [T021083] АЭРОЗОЛЬНЫЕ БАЛЛОНЫ ИЗГОТАВЛИВАЮТ ИЗ**

- А) стекла, алюминия, жести
- Б) полимеров, нержавеющей стали
- В) тефлона, полиэтилена высокой плотности
- Г) стекла, каучука, покрытых лаком

**1359. [T021084] ВСПОМОГАТЕЛЬНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ В АЭРОЗОЛЯХ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) пропелленты, растворители и соразтворители, ПАВ, консерванты, корригенты
- Б) основы, разбавители, скользящие
- В) дезинтегранты, полимеры, пропелленты
- Г) распылители, растворители, стабилизаторы

**1360. [T021085] ПРОПЕЛЛЕНТЫ – ЭТО ВЕЩЕСТВА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ**

- А) эвакуацию содержимого из аэрозольных баллонов
- Б) скольжение содержимого аэрозольных баллонов в тонких каналах клапанно-распылительной системы
- В) агрегативную стабильность содержимого аэрозольных баллонов при хранении
- Г) точность дозирования

**1361. [T026695] НА ЭТИКЕТКЕ РАСТВОРОВ ДЛЯ ИНФУЗИЙ, В ОТЛИЧИЕ ОТ ОСТАЛЬНЫХ ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ, УКАЗЫВАЕТСЯ**

- А) осмолярность раствора
- Б) серия и номер анализа
- В) наименование раствора
- Г) способ применения

**1362. [Т026696] ВСЕ ЭТИКЕТКИ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ИЗГОТОВЛЕННЫХ ИЛИ РАСФАСОВАННЫХ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ОБЯЗАТЕЛЬНО ДОЛЖНЫ СОДЕРЖАТЬ ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНУЮ НАДПИСЬ**

- А) «Хранить в недоступном для детей месте»
- Б) «Хранить в прохладном и защищенном от света месте»
- В) «Беречь от детей»
- Г) «Обращаться с осторожностью»

**1363. [Т026697] СРОК ХРАНЕНИЯ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ ИЗ КОРНЕЙ АЛТЕЯ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 1 сутки
- Б) 2 суток
- В) 3 суток
- Г) 10 суток

**1364. [Т026698] СРОК ХРАНЕНИЯ ВОДЫ МЯТНОЙ ПРИ УСЛОВИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ СОСТАВЛЯЕТ НЕ БОЛЕЕ \_\_\_\_\_ СУТОК**

- А) 15
- Б) 10
- В) 2
- Г) 30

**1365. [Т026699] СРОК ХРАНЕНИЯ РАСТВОРА НОВОКАИНА 5% ДЛЯ СПИННОМОЗГОВОЙ АНЕСТЕЗИИ ПРИ УСЛОВИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 1 сутки
- Б) 3 суток
- В) 10 суток
- Г) 30 суток

**1366. [T026700] СРОК ХРАНЕНИЯ РАСТВОРА ПЕРЕКИСИ ВОДОРОДА 3% НА СТЕРИЛЬНОЙ ОЧИЩЕННОЙ ВОДЕ СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_\_ СУТОК**

- A) 15
- Б) 10
- В) 30
- Г) 90

**1367. [T026701] В СОСТАВ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «МЕНОВАЗИН», ПРИМЕНЯЕМОГО КАК МЕСТНОЕ ОБЕЗБОЛИВАЮЩЕЕ СРЕДСТВО ПРИ НЕВРАЛГИЯХ, МИАЛГИЯХ, АРТРАЛГИЯХ И КАК ПРОТИВОЗУДНОЕ СРЕДСТВО, ВХОДИТ СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ В КОНЦЕНТРАЦИИ**

- A) 70%
- Б) 90%
- В) 40%
- Г) 95%

**1368. [T026702] В СОСТАВ КАПЕЛЬ ПРЕОБРАЖЕНСКОГО, ПРИМЕНЯЕМЫХ КАК АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЕ, СОСУДОСУЖИВАЮЩЕЕ И ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНОЕ СРЕДСТВО, ВХОДИТ СЛЕДУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО, ПОДЛЕЖАЩЕЕ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ**

- A) эфедрин гидрохлорид
- Б) скополамина гидробромид
- В) кодеина фосфат
- Г) фенобарбитал

**1369. [T026703] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЛИНИМЕНТА БАЛЬЗАМИЧЕСКОГО ПО А.В. ВИШНЕВСКОМУ КСЕРОФОРМ МОЖНО ЗАМЕНИТЬ**

- A) дерматолом
- Б) цинка оксидом
- В) серой осажденной
- Г) висмута субнитратом

**1370. [T026704] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ КРЕМА УННА МАСЛО ПОДСОЛНЕЧНОЕ МОЖНО ЗАМЕНИТЬ**

- А) оливковым
- Б) вазелиновым
- В) персиковым
- Г) касторовым

**1371. [T026705] НОМИНАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ПОР МЕМБРАННЫХ ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ФИЛЬТРОВАНИЯ РАСТВОРОВ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ТРЕБУЮЩИХ ЗАЩИТЫ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ, СОСТАВЛЯЕТ НЕ БОЛЕЕ \_\_\_\_\_ МКМ**

- А) 0,22
- Б) 0,16
- В) 0,55
- Г) 0,35

**1372. [T026708] ФИЗИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ ДОЛЖНЫ ПОДВЕРГАТЬСЯ ВЫБОРОЧНО ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ РАЗЛИЧНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ ФАРМАЦЕВТОМ (ПРОВИЗОРОМ) В ТЕЧЕНИЕ РАБОЧЕГО ДНЯ, В ОБЪЕМЕ НЕ МЕНЕЕ \_\_\_\_\_ % ОТ ИХ КОЛИЧЕСТВА ЗА ДЕНЬ**

- А) 3
- Б) 5
- В) 1
- Г) 10

**1373. [T026709] ВОДА ОЧИЩЕННАЯ И ВОДА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ДОЛЖНА ПОДВЕРГАТЬСЯ ПОЛНОМУ КАЧЕСТВЕННОМУ И КОЛИЧЕСТВЕННОМУ ХИМИЧЕСКОМУ АНАЛИЗУ**

- А) ежеквартально
- Б) ежемесячно
- В) еженедельно
- Г) ежедневно

**1374. [T026710] КАЧЕСТВЕННОМУ АНАЛИЗУ ДОЛЖНЫ ПОДВЕРГАТЬСЯ ВЫБОРОЧНО ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ РАЗЛИЧНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ ФАРМАЦЕВТОМ (ПРОВИЗОРОМ) В ТЕЧЕНИЕ РАБОЧЕГО ДНЯ, В ОБЪЕМЕ НЕ МЕНЕЕ \_\_\_\_\_ % ОТ ИХ КОЛИЧЕСТВА ЗА ДЕНЬ**

- А) 10
- Б) 3
- В) 1
- Г) 5

**1375. [T026711] ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ «ХРАНИТЬ В ПРОХЛАДНОМ МЕСТЕ», НАКЛЕИВАЕМАЯ НА ИЗГОТОВЛЕННЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ДОЛЖНА ИМЕТЬ СЛЕДУЮЩИЙ ТЕКСТ И СИГНАЛЬНЫЙ ЦВЕТ**

- А) на голубом фоне белый шрифт
- Б) на синем фоне белый шрифт
- В) на зеленом фоне белый шрифт
- Г) на красном фоне белый шрифт

**1376. [T026712] ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ «ХРАНИТЬ В ЗАЩИЩЕННОМ ОТ СВЕТА МЕСТЕ», НАКЛЕИВАЕМАЯ НА ИЗГОТОВЛЕННЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ДОЛЖНА ИМЕТЬ СЛЕДУЮЩИЙ ТЕКСТ И СИГНАЛЬНЫЙ ЦВЕТ**

- А) на синем фоне белый шрифт
- Б) на голубом фоне белый шрифт
- В) на зеленом фоне белый шрифт
- Г) на красном фоне белый шрифт

**1377. [T026713] ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ «БЕРЕЧЬ ОТ ОГНЯ», НАКЛЕИВАЕМАЯ НА ИЗГОТОВЛЕННЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ДОЛЖНА ИМЕТЬ СЛЕДУЮЩИЙ ТЕКСТ И СИГНАЛЬНЫЙ ЦВЕТ**

- А) на красном фоне белый шрифт
- Б) на синем фоне белый шрифт
- В) на голубом фоне белый шрифт
- Г) на зеленом фоне белый шрифт

**1378. [T026714] ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ «ДЛЯ НОВОРОЖДЕННЫХ», НАКЛЕИВАЕМАЯ НА ИЗГОТОВЛЕННЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ДОЛЖНА ИМЕТЬ СЛЕДУЮЩИЙ ТЕКСТ И СИГНАЛЬНЫЙ ЦВЕТ**

- А) на зеленом фоне белый шрифт
- Б) на красном фоне белый шрифт
- В) на синем фоне белый шрифт
- Г) на голубом фоне белый шрифт

**1379. [T026715] МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАГРУЗКА КАЖДОГО НОМЕРА СТУПКИ НЕ ДОЛЖНА ПРЕВЫШАТЬ \_\_\_\_\_ ЧАСТИ ЕЕ ОБЪЕМА**

- А) 1/20
- Б) 1/10
- В) 1/5
- Г) 1/3

**1380. [T026716] ДОПУСТИМЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ В МАССЕ, ОБЪЕМЕ, КОНЦЕНТРАЦИИ И ПОГРЕШНОСТИ ПРИ ИЗМЕЛЬЧЕНИИ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ РЕГЛАМЕНТИРУЕТ ПРИКАЗ**

- А) МЗ РФ № 751н от 2015 г.
- Б) МЗ РФ № 305 от 1997 г.
- В) МЗ РФ № 1175н от 2012 г.
- Г) МЗ и СР РФ № 706н от 2010 г.

**1381. [T026718] ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ РАСТВОРА ДИКАИНА 1%, 2% ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ, СОГЛАСНО ПРИКАЗУ МЗ РФ № 751н ОТ 26.10.2015, ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- А) натрия тиосульфат
- Б) натрия метабисульфит
- В) раствор кислоты хлористоводородной 0,1М
- Г) раствор натрия гидроксида 0,1М

**1382. [T026719] ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ РАСТВОРА НАТРИЯ САЛИЦИЛАТА 3%, 10% ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ, СОГЛАСНО ПРИКАЗУ МЗ РФ №751н ОТ 26.10.2015, ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- А) натрия метабисульфит
- Б) натрия тиосульфат
- В) раствор кислоты хлористоводородной 0,1М
- Г) раствор натрия гидроксида 0,1М

**1383. [T026720] ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ РАСТВОРА СПАЗМОЛИТИНА 0,5%, 1% ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ, СОГЛАСНО ПРИКАЗУ МЗ РФ №751н ОТ 26.10.2015, ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- А) раствор кислоты хлористоводородной 0,1М
- Б) раствор натрия гидроксида 0,1М
- В) натрия метабисульфит
- Г) натрия тиосульфат

**1384. [T026721] ОСНОВУ ДЛЯ ГЛАЗНЫХ МАЗЕЙ СТЕРИЛИЗУЮТ В ВОЗДУШНОМ СТЕРИЛИЗАТОРЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ**

- А) 180оС
- Б) 150оС
- В) 120оС
- Г) 100оС

**1385. [T026725] УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ АКВАДИСТИЛЛЯТОРА АПИРОГЕННОГО ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО СО СБОРНИКОМ СЛЕДУЮЩЕЕ**

- А) АЭВС
- Б) ДЭВС
- В) АГВС
- Г) ДТВС



**1386. [T026727] МЕТОДОМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫМ ДЛЯ ЭМУЛЬГИРОВАНИЯ МАЛОВЯЗКИХ МАСЕЛ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) метод встряхивания
- Б) английский метод
- В) метод двойного дробления
- Г) метод Кесслера

**1387. [T026728] «ВАЗЕЛИН ИСКУССТВЕННЫЙ» ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ СПЛАВ ПАРАФИНА ИЛИ ЦЕРЕЗИНА С ВАЗЕЛИНОВЫМ МАСЛОМ В СООТНОШЕНИИ**

- А) 1:4
- Б) 1:9
- В) 4:6
- Г) 1:2

**1388. [T026729] В КАЧЕСТВЕ КОНСЕРВАТОВ В ЖЕЛАТИНО-ГЛИЦЕРИНОВЫЕ ОСНОВЫ НЕ ДОБАВЛЯЮТ**

- А) натрия парааминосалицилат
- Б) кислоту борную
- В) кислоту салициловую
- Г) натрия бензоат

**1389. [T026730] РАСТВОРИМ В ЛИПОФИЛЬНЫХ ЖИДКОСТЯХ В КОНЦЕНТРАЦИИ НЕ БОЛЕЕ 2%**

- А) анестезин
- Б) фенолсалицилат
- В) кислота бензойная
- Г) метилурацил

**1390. [T026731] ВАЗЕЛИН СПОСОБЕН ИНКОРПОРИРОВАТЬ НЕ БОЛЕЕ \_\_\_\_\_ % ВОДЫ**

- А) 5
- Б) 1
- В) 10
- Г) 3

**1391. [T026732] 1,0 МАСЛА КАКАО СПОСОБЕН УДЕРЖИВАТЬ НЕ БОЛЕЕ \_\_\_\_\_ ВОДЫ**

- А) 1 капли
- Б) 5 капель
- В) 10 капель
- Г) 20 капель

**1392. [T026733] ЖЕЛАТИНО-ГЛИЦЕРИНОВАЯ ОСНОВА, ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СУППОЗИТОРИЕВ, СОДЕРЖИТ ЖЕЛАТИН, ГЛИЦЕРИН И ВОДУ ОЧИЩЕННУЮ В СООТНОШЕНИИ**

- А) 1:5:2
- Б) 1:2:5
- В) 1:3:1
- Г) 1:5:3

**1393. [T026734] ВИНИЛИН УСЛОВНО НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) бальзам Шостаковского
- Б) бальзам Вишневого
- В) жидкость Булова
- Г) жидкость Дрягина

**1394. [T026735] СМЕШИВАЕМОСТЬ ГЛИЦЕРИНА С ВАЗЕЛИНОМ**

- А) 4:10
- Б) 1:5
- В) 4:6
- Г) 1:9

**1395. [T026736] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СЕМЕННОЙ ЭМУЛЬСИИ ОЧИЩАЮТ ОТ КОЖИЦЫ, ПРОТИРАЯ МЕЖДУ СЛОЯМИ МАРЛИ**

- А) семена и ядра орехов
- Б) семена тыквы
- В) семена мака
- Г) семена льна

**1396. [T026737] РЕЖИМ СТЕРИЛИЗАЦИИ ПОРОШКА НОВОКАИНА ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА ДЛЯ СПИННОМОЗГОВОЙ АНЕСТЕЗИИ СЛЕДУЮЩИЙ**

- А) 120°C – 2 ч.
- Б) 100°C – 30 мин.
- В) 180°C – 2 ч.
- Г) 150°C – 30 мин.

**1397. [T026739] К РАСТВОРАМ, РЕГУЛИРУЮЩИМ ВОДНО-ЭЛЕКТРОЛИТНЫЙ БАЛАНС, ОТНОСИТСЯ**

- А) «Ацесоль»
- Б) «Реамберин»
- В) «Реоглюман»
- Г) «Гемодез»

**1398. [T026740] К ОДНОРАЗОВОЙ И ОДНОДОЗОВОЙ УПАКОВКЕ ОТНОСИТСЯ**

- А) ампула
- Б) флакон
- В) туба
- Г) аэрозольный баллон

**1399. [T026741] К МЯГКИМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ ФОРМАМ ОТНОСЯТ**

- А) суппозитории
- Б) имплантаты
- В) суспензии
- Г) лиофилизаты

**1400. [T026742] В ПРОЦЕССЕ ХРАНЕНИЯ ДОПУСКАЕТСЯ ОБРАЗОВАНИЕ НЕЗНАЧИТЕЛЬНОГО ОСАДКА БАЛЛАСТНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) настойках
- Б) растворах
- В) эмульсиях
- Г) сиропах

**1401. [T026743] СВЕТОЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА В СОСТАВЕ ОБОЛОЧКИ КАПСУЛ И ТАБЛЕТОК ДАЕТ НАЛИЧИЕ**

- А) титана диоксида
- Б) ацетилфталил целлюлозы
- В) тартразина
- Г) талька

**1402. [T026744] ТРЕБУЮТ УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ «В СУХОМ МЕСТЕ»**

- А) капсулы
- Б) мази
- В) суспензии
- Г) аэрозоли

**1403. [T026745] ПРЕДОТВРАЩАЕТ МИКРОБНУЮ КОНТАМИНАЦИЮ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В КАЧЕСТВЕ УПАКОВКИ**

- А) тубик-капельницы
- Б) стеклянного флакона
- В) ампулы
- Г) картриджа

**1404. [T026746] СРОК ГОДНОСТИ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ СОСТАВЛЯЕТ НЕ БОЛЕЕ**

- А) 2 суток
- Б) 12 часов
- В) 5 суток
- Г) 10 суток

**1405. [T026747] ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ПРИМЕНЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЮТ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ФОРМЫ**

- А) таблетки
- Б) мази
- В) суппозитории
- Г) пластыри

**1406. [T026749] ДЛЯ РЕКТАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) суппозитории
- Б) пластыри
- В) имплантаты
- Г) гранулы

**1407. [T026750] РЕЖИМ ДОЗИРОВАНИЯ КАПЛЯМИ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРИ ПРИЕМЕ ВНУТРЬ**

- А) настойки
- Б) густого экстракта
- В) сиропа
- Г) эмульсии

**1408. [T026751] ПРИ ДОЗИРОВАНИИ МИКСТУРЫ СТОЛОВЫМИ ЛОЖКАМИ УСЛОВНЫЙ ОБЪЕМ ОДНОЙ ДОЗЫ СОСТАВЛЯЕТ (мл)**

- А) 15
- Б) 10
- В) 5
- Г) 20

**1409. [Т026752] СОГЛАСНО ПРИКАЗУ № 751н ОТ 26.10.2015 г. НА ЭТИКЕТКАХ ДЛЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ И ГЛАЗНЫХ МАЗЕЙ ДОЛЖНА БЫТЬ ОТПЕЧАТАНА ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ**

- А) «Хранить в прохладном и защищенном от света месте»
- Б) «Беречь от детей»
- В) «Хранить в прохладном месте»
- Г) «Хранить в защищенном от света месте»

**1410. [Т026753] СОГЛАСНО ПРИКАЗУ № 751н ОТ 26.10.2015 г. КОНТРОЛИРУЮТ ПРИ ОТПУСКЕ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ ИЗ АПТЕКИ**

- А) соответствие указанных в рецепте или требовании доз наркотических средств, психотропных, сильнодействующих веществ возрасту пациента
- Б) отсутствие механических включений
- В) общий объем или массу лекарственной формы
- Г) отклонение массы навески

**1411. [Т026754] ПРОСТЕРИЛИЗОВАННЫЙ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ МАТЕРИАЛ (ВАТА, МАРЛЯ, ПЕРГАМЕНТНЫЕ ПРОКЛАДКИ) ДО ВСКРЫТИЯ БИКСОВ ХРАНЯТ В АПТЕКЕ**

- А) 72 часа
- Б) 24 часа
- В) 48 часов
- Г) 12 часов

**1412. [Т026755] СРОК ХРАНЕНИЯ ВОДЫ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ В АПТЕКЕ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 24 часа
- Б) 48 часов
- В) 12 часов
- Г) 72 часа

**1413. [T026757] СОГЛАСНО ТРЕБОВАНИЮ ОФС ГФ XIII ИЗДАНИЯ «ХРАНЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ» ХРАНИТЬ В ПРОХЛАДНОМ МЕСТЕ ОЗНАЧАЕТ ХРАНЕНИЕ ЛС ПРИ СЛЕДУЮЩЕМ ТЕМПЕРАТУРНОМ РЕЖИМЕ**

- А) 12-15 °С
- Б) 2-8 °С
- В) не выше 25 °С
- Г) 15-20 °С

**1414. [T026760] НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ В ПЕДИАТРИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ СУППОЗИТОРИИ, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ НА СУППОЗИТОРНОЙ ОСНОВЕ, ОБЛАДАЮЩЕЙ МОЩНЫМ ВОДООТНИМАЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ**

- А) полиэтиленоксидная основа
- Б) твердый жир тип А
- В) лазупол
- Г) масло какао

**1415. [T026761] НЕОБХОДИМО РЕКОМЕНДОВАТЬ ПРИ ОТПУСКЕ СМАЧИВАТЬ СУППОЗИТОРИИ В ВОДЕ ПЕРЕД РЕКТАЛЬНЫМ ВВЕДЕНИЕМ, ЕСЛИ ЭТО СУППОЗИТОРИИ, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ НА**

- А) полиэтиленоксидной основе
- Б) лазуполе
- В) витепсоле
- Г) на сплаве, содержащем масло какао

**1416. [T026762] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПРОСТЫХ РАСТВОРОВ ИЗМЕНЕНИЕ ОБЩЕГО ОБЪЕМА НЕУЧИТЫВАЮТ, ЕСЛИ КОНЦЕНТРАЦИЯ РАСТВОРА МЕНЬШЕ**

- А) С max.
- Б) 5%
- В) 4%
- Г) 7%

**1417. [T026763] ПРИ ОТСУТСТВИИ УКАЗАНИЯ О КОЛИЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ИЗВЛЕЧЕНИЕ ИЗ КОРНЕЙ ВАЛЕРИАНЫ ГОТОВИТСЯ В СООТНОШЕНИИ**

- А) 1:30
- Б) 1:10
- В) 1:20
- Г) 1:400

**1418. [T026764] ЛАНОЛИН ВОДНЫЙ СОДЕРЖИТ ВОДУ В КОЛИЧЕСТВЕ**

- А) 30%
- Б) 70%
- В) 50%
- Г) 40%

**1419. [T026765] КРАСЯЩИМ ВЕЩЕСТВОМ, КОТОРОЕ ВВОДЯТ МЕЖДУ СЛОЯМИ НЕКРАСЯЩИХ ВЕЩЕСТВ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СЛОЖНЫХ ПОРОШКОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) рибофлавин
- Б) сера очищенная
- В) танин
- Г) аналгин

**1420. [T026766] ПРИ ОТСУТСТВИИ УКАЗАНИЙ ДЛЯ ГЛАЗНЫХ МАЗЕЙ ПРИМЕНЯЮТ ОСНОВУ, СОСТОЯЩУЮ ИЗ**

- А) 10 частей безводного ланолина и 90 частей вазелина, не содержащего восстанавливающих веществ
- Б) вазелина, не содержащего восстанавливающих веществ
- В) 40 частей безводного ланолина и 60 частей вазелина, не содержащего восстанавливающих веществ
- Г) 20 частей безводного ланолина и 80 частей вазелина, не содержащего восстанавливающих веществ



**1421. [Т026767] В ПРОЦЕССЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПОРОШКОВ ПРИ ИЗМЕЛЬЧЕНИИ 2,0 КАМФОРЫ СЛЕДУЕТ ДОБАВИТЬ СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ В КОЛИЧЕСТВЕ \_\_\_\_\_ КАПЕЛЬ**

- А) 20
- Б) 10
- В) 5
- Г) нескольких

**1422. [Т026768] КОНЦЕНТРИРОВАННЫЕ РАСТВОРЫ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ (КОНЦЕНТРАТЫ) ДОБАВЛЯЮТ**

- А) в отпускной флакон к профильтрованному раствору лекарственных средств или к рассчитанному количеству воды очищенной
- Б) в подставку к раствору других лекарственных веществ
- В) в отпускной флакон в первую очередь
- Г) к смеси настоек

**1423. [Т026769] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЖИДКИХ ЛФ ПО МАССЕ ДОЗИРУЮТ**

- А) силиконовые жидкости, бензилбензоат, полиэтиленгликоли
- Б) глицерин, спиртовой раствор цитраля, концентраты солей
- В) ихтиол, настойка пустырника, деготь березовый
- Г) эфир диэтиловый, хлороформ, адонизид

**1424. [Т026771] СОГЛАСНО ПРИКАЗУ № 751н ОТ 26.10.2015 г., ЕСЛИ В РЕЦЕПТЕ УКАЗАН НЕВОДНЫЙ РАСТВОР, ИМЕЮЩИЙ НЕСКОЛЬКО КОНЦЕНТРАЦИЙ, НО ВЫПИСАН БЕЗ УКАЗАНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ, ТО ОТПУСКАЕТСЯ РАСТВОР**

- А) с наименьшей концентрацией
- Б) с наибольшей концентрацией
- В) рецепт гасится штампом «Рецепт недействителен»
- Г) врач обязательно должен указать в рецепте концентрацию

**1425. [T026772] В АПТЕКЕ ПО МАССЕ ГОТОВЯТ**

- А) раствор крахмала
- Б) раствор пепсина
- В) раствор желатина
- Г) все растворы высокомолекулярных соединений

**1426. [T026773] ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРИЕМ ОХЛАЖДЕНИЯ РАСТВОРА ИСПОЛЬЗУЮТ В АПТЕКЕ ДЛЯ РАСТВОРЕНИЯ**

- А) метилцеллюлозы
- Б) желатина
- В) поливинилового спирта
- Г) поливинилпирролидона

**1427. [T026774] ПРИ РАСЧЕТЕ МАССЫ КОРНЕЙ АЛТЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО И ОБЪЕМА ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ С ЦЕЛЬЮ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ НАСТОЯ, ИСПОЛЬЗУЮТ КОЭФФИЦИЕНТ**

- А) расходный
- Б) водопоглощения
- В) увеличения объема
- Г) замещения

**1428. [T026775] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ ИЗ ЛРС, ТРЕБУЮЩЕГО ОДИНАКОВОГО РЕЖИМА ЭКСТРАКЦИИ, ИЗГОТАВЛИВАЮТ В**

- А) одном инфундирном стакане без учета гистологической структуры ЛРС
- Б) разных инфундирных стаканах без учета гистологической структуры ЛРС
- В) одном инфундирном стакане с учетом гистологической структуры ЛРС
- Г) разных инфундирных стаканах с учетом гистологической структуры ЛРС

**1429. [T026776] РАСТВОР ПРОТАРГОЛА В ФОРМЕ КАПЕЛЬ ДЛЯ НОСА  
ИЗГОТАВЛИВАЮТ ПУТЕМ**

- А) рассыпания ЛС на поверхности воды очищенной и оставления до полного его растворения
- Б) предварительного измельчения ЛС в ступке с частью воды очищенной
- В) рассыпания ЛС на поверхности воды очищенной и быстрого перемешивания стеклянной палочкой
- Г) быстрого растворения ЛС в отмеренном объеме воды очищенной

**1430. [T026777] К КОЛЛОИДНЫМ РАСТВОРАМ ОТНОСЯТСЯ РАСТВОРЫ**

- А) ихтиола
- Б) желатина
- В) серебра нитрата
- Г) экстрактов из ЛРС

**1431. [T026779] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МАЗЕЙ СУСПЕНЗИОННОГО ТИПА С  
СОДЕРЖАНИЕМ ТВЕРДОЙ ФАЗЫ МЕНЕЕ 5% ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО  
ИЗМЕЛЬЧАЕТСЯ**

- А) со вспомогательной жидкостью, родственной основе, в количестве равном половине массы ЛС
- Б) со вспомогательной жидкостью, выбранной независимо от основы, в количестве равном половине массы ЛС
- В) со вспомогательной жидкостью, родственной основе, в количестве равном массе ЛС
- Г) с частью расплавленной мазевой основы

**1432. [T026780] В ВИДЕ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ В СОСТАВ МАЗЕЙ  
ЭМУЛЬСИОННОГО ТИПА ВВОДЯТ**

- А) протаргол
- Б) ксероформ
- В) нефть нафталанскую
- Г) камфору

**1433. [T026781] КОЭФФИЦИЕНТ ЗАМЕЩЕНИЯ ИЛИ ОБРАТНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ ЗАМЕЩЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУШПОЗИТОРИЕВ МЕТОДОМ**

- А) выливания в формы при содержании лекарственного средства 5% и более
- Б) выливания в формы независимо от количественного содержания лекарственного средства
- В) ручного формования
- Г) выливания в формы при содержании лекарственного средства менее 5%

**1434. [T026782] МАКСИМАЛЬНЫЙ ОБЪЕМ ИНФУЗИОННОГО РАСТВОРА, КОТОРЫЙ МОЖНО ПРОСТЕРИЛИЗОВАТЬ, СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 1000 мл
- Б) 500 мл
- В) 1200 мл
- Г) 1500 мл

**1435. [T026783] ИНЪЕКЦИОННЫЕ И ИНФУЗИОННЫЕ РАСТВОРЫ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ТРЕБУЮЩИХ ЗАЩИТЫ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ, ПОСЛЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ**

- А) стерилизуются фильтрованием в ламинарном потоке воздуха с помощью мембранных фильтров с размером пор не более 0,22 мкм
- Б) не подлежат стерилизации, так как являются растворами термолабильных лекарственных средств
- В) стерилизуются фильтрованием в ламинарном потоке воздуха с помощью мембранных фильтров с размером пор не более 0,35 мкм
- Г) стерилизуются в автоклаве при 100 °С в течение 8 минут

**1436. [T026784] ВСЕ СТАДИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ И ИНФУЗИЙ РЕГИСТРИРУЮТСЯ В**

- А) журнале регистрации результатов контроля отдельных стадий изготовления ЛП для инъекций и инфузий
- Б) лабораторном и фасовочном журнале
- В) журнале регистрации результатов органолептического, физического и химического контроля ЛП, изготовленных по рецептам, требованиям и в виде внутриаптечной заготовки, концентрированных растворов, тритураций, спирта этилового и фасовки ЛС
- Г) журнале регистрации режимов стерилизации исходных ЛС, изготовленных ЛП, вспомогательных материалов, посуды и прочих материалов

**1437. [T026785] РЕЖИМ ЭКСТРАКЦИИ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ НАСТОЕВ ИЗ ЛРС С ПОМЕТКОЙ «СИТО» СЛЕДУЮЩИЙ**

- А) настаивание на водяной бане в течение 25 мин. с искусственным охлаждением
- Б) настаивание на водяной бане в течение 15 минут и охлаждение при комнатной температуре в течение 30 минут
- В) настаивание на водяной бане в течение 30 минут и охлаждение при комнатной температуре в течение 15 минут
- Г) настои и отвары «cito» не готовят

**1438. [T026786] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРА РИНГЕРА-ЛОККА, В СОСТАВ КОТОРОГО ВХОДИТ НАТРИЯ ХЛОРИД, КАЛИЯ ХЛОРИД, КАЛЬЦИЯ ХЛОРИД, НАТРИЯ ГИДРОКАРБОНАТ И ГЛЮКОЗА, РАСТВОР ПОЛУЧАЮТ ПУТЕМ**

- А) смешивания равных объемов двух отдельно приготовленных и простерилизованных растворов натрия гидрокарбоната и раствора глюкозы с солями
- Б) последовательного растворения ЛС в воде для инъекций с последующей фильтрацией и стерилизацией раствора
- В) смешивания равных объемов двух отдельно приготовленных растворов натрия гидрокарбоната и раствора глюкозы с солями с последующей стерилизацией раствора
- Г) смешивания объемов растворов натрия гидрокарбоната и раствора глюкозы с солями

**1439. [T026787] ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ С КОЛЛАРГОЛОМ 2%-10 мл ГОТОВЯТ В АСЕПТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ**

- А) с использованием для фильтрации беззольного фильтра и без последующей стерилизации глазных капель
- Б) с использованием для фильтрации беззольного фильтра с последующей стерилизацией в течение 8 минут
- В) с использованием для фильтрации фильтровальной бумаги сорта «медленнофильтрующая» с последующей стерилизацией глазных капель
- Г) без фильтрации с последующей стерилизацией глазных капель

**1440. [T026788] СОГЛАСНО ТРЕБОВАНИЯМ ГФ 13 ИЗДАНИЯ И ПРИКАЗА № 751н ОТ 26.10.2015 г. НА ФЛАКОН С НАСТОЕМ ИЛИ ОТВАРОМ ПОМИМО ЭТИКЕТКИ ДОЛЖНА БЫТЬ НАКЛЕЕНА ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ**

- А) «Перед употреблением взбалтывать»
- Б) «Хранить в сухом и прохладном месте»
- В) «Хранить в сухом и защищенном от света месте»
- Г) «Беречь от детей»

**1441. [T026789] РЕГИСТРАЦИЮ ТЕМПЕРАТУРНОГО РЕЖИМА ХРАНЕНИЯ ЛС В ПОМЕЩЕНИЯХ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СОГЛАСНО ТРЕБОВАНИЮ ОФС «ХРАНЕНИЕ ЛС» ГФ XIII ИЗДАНИЯ НЕОБХОДИМО ОСУЩЕСТВЛЯТЬ**

- А) не реже 1 раза в день
- Б) 2-3 раз в день
- В) данный вопрос не отражен в ОФС «Хранение ЛС»
- Г) 1 раз в день

**1442. [T026790] ПОСЛЕ ГАЗОВОЙ СТЕРИЛИЗАЦИИ ОБЪЕКТОВ НЕОБХОДИМО**

- А) выдержать в вентилируемом помещении определенный промежуток времени
- Б) промыть объекты водой очищенной
- В) использовать объект по назначению без дополнительных манипуляций
- Г) поместить в полиэтиленовую пленку до использования объекта по назначению

**1443. [T026791] МЕМБРАННЫЕ ФИЛЬТРЫ**

- А) характеризуются ситовым механизмом задержания микроорганизмов
- Б) не требуют периодической чистки
- В) характеризуются пассивным осуществлением фильтрации
- Г) изготавливают из волокнистых материалов

**1444. [T026792] К СТАДИЯМ И ОПЕРАЦИЯМ ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ПОТОКА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ В АМПУЛАХ ОТНОСЯТ**

- А) подготовку раствора к наполнению
- Б) изготовление ампул
- В) маркировку, упаковку готовой продукции
- Г) подготовку ампул к наполнению

**1445. [T026793] ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ АМПУЛЬНОГО СТЕКЛА В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ УСЛОВИЯХ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ**

- А) по изменению рН дистиллированной воды до и после автоклавирования
- Б) по наличию в воде после автоклавирования окислов алюминия
- В) по изменению окраски воды дистиллированной
- Г) титрованием воды дистиллированной 0,1 н раствором хлороводородной кислоты

**1446. [T026794] В КАЧЕСТВЕ АНТИОКСИДАНТА ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) цистеин
- Б) метилпарабен
- В) лецитин
- Г) пропиленгликоль

**1447. [T026795] ИНТЕРВАЛ ВРЕМЕНИ ОТ НАЧАЛА ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ И ИНФУЗИОННЫХ РАСТВОРОВ ДО НАЧАЛА СТЕРИЛИЗАЦИИ НЕ ДОЛЖЕН ПРЕВЫШАТЬ**

- А) 3 часа
- Б) 2 часа
- В) 1 час
- Г) 6 часов

**1448. [T026796] ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ АМПУЛЬНОГО СТЕКЛА**

- А) в его состав вводят окислы бора, алюминия
- Б) в его состав вводят окислы магния
- В) его нагревают до 120 °С в течение 30 мин.
- Г) его обрабатывают специальным раствором до заполнения ампул раствором

**1449. [T026798] ЛАНОЛИН – ЖИРОПОДОБНОЕ ВЕЩЕСТВО, КОТОРОЕ ПОЛУЧАЮТ**

- А) из промывных вод овечьей шерсти
- Б) при охлаждении жидкого животного жира кашалота
- В) после денатурации коллагена
- Г) при переработке нефти

**1450. [T026799] ЕСЛИ НЕРАСТВОРИМЫЕ В ОСНОВЕ И ВОДЕ ТВЕРДЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА ВЫПИСАНЫ В КОЛИЧЕСТВЕ МЕНЕЕ 5 % ОТ ОБЩЕЙ МАССЫ МАЗИ, ТО**

- А) диспергирование проводят в присутствии вспомогательной жидкости
- Б) твердые лекарственные вещества вносят в основу в виде мельчайшего порошка
- В) твердые лекарственные вещества предварительно растворяют в нескольких каплях спирта этилового
- Г) рекомендуется заменить основу мази



**1451. [T026800] РУКОВОДСТВО В ОТНОШЕНИИ НАДЛЕЖАЩЕЙ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ АФИ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА ВСЕ, КРОМЕ**

- А) ЛС в упаковке «ангро»
- Б) АФИ, полученных культивированием клеток
- В) действующие вещества, полученные с использованием донорской крови и плазмы
- Г) АФИ, полученных из природных источников

**1452. [T026801] СТЕРИЛИЗАЦИЮ УЛЬТРАФИОЛЕТОМ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ДЛЯ СТЕРИЛИЗАЦИИ**

- А) производственных помещений
- Б) растворов гексаметилентетрамина
- В) стерильных порошков
- Г) веществ, устойчивых к воздействию гамма-излучения

**1453. [T026802] ВОДУ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ХРАНЯТ**

- А) в закрытых емкостях при температуре от 5 до 10С или от 80 до 95 С
- Б) при температуре от 5 до 95 С
- В) в закрытых емкостях, защищающих ее от попадания механических включений и микроорганизмов не более 72 часов
- Г) в емкостях, не изменяющих свойств воды, при температуре от 5 до 95 С

**1454. [T026803] ИНФУЗИОННЫЕ РАСТВОРЫ АНАЛИЗИРУЮТ НА СОДЕРЖАНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ ВКЛЮЧЕНИЙ**

- А) до и после стерилизации
- Б) после стерилизации
- В) до стерилизации
- Г) при отпуске

**1455. [T026804] К НЕДОСТАТКАМ АЭРОЗОЛЕЙ МОЖНО ОТНЕСТИ СЛЕДУЮЩЕЕ**

- А) загрязнение воздуха помещения лекарственными препаратами и пропеллентами
- Б) не обеспечивается точная дозировка лекарства при применении
- В) баллон не защищает препарат от высыхания, действия влаги и света
- Г) не удобен в использовании при проведении экстренной профилактики

**1456. [T026805] К АНТИФРИКЦИОННЫМ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫМ ВЕЩЕСТВАМ В ПРОИЗВОДСТВЕ ТАБЛЕТОК ОТНОСЯТ**

- А) тальк
- Б) фруктоза
- В) пектин
- Г) тропеолин

**1457. [T026806] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ ИЗМЕЛЬЧАЮТ В ПРИСУТСТВИИ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ ЖИДКОСТИ**

- А) ментол
- Б) цинка оксид
- В) рибофлавин
- Г) кислота бензойная

**1458. [T026807] СТЕПЕНЬ СЫПУЧЕСТИ ПОРОШКА СОГЛАСНО ГФ 13 ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ СЛЕДУЮЩИМИ КРИТЕРИЯМИ**

- А) сыпучесть, угол естественного откоса, насыпной объем
- Б) сыпучесть, влажность, размер частиц
- В) насыпной объем, угол покоя, влажность
- Г) насыпной объем, угол покоя, размер частиц

**1459. [T026808] СИРОПЫ, СОГЛАСНО ГФ 13 ИЗДАНИЯ, ВЫДЕРЖИВАЮТ ИСПЫТАНИЯ НА**

- А) описание, рН, плотность
- Б) описание, вязкость, рН
- В) описание, однородность массы, вязкость
- Г) описание, рН, прозрачность

**1460. [T026840] ВНЕШНИМ ПРОЯВЛЕНИЕМ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЙ НЕСОВМЕСТИМОСТИ ИНГРЕДИЕНТОВ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) увлажнение порошковой массы
- Б) изменение цвета
- В) выделение газа
- Г) образование осадка

**1461. [T026841] ВНЕШНИМ ПРОЯВЛЕНИЕМ ХИМИЧЕСКОЙ НЕСОВМЕСТИМОСТИ ИНГРЕДИЕНТОВ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) изменение цвета
- Б) расслоение эмульсии
- В) несмешиваемость ингредиентов
- Г) образование эвтектики

**1462. [T026842] ЭТИКЕТКА И ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ, КОТОРЫМИ ОФОРМЛЯЮТ В АПТЕКАХ ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ В АСЕПТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ БЕЗ ФИНИШНОЙ ТЕРМИЧЕСКОЙ СТЕРИЛИЗАЦИИ, СЛЕДУЮЩИЕ**

- А) «Глазные капли», «Приготовлено асептически»
- Б) «Наружное», «Приготовлено асептически»
- В) «Наружное», «Приготовлено без термической стерилизации»
- Г) «Глазные капли», «Содержимое не простерилизовано»

**1463. [T026845] ВОСПРОИЗВЕДЕННЫЙ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ - ЭТО ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ, КОТОРЫЙ В СРАВНЕНИИ С РЕФЕРЕНТНЫМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ ПРЕПАРАТОМ ИМЕЕТ ТАКИЕ ЖЕ**

- А) биоэквивалентность
- Б) стоимость
- В) название
- Г) упаковку

**1464. [T026846] ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ НЕЭКВИВАЛЕНТНОСТИ В ОТНОШЕНИИ ОДНОГО И ТОГО ЖЕ БОЛЬНОГО ТАБЛЕТОК, ВЫПУЩЕННЫХ РАЗНЫМИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМИ ЗАВОДАМИ, СЛЕДУЮЩАЯ**

- А) разные вспомогательные вещества в составе таблеток
- Б) воздействие на пациента агрессивной рекламы по телевидению производителя таблеток
- В) разная первичная упаковка таблеток
- Г) несовершенство метода контроля качества таблеток на одном из предприятий

**1465. [T026847] ПОЗИЦИЯ, ПО КОТОРОЙ ВОСПРОИЗВЕДЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ (ДЖЕНЕРИКИ) МОГУТ ОТЛИЧАТЬСЯ ОТ ОРИГИНАЛЬНЫХ (ПАТЕНТОВАННЫХ), СЛЕДУЮЩАЯ**

- А) биологическая доступность
- Б) количественное содержание фармацевтической субстанции
- В) фармакологическое действие
- Г) лекарственная форма

**1466. [T026848] ПРИЧИНА БОЛЕЕ НИЗКОЙ СТОИМОСТИ ДЖЕНЕРИКА ПО СРАВНЕНИЮ С ОРИГИНАЛЬНЫМ ПРЕПАРАТОМ СЛЕДУЮЩАЯ**

- А) меньше затраты на создание, внедрение, доказательство биоэквивалентности, рекламу и продвижение
- Б) в стоимость оригинального препарата заложена стоимость брэнда (торговой марки), чего нет у дженерика
- В) дженерики выпускают малоизвестные фирмы-производители, заявляющие более низкую цену
- Г) по истечении срока патента оригинального препарата он морально устаревает

**1467. [T026849] НОМЕР ПРИКАЗА МЗ РФ, УТВЕРДИВШЕГО ПРАВИЛА ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ОТПУСКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ АПТЕЧНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ**

- А) 751н
- Б) 309
- В) 1175н
- Г) 538н

**1468. [T026851] ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМИ СУБСТАНЦИЯМИ, КОТОРЫЕ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЭМУЛЬСИЙ РАСТВОРЯЮТ В МАСЛЕ, ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) камфора, ментол
- Б) кофеин-бензоат натрия, висмута нитрат основной
- В) натрия бромид, калия бромид
- Г) магния сульфат, кальция хлорид

**1469. [T026852] ЖИДКОСТЬЮ, КОТОРОЙ НУЖНО СМАЗЫВАТЬ ГНЕЗДА ФОРМЫ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУППОЗИТОРИЕВ НА ЖЕЛАТИНО-ГЛИЦЕРИНОВОЙ ОСНОВЕ МЕТОДОМ ВЫЛИВАНИЯ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) вазелиновое масло
- Б) поливиниловый спирт
- В) мыльный спирт
- Г) глицерин

**1470. [T026853] СТАБИЛИЗАТОРОМ 3-8,4% РАСТВОРОВ НАТРИЯ ГИДРОКАРБОНАТА ДЛЯ ПАРЕНТЕРАЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ ПРИ ОТСУТСТВИИ В АПТЕКЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ СУБСТАНЦИИ МАРКИ Х.Ч. ИЛИ Ч.Д.А. ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) трилон Б
- Б) натрия тиосульфат
- В) натрия гидроксид
- Г) натрия сульфит

**1471. [T026854] ВОЗДУШНЫМ МЕТОДОМ СТЕРИЛИЗУЮТ**

- А) основы для глазных мазей
- Б) растворы для инъекций и инфузий
- В) глазные капли
- Г) глазные мази

**1472. [T026855] ЖИДКОЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ПРИ ДОБАВЛЕНИИ КОТОРОГО К ВОДНОМУ РАСТВОРУ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЙ ОБРАЗУЕТСЯ МИКРОГЕТЕРОГЕННАЯ ДИСПЕРСНАЯ СИСТЕМА СЛЕДУЮЩЕЕ**

- А) настойка мяты
- Б) жидкость Бурова
- В) сахарный сироп
- Г) формалин

**1473. [T026856] ЦЕЛЬЮ ВВЕДЕНИЯ ИЗОТонирующих агентов в состав глазных капель является**

- А) устранение чувства дискомфорта при инстилляциях
- Б) повышение биологической доступности фармацевтических субстанций
- В) предотвращение развития микроорганизмов в процессе использования глазных капель
- Г) уменьшение побочных эффектов фармацевтических субстанций

**1474. [T026857] ПРИЧИНОЙ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЙ НЕСОВМЕСТИМОСТИ ПРИ ИЗОТонировании натрия хлоридом 3% глазных капель колларгола является**

- А) коагуляция коллоидного раствора колларгола натрием хлоридом
- Б) снижение растворимости колларгола в присутствии натрия хлорида
- В) плохая растворимость колларгола в воде
- Г) образование гипертонического раствора

**1475. [T026858] В ПРИСУТСТВИИ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЖИДКОСТЕЙ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИЗМЕЛЬЧАТЬ \_\_\_\_\_ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ СУБСТАНЦИИ**

- А) трудноизмельчаемые
- Б) красящие
- В) пахучие, летучие
- Г) ядовитые, сильнодействующие

**1476. [T026859] ДЛЯ ПОДКИСЛЕНИЯ ЭКСТРАГЕНТА ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ, СОДЕРЖАЩЕГО АЛКАЛОИДЫ, ИСПОЛЬЗУЮТ \_\_\_\_\_ КИСЛОТУ**

- А) хлористоводородную
- Б) винную
- В) уксусную
- Г) хлорную

**1477. [T026862] ТЕРМОСТАБИЛЬНЫЕ ПОРОШКООБРАЗНЫЕ СУБСТАНЦИИ СТЕРИЛИЗУЮТ**

- А) горячим воздухом
- Б) насыщенным водяным паром
- В) течучепаровым методом
- Г) ультрафиолетовым облучением

**1478. [T026863] РАСТВОРИТЕЛЕМ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ НОВОРОЖДЕННЫМ ДЕТЯМ МИКСТУР, СОДЕРЖАЩИХ ТЕРМОСТАБИЛЬНЫЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ СУБСТАНЦИИ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) свежеперегнанная вода очищенная
- Б) простерилизованная вода очищенная
- В) вода для инъекций
- Г) вода очищенная

**1479. [T026864] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, КОТОРЫМ МОЖНО ЗАМЕНИТЬ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ**

- А) сухой или жидкий экстракт стандартизированный
- Б) настойки
- В) ароматные воды
- Г) сухие и густые экстракты

**1480. [T026865] ЯВЛЕНИЕ ПОЛИМОРФИЗМА МАСЛА КАКАО ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В**

- А) понижении температуры плавления
- Б) повышении температуры плавления
- В) изменении цвета масла какао
- Г) уменьшении эмульгирующих свойств

**1481. [T026866] ПРОЛОНГАТОРОМ, РАЗРЕШЕННЫМ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ГЛАЗНЫХ КАПЛЯХ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) метилцеллюлоза, поливиниловый спирт
- Б) натрия сульфит, трилон Б
- В) бензалкония хлорид, хлорбутанолгидрат
- Г) кислота борная, кислота сорбиновая

**1482. [T026867] РИБОФЛАВИН ОТНОСИТСЯ ГРУППЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ**

- А) красящие
- Б) ядовитые
- В) трудноизмельчаемые
- Г) общего списка

**1483. [T026868] ЭУФИЛЛИН В ПОРОШКАХ ОБРАЗУЕТ НЕОТСЫРЕВАЮЩИЕ СМЕСИ С**

- А) сахаром
- Б) глюкозой
- В) кислотой аскорбиновой
- Г) димедролом



**1484. [T026869] СРОК ХРАНЕНИЯ СТЕРИЛЬНОЙ ПОСУДЫ, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ И ФАСОВКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В АСЕПТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ, СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_\_ ЧАСОВ**

- А) 72
- Б) 12
- В) 24
- Г) 6

**1485. [T026870] ПАПАВЕРИНА ГИДРОХЛОРИД В РАЗЛИЧНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМАХ НЕСОВМЕСТИМ С**

- А) кофеин-натрия бензоатом
- Б) порошком корня солодки
- В) кислотой аскорбиновой
- Г) камфорой

**1486. [T026871] ОБРАЗУЕТ ОСАДОК В РАСТВОРАХ С КИСЛОТАМИ И ВЕЩЕСТВАМИ КИСЛОТНОГО ХАРАКТЕРА**

- А) натрия тиосульфат
- Б) натрия бромид
- В) глюкоза
- Г) новокаин

**1487. [T026872] БИОЛОГИЧЕСКАЯ ДОСТУПНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ \_\_\_\_\_ МЕТОДОМ**

- А) фармакокинетическим
- Б) фотометрическим
- В) объемным
- Г) титрометрическим

**1488. [T026873] В ФОРМЕ ПОРОШКОВ НЕЛЬЗЯ НАЗНАЧАТЬ ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО**

- А) калия иодид
- Б) глюкоза
- В) кислота аскорбиновая
- Г) дибазол

**1489. [T026874] ПРИ СМЕШИВАНИИ НАТРИЯ СУЛЬФАТА И МАГНИЯ СУЛЬФАТА ПРОИСХОДИТ ОТСЫРЕВАНИЕ СМЕСИ ЗА СЧЕТ ВЫДЕЛЕНИЯ**

- А) воды
- Б) водорода
- В) кислорода
- Г) серы

**1490. [T026875] БИОФАРМАЦИЯ КАК НАУКА ИЗУЧАЕТ БИОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В ЗАВИСИМОСТИ**

- А) от физико-химических свойств лекарственных и вспомогательных веществ, лекарственной формы, технологии изготовления
- Б) от функциональных групп
- В) от воздействия факторов окружающей среды
- Г) только от технологии изготовления

**1491. [T026876] ПРОТАРГОЛ – ПРЕПАРАТ С СОДЕРЖАНИЕМ СЕРЕБРА (%)**

- А) 7 – 8
- Б) 18 – 20
- В) 70 – 80
- Г) 30 – 40

**1492. [T026877] КОЛЛАРГОЛ – ПРЕПАРАТ С СОДЕРЖАНИЕМ СЕРЕБРА (%)**

- А) 70 – 80
- Б) 18 – 20
- В) 3 – 4
- Г) 7 – 8

**1493. [T026878] ПЕПСИН РАСТВОРЯЮТ**

- А) в подкисленной воде
- Б) в воде, добавляют хлористоводородную кислоту
- В) путем введения по типу суспензий
- Г) в хлористоводородной кислоте, добавляют воду

**1494. [T026879] РАСТВОР КОЛЛАРГОЛА НЕЛЬЗЯ ФИЛЬТРОВАТЬ ЧЕРЕЗ**

- А) бумажный фильтр
- Б) вату
- В) обеззоленный фильтр
- Г) марлю

**1495. [T026880] КОЛЛОИДНЫЕ РАСТВОРЫ НЕСОВМЕСТИМЫ С**

- А) сильными электролитами
- Б) маслами
- В) углеводородами
- Г) слабыми электролитами

**1496. [T026881] К ВСПОМОГАТЕЛЬНЫМ ВЕЩЕСТВАМ, ОТВЕТСТВЕННЫМ ЗА РАСПАДАЕМОСТЬ, В ПРОИЗВОДСТВЕ ТАБЛЕТОК ОТНОСИТСЯ**

- А) разрыхлители
- Б) наполнители
- В) антиоксиданты
- Г) скользящие

**1497. [T026882] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЕЩЕСТВА ВЫПИСАНЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СПОСОБОМ В ДОЗАХ: АТРОПИНА СУЛЬФАТА 0,0003 И САХАРА 0,25, САХАРА НА ВСЕ ДОЗЫ СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ (ТРИТУРАЦИЯ 1:100)**

- А) 2,20 г
- Б) 2,45 г
- В) 2,30 г
- Г) 2,5 г

**1498. [T026883] ОБРАЗОВАНИЕ СТРУКТУРЫ ГЕЛЯ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ КРАХМАЛА ОБУСЛОВЛЕНО, ГЛАВНЫМ ОБРАЗОМ, СОДЕРЖАНИЕМ**

- А) амилопектина
- Б) амилозы
- В) декстрана
- Г) амилазы

**1499. [T026885] ДЛЯ УСКОРЕНИЯ ПРОЦЕССА РАСТВОРЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЮТ СЛЕДУЮЩИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРИЕМ**

- А) измельчение
- Б) образование нерастворимого комплекса
- В) набухание
- Г) охлаждение раствора

**1500. [T026886] ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЭКСПЕРТИЗЫ РЕЦЕПТУРНОЙ ПРОПИСИ СЛЕДУЕТ УЧИТЫВАТЬ, ЧТО НОРМА ОТПУСКА ЭФЕДРИНА ГИДРОХЛОРИДА ПО ОДНОМУ РЕЦЕПТУ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 0,6 г
- Б) 0,1 г
- В) 0,2 г
- Г) 0,25 г

**1501. [T026887] ПРИ ОТПУСКЕ ИЗ АПТЕКИ СУСПЕНЗИИ ПРОВИЗОР-ТЕХНОЛОГ ПРОИНФОРМИРУЕТ ПАЦИЕНТА О НЕОБХОДИМОСТИ ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ ЛЕКАРСТВЕННУЮ ФОРМУ**

- А) взбалтывать
- Б) нагревать
- В) охлаждать
- Г) фильтровать

**1502. [T026888] ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОЙ НАДПИСЬЮ «ОБРАЩАТЬСЯ С ОСТОРОЖНОСТЬЮ» ОФОРМЛЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННАЯ ФОРМА, СОДЕРЖАЩАЯ**

- А) атропина сульфат
- Б) анальгин
- В) резорцин
- Г) новокаин

**1503. [T026889] НА ЭТИКЕТКЕ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ИЗГОТОВЛЕННЫХ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ, ДОЛЖНО БЫТЬ УКАЗАНО СЛЕДУЮЩЕЕ**

- А) дата изготовления лекарственного препарата
- Б) время стерилизации
- В) отделение стационара
- Г) номер лицензии на фармацевтическую деятельность

**1504. [T026890] ЛИЦЕВАЯ СТОРОНА ПАСПОРТА ПИСЬМЕННОГО КОНТРОЛЯ ОФОРМЛЯЕТСЯ**

- А) после изготовления лекарственного препарата по памяти с перечислением ингредиентов в технологической последовательности
- Б) до изготовления лекарственного препарата
- В) с перечислением ингредиентов в произвольной форме
- Г) с перечислением ингредиентов в соответствии с рецептурной прописью

**1505. [T026891] КАЧЕСТВО ПОРОШКОВОЙ МАССЫ ПЕРЕД РАЗВЕСКОЙ НА ДОЗЫ**

- А) проверяют визуально на расстоянии 25 см
- Б) проверяют выборочно
- В) проверяют методом микроскопии
- Г) не проверяют

**1506. [T026892] СПОСОБНОСТЬ ВЕСОВ, ВЫВЕДЕННЫХ ИЗ СОСТОЯНИЯ РАВНОВЕСИЯ, ВОЗВРАЩАТЬСЯ ПОСЛЕ 4-6 КОЛЕБАНИЙ В ПЕРВОНАЧАЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ, ЭТО**

- А) устойчивость
- Б) чувствительность
- В) постоянство показаний
- Г) верность

**1507. [T026893] СПОСОБНОСТЬ ВЕСОВ ПОКАЗЫВАТЬ ОДИНАКОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИ МНОГОКРАТНЫХ ОПРЕДЕЛЕНИЯХ МАССЫ ТЕЛА, ПРОВОДИМЫХ НА ВЕСАХ В ОДНИХ И ТЕХ ЖЕ УСЛОВИЯХ, ЭТО**

- А) постоянство показаний
- Б) устойчивость
- В) чувствительность
- Г) верность

**1508. [T026894] КОЛИЧЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ИЛИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ВЕЩЕСТВА (В ГРАММАХ) В ОБЩЕМ ОБЪЕМЕ ЖИДКОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ (В МИЛЛИЛИТРАХ) – ЭТО КОНЦЕНТРАЦИЯ**

- А) массо-объемная
- Б) объемная
- В) весовая
- Г) процентная

**1509. [T026895] КОЛИЧЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ИЛИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ВЕЩЕСТВА (В ГРАММАХ) В ОБЩЕЙ МАССЕ ЖИДКОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ (В ГРАММАХ) – ЭТО КОНЦЕНТРАЦИЯ**

- А) весовая
- Б) объемная
- В) массо-объемная
- Г) процентная

**1510. [T026896] ПОД НАЗВАНИЕМ «ВОДА», ЕСЛИ НЕТ ОСОБЫХ УКАЗАНИЙ, СЛЕДУЕТ ПОНИМАТЬ ВОДУ, СООТВЕТСТВУЮЩУЮ ТРЕБОВАНИЯМ СТАТЬИ**

- А) «Вода очищенная»
- Б) «Вода апирогенная»
- В) «Вода для инъекций»
- Г) «Вода дистиллированная»

**1511. [T026897] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПИЛЮЛЬ С АЛКАЛОИДАМИ ИЗ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ НЕЛЬЗЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ**

- А) экстракт солодки
- Б) муку
- В) крахмал
- Г) мазь глицериновую

**1512. [T026898] ПОЛНОМУ ХИМИЧЕСКОМУ АНАЛИЗУ, ВКЛЮЧАЯ СОДЕРЖАНИЕ ИЗОТонирующих и стабилизирующих веществ, подвергаются**

- А) инъекционные растворы до стерилизации
- Б) лекарственные формы для детей до 1 года до и после стерилизации
- В) глазные капли после стерилизации
- Г) инъекционные растворы после стерилизации

**1513. [T026899] 0,1N РАСТВОР КИСЛОТЫ ХЛОРИСТОВОДОРОДНОЙ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ ИНЪЕКЦИОННОГО**

- А) 0,25% раствора новокаина
- Б) 5% раствора глюкозы
- В) 5% раствора кислоты аскорбиновой
- Г) 2% раствора папаверина гидрохлорида

**1514. [T026900] ВОДУ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ В УСЛОВИЯХ АПТЕКИ ХРАНЯТ ПРИ**

- А) 80-95 С° - 24 часа
- Б) 20 С° - 24 часа
- В) 20 С° - 48 часов
- Г) 20 С° - в течение 3 дней

**1515. [Т027314] КАКИЕ МЕРОПРИЯТИЯ ОСУЩЕСТВЛЯЮТСЯ ПРИ ОТПУСКЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ИЗ АПТЕКИ?**

- А) контроль при отпуске лекарственных препаратов подвергаются все изготовленные лекарственные препараты
- Б) проверяется только соответствие упаковки лекарственного препарата физико-химическим свойствам, входящих в него лекарственных средств
- В) реквизиты рецепта, требования сведениям, указанным на упаковке изготовленного лекарственного препарата
- Г) дозы лекарственных средств указанных в рецепте или требовании

**1516. [Т027316] НА ВСЕХ БАНКАХ ИЛИ ШТАНГЛАСАХ, В КОТОРЫХ ХРАНЯТСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, УКАЗЫВАЮТСЯ**

- А) наименование лекарственного средства, дата заполнения штангласа лекарственным средством, дата окончания срока годности (годен до \_\_\_\_\_), подпись лица, заполнившего штанглас
- Б) наименование лекарственного средства, дата окончания срока годности (годен до \_\_\_\_\_), подпись лица, заполнившего штанглас
- В) наименование лекарственного средства, подпись лица, заполнившего штанглас
- Г) дата заполнения штангласа лекарственным средством, дата окончания срока годности (годен до \_\_\_\_\_), подпись лица, заполнившего штанглас

**1517. [Т027317] В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ ЛС ПРОВЕРКА ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА ДОЛЖНА ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ НЕ РЕЖЕ**

- А) 1 раза в сутки
- Б) 1 раза в смену
- В) 2 раз в смену
- Г) 2 раз в сутки

**1518. [Т027318] В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ ЛС ПОКАЗАТЕЛИ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ РЕГИСТРИРУЮТСЯ В**

- А) журнале (карте) регистрации параметров воздуха
- Б) стеллажной карте
- В) журнале учета операций, связанных с обращением ЛС для медицинского применения
- Г) журнале учета ЛС с ограниченным сроком годности



**1519. [T027319] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ТРЕБУЮЩИЕ ЗАЩИТЫ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЛАГИ, ХРАНЯТСЯ**

- А) в соответствии с требованиями по хранению, указанными на вторичной упаковке
- Б) на стеллаже в обычных условиях
- В) в защищенном от естественного и искусственного освещения месте
- Г) в отдельном шкафу или изолированном помещении

**1520. [T027322] ОСОБЕННОСТЬЮ ФИЛЬТРОВАНИЯ МАСЛЯНЫХ РАСТВОРОВ В АПТЕКЕ ЯВЛЯЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**

- А) двойного слоя марли
- Б) промытого бумажного фильтра
- В) складчатого бумажного фильтра
- Г) промытого тампона ваты

**1521. [T027323] СУСПЕНЗИЯ БУДЕТ БОЛЕЕ УСТОЙЧИВОЙ, ЕСЛИ ПЛОТНОСТЬ**

- А) дисперсной фазы равна плотности дисперсионной среды
- Б) дисперсной фазы меньше плотности дисперсионной среды
- В) дисперсной фазы больше плотности дисперсионной среды
- Г) дисперсионной среды равна единице

**1522. [T027324] К ФАКТОРАМ, СПОСОБСТВУЮЩИМ НАРУШЕНИЮ АГРЕГАТИВНОЙ УСТОЙЧИВОСТИ МИКРОГЕТЕРОГЕННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ, ОТНОСИТСЯ**

- А) полидисперсность частиц дисперсной фазы
- Б) наличие заряда на поверхности частиц
- В) наличие адсорбционного слоя
- Г) присутствие сольватного слоя

**1523. [T027325] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 400 МЛ ИЗОТОНИЧЕСКОГО РАСТВОРА НАТРИЯ ХЛОРИДА ЕГО СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ**

- А) 3,6 г
- Б) 20,0 г
- В) 2,0 г
- Г) 36,0 г

**1524. [T027326] ОСОБЕННОСТЬЮ ТЕХНОЛОГИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ ПО НОРМИРОВАННОЙ ПРОПИСИ СОСТАВА:**

**РИБОФЛАВИНА 0,002 Г, НАТРИЯ ХЛОРИДА 0,09 Г,**

**РАСТВОРА ЦИТРАЛЯ 0,01% - 10 МЛ**

**ЯВЛЯЕТСЯ СЛЕДУЮЩЕЕ**

- А) раствор цитраля добавляют к простерилизованному раствору рибофлавина и натрия хлорида в асептических условиях
- Б) используют асептически изготовленные растворы рибофлавина, натрия хлорида, цитраля
- В) изготавливают из стерильных концентрированных растворов рибофлавина, натрия хлорида, цитраля в условиях асептики
- Г) изготавливают растворением компонентов прописи в стерильной воде очищенной

**1525. [T027329] В СПЕЦИАЛЬНОМ ШКАФУ В ПЛОТНО УКУПОРЕННОЙ ТАРЕ ХРАНЯТ**

- А) метиленовый синий
- Б) бромкамфору
- В) экстракты-концентраты жидкие
- Г) эуфиллин

**1526. [T027330] В ТЕМНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ В СТЕКЛЯННОЙ ТАРЕ, ОКЛЕЕННОЙ ЧЕРНОЙ СВЕТОНЕПРОНИЦАЕМОЙ БУМАГОЙ, ХРАНЯТ**

- А) нитрат серебра
- Б) колларгол
- В) протаргол
- Г) фурацилин

**1527. [T027332] ЗАЩИТЫ ОТ УЛЕТУЧИВАНИЯ И ВЫСЫХАНИЯ ТРЕБУЕТ ПРИ ХРАНЕНИИ**

- А) натрия гидрокарбонат
- Б) натрия хлорид
- В) серебра нитрат
- Г) кислота борная

**1528. [T027333] К ПЕРОРАЛЬНО ВВОДИМЫМ ОТНОСИТСЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА**

- А) Орос
- Б) Осмет
- В) Окусерт
- Г) Прогестосерт

**1529. [T027334] НАИБОЛЬШЕЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ДОСТУПНОСТЬЮ ОБЛАДАЕТ ПЕРОРАЛЬНАЯ ЛЕКАРСТВЕННАЯ ФОРМА**

- А) микстура
- Б) гранулы
- В) таблетки
- Г) таблетки, покрытые оболочкой

**1530. [T027335] ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ АБСОЛЮТНОЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ДОСТУПНОСТИ В КАЧЕСТВЕ СТАНДАРТНОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- А) внутривенная инъекция
- Б) пероральный раствор
- В) порошок
- Г) таблетка

**1531. [T027337] ТАБЛИЦА ПОТЕРЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ В ТЕХНОЛОГИИ ПОРОШКОВ ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ РЕШЕНИЯ ВОПРОСА О**

- А) выборе вещества, истирающегося первым
- Б) расчете норм отклонения
- В) выборе последовательности смешивания
- Г) выборе номера ступки

**1532. [T027338] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ ИЗ ТРУДНОИЗМЕЛЬЧАЕМЫХ ВЕЩЕСТВ ИСПОЛЬЗУЮТ СЛЕДУЮЩИЙ ПРИЕМ**

- А) измельчают в присутствии этилового спирта или эфира
- Б) измельчают совместно с твердым веществом
- В) увеличивают время измельчения
- Г) измельчают небольшими частями

**1533. [T027339] ПРИ ВЫБОРЕ РАЗМЕРА СТУПКИ ДЛЯ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ И СМЕШИВАНИЯ ПОРОШКОВ УЧИТЫВАЮТ**

- А) суммарную массу лекарственных веществ
- Б) кристаллическую структуру порошков
- В) цвет порошков
- Г) относительную плотность порошков

**1534. [T027340] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ ПО МАССЕ ДОЗИРУЮТ**

- А) вязкий растворитель
- Б) этанол
- В) концентрированный раствор
- Г) сахарный сироп

**1535. [T027341] ЗАНИЖЕННОЕ СОДЕРЖАНИЕ ВЕЩЕСТВА ПО СРАВНЕНИЮ С НОРМОЙ ДОПУСКАЕТСЯ ПРИ РАЗВЕДЕНИИ ФАРМАКОПЕЙНОГО РАСТВОРА**

- А) формальдегида
- Б) калия ацетата
- В) перекиси водорода
- Г) кислоты хлороводородной

**1536. [T027342] КОАГУЛЯЦИЮ КОЛЛОИДНЫХ РАСТВОРОВ МОЖЕТ ВЫЗВАТЬ**

- А) изотонирование натрия хлоридом
- Б) фильтрование через стеклянный фильтр
- В) повышение атмосферного давления
- Г) перемешивание

**1537. [T027343] СО СТАБИЛИЗАТОРОМ В АПТЕКЕ ИЗГОТАВЛИВАЮТ СУСПЕНЗИИ**

- А) веществ с гидрофобными свойствами
- Б) гидрофильных веществ
- В) полученные методом конденсации
- Г) полученные в результате химической реакции

**1538. [T027344] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ СУСПЕНЗИЙ БЕЗ СТАБИЛИЗАЦИИ ВВОДЯТ ВЕЩЕСТВО**

- А) цинка окись
- Б) ментол
- В) камфора
- Г) терпингидрат

**1539. [T027346] БЕЗ ОХЛАЖДЕНИЯ ПОСЛЕ НАСТАИВАНИЯ НА ВОДЯНОЙ БАНЕ ПРОЦЕЖИВАЮТ ОТВАР**

- А) корневищ с корнями кровохлебки
- Б) корневищ с корнями синюхи
- В) листьев сены
- Г) травы ландыша

**1540. [T027347] ПО ТИПУ ОБРАЗОВАНИЯ СУСПЕНЗИОННОЙ СИСТЕМЫ В СОСТАВ МАЗИ НА ЛИПОФИЛЬНЫХ ОСНОВАХ ВВОДЯТ**

- А) цинка оксид
- Б) протаргол
- В) новокаин
- Г) танин

**1541. [T027348] СУСПЕНЗИОННУЮ МАЗЬ ОТНОСЯТ К КАТЕГОРИИ «ПАСТЫ» ПРИ СОДЕРЖАНИИ ТВЕРДОЙ ФАЗЫ**

- А) 25% и более
- Б) от 15% до 25%
- В) от 5% до 15%
- Г) менее 5%

**1542. [T027350] ПО ТИПУ ОБРАЗОВАНИЯ СУСПЕНЗИОННЫХ СИСТЕМ В СОСТАВ СУППОЗИТОРИЕВ НА ГИДРОФОБНЫХ ОСНОВАХ ВВОДЯТ**

- А) дерматол
- Б) протаргол
- В) колларгол
- Г) ментол

**1543. [T027352] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУППОЗИТОРИЕВ МЕТОДОМ ВЫКАТЫВАНИЯ ОСНОВА ДОЛЖНА ОБЛАДАТЬ**

- А) пластичностью
- Б) вязкостью
- В) стерильностью
- Г) упругостью

**1544. [T027353] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 1000 мл 5% РАСТВОРА ГЛЮКОЗЫ СТАБИЛИЗАТОР ВЕЙБЕЛЯ БЕРУТ В ОБЪЕМЕ**

- А) 50 мл
- Б) 5 мл
- В) 100 мл
- Г) 10 мл

**1545. [T027354] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ КИСЛОТА ХЛОРОВОДОРОДНАЯ ДОБАВЛЯЕТСЯ ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ**

- А) соли слабого основания и сильной кислоты
- Б) соли сильного основания и слабой кислоты
- В) легкоокисляющегося вещества
- Г) термолабильного вещества

**1546. [T027355] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ГЛАЗНЫХ МАЗЕЙ В КАЧЕСТВЕ ОСНОВЫ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) сплав стерильного вазелина и ланолина безводного 9:1
- Б) стерильный вазелин
- В) стерильный ланолин водный
- Г) сплав стерильного вазелина и ланолина безводного 4:1

**1547. [T027356] МЕТИЛЦЕЛЛЮЛОЗА В ГЛАЗНЫХ КАПЛЯХ С ПИЛОКАРПИНОМ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В КАЧЕСТВЕ**

- А) пролонгатора
- Б) стабилизатора
- В) консерванта
- Г) эмульгатора

**1548. [T027357] РАСТВОРЫ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ОБЪЕМОМ ОТ 501 мл ДО 1000 мл СТЕРИЛИЗУЮТ ПАРОМ ПОД ДАВЛЕНИЕМ ПРИ 120 ГРАДУСАХ ЦЕЛЬСИЯ В ТЕЧЕНИЕ**

- А) 15 минут
- Б) 13 минут
- В) 12 минут
- Г) 8 минут

**1549. [T027358] ИЗОТОНИЧЕСКИЙ КОЭФФИЦИЕНТ ДЛЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ РАССЧИТЫВАЕТСЯ НА ОСНОВАНИИ ЗАКОНА**

- А) Вант-Гоффа
- Б) Стокса
- В) Кика-Кирпичева
- Г) Дерягина

**1550. [T027359] ИЗМЕНЕНИЕ ОБЪЕМА И ТЕПЛОВОЙ ЭФФЕКТ РАСТВОРЕНИЯ СВИДЕТЕЛЬСТВУЮТ О**

- А) физико-химическом взаимодействии молекул растворителя и растворяемого вещества
- Б) механическом характере процесса
- В) превышении предела растворимости
- Г) несовместимости и невозможности изготовления лекарственного препарата

**1551. [T027360] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МИКСТУР, СОДЕРЖАЩИХ ПЕПСИН, КИСЛОТУ ХЛОРИСТОВОДОРОДНУЮ И СИРОП САХАРНЫЙ, ПЕПСИН ДОБАВЛЯЮТ К**

- А) воде очищенной, после смешивания ее с 0,83 % раствором кислоты хлороводородной
- Б) сиропу сахарному
- В) воде очищенной
- Г) кислоте хлороводородной

**1552. [T027361] ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО СТАБИЛИЗАТОРА НЕОБХОДИМО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЭМУЛЬСИЙ, СОДЕРЖАЩИХ**

- А) фенилсалицилат
- Б) натрия кофеин-бензоат
- В) висмута нитрат основной
- Г) гексаметилентетрамин



**1553. [T027362] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ ИЗ НЕСТАНДАРТНОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ С БОЛЕЕ НИЗКИМ СОДЕРЖАНИЕМ БАВ**

- А) сырье не используют
- Б) навеску сырья уменьшают
- В) навеску сырья увеличивают
- Г) проводят стандартизацию сырья в аптеке

**1554. [T027363] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ДЕРМАТОЛОГИЧЕСКОЙ МАЗИ ЦИНКА СУЛЬФАТА НА ДИФИЛЬНОЙ ОСНОВЕ ДАННОЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО**

- А) вводят по типу суспензии
- Б) растворяют в воде с учетом растворимости
- В) растворяют в основе
- Г) предварительно измельчают с основой

**1555. [T027364] К ДИФИЛЬНЫМ ОСНОВАМ ДЛЯ СУППОЗИТОРИЕВ ОТНОСИТЬСЯ**

- А) витепсол
- Б) масло какао
- В) твердый жир тип А
- Г) полиэтиленгликолевая основа

**1556. [T027365] ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ 20% РАСТВОРА НАТРИЯ КОФЕИН-БЕНЗОАТА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) 0,1 н. раствор натрия гидроксида
- Б) 0,1 н. раствор кислоты хлороводородной
- В) стабилизатор Вейбеля
- Г) 0,3 % раствор натрия метабисульфита

**1557. [T027366] ЗАКАНЧИВАЮТ ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ И СМЕШИВАНИЕ ПОРОШКОВ, ДОБАВЛЯЯ ВЕЩЕСТВА**

- А) с малой насыпной массой
- Б) трудноизмельчаемые
- В) с малыми значениями относительной потери при диспергировании
- Г) аморфные

**1558. [T027367] ПЕРЕХОД СТАДИИ НАБУХАНИЯ В СТАДИЮ СОБСТВЕННО РАСТВОРЕНИЯ НЕ ТРЕБУЕТ ИЗМЕНЕНИЯ УСЛОВИЙ РАСТВОРЕНИЯ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ**

- А) пепсина
- Б) желатина
- В) ПВС
- Г) крахмала

**1559. [T027368] ВОДОРАСТВОРИМЫЕ ВЕЩЕСТВА ВВОДЯТ В ЭМУЛЬСИИ**

- А) растворяя в воде, используемой для разведения первичной эмульсии
- Б) растворяя в воде, используемой для приготовления первичной эмульсии
- В) растирая с готовой эмульсией
- Г) растирая с маслом

**1560. [T027369] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МАЗИ СЕРНОЙ ПРОСТОЙ В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ В КАЧЕСТВЕ ОСНОВЫ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) консистентную эмульсию вода/вазелин
- Б) сплав вазелина и ланолина (1:1)
- В) жир свиной
- Г) вазелин, очищенный от восстанавливающих веществ

**1561. [T027370] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУППОЗИТОРИЕВ МЕТОДОМ РУЧНОГО ФОРМИРОВАНИЯ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) масло какао
- Б) ланолеву
- В) витепсол
- Г) сплавы ПЭГ

**1562. [T027371] СТАБИЛИЗАТОР ДОБАВЛЯЮТ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ**

- А) натрия сульфацила
- Б) калия йодида
- В) рибофлавина
- Г) колларгола

**1563. [T027372] ПОРОШКИ УПАКОВЫВАЮТ В ПЕРГАМЕНТНЫЕ КАПСУЛЫ, ЕСЛИ ОНИ СОДЕРЖАТ ВЕЩЕСТВА**

- А) летучие и пахучие
- Б) ядовитые и наркотические
- В) сильнодействующие и ядовитые
- Г) гигроскопичные

**1564. [T027373] В ВОДЕ ОЧИЩЕННОЙ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ ДЛЯ РАЗБАВЛЕНИЯ ПЕРВИЧНОЙ ЭМУЛЬСИИ, РАСТВОРЯЮТ**

- А) новокаин
- Б) эфирные масла
- В) сульфомонометоксин
- Г) фенолсалицилат

**1565. [T027374] ОТВАРЫ ИЗ ЛИСТЬЕВ СЕННЫ ПРОЦЕЖИВАЮТ**

- А) после полного охлаждения
- Б) без охлаждения
- В) после охлаждения в течение 45 мин.
- Г) после искусственного охлаждения

**1566. [T027375] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МАЗЕЙ С АНТИБИОТИКАМ РЕКОМЕНДОВАНА ОСНОВА**

- А) ланолин безводный – вазелин 4: 6
- Б) вазелин – ланолин 1: 1
- В) вазелин – ланолин безводный 9 : 1
- Г) консистентная эмульсия вода/вазелин

**1567. [T027377] ПРИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОМ СПОСОБЕ ВЫПИСЫВАНИЯ ДОЗИРОВАННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ МАССА ВЕЩЕСТВА НА ОДНУ ДОЗУ**

- А) указана в прописи
- Б) является частным от деления выписанной массы на число доз
- В) является частным от деления выписанной массы на высшую разовую дозу вещества
- Г) является результатом умножения выписанной в рецепте дозы на число доз

**1568. [T027378] ВОДУ АРОМАТНУЮ, ВЫПИСАННУЮ В ПРОПИСИ РЕЦЕПТА В КАЧЕСТВЕ ДИСПЕРСИОННОЙ СРЕДЫ, ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МИКСТУР ДОБАВЛЯЮТ**

- А) в первую очередь
- Б) после добавления концентрированных растворов
- В) до добавления жидкостей, содержащих этанол
- Г) в последнюю очередь, т.к. содержит эфирное масло

**1569. [T027380] ОСОБЕННОСТЬЮ ТЕХНОЛОГИИ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ, СОДЕРЖАЩИХ ДУБИЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) процеживание и отжим сырья без предварительного охлаждения до комнатной температуры
- Б) добавление в экстрагент натрия гидрокарбоната
- В) добавление кислоты хлороводородной для обеспечения полноты экстракции
- Г) процеживание без отжима сырья

**1570. [T027381] РАСТИТЕЛЬНЫЕ ЭКСТРАКТЫ (СУХИЕ И ГУСТЫЕ) ПРИ ВВЕДЕНИИ В СОСТАВ МАЗЕЙ ЦЕЛЕСООБРАЗНО РАСТИРАТЬ С**

- А) спирто-водо-глицериновой смесью
- Б) минеральным маслом
- В) растительным маслом
- Г) расплавленной основой

**1571. [T027382] ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ВЕЩЕСТВО НИПАГИН ВЫПОЛНЯЕТ В ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМАХ РОЛЬ**

- А) консерванта
- Б) пролонгатора
- В) антиоксиданта
- Г) регулятора рН

**1572. [T027383] ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ И СМЕШИВАНИЕ ПОРОШКОВ НАЧИНАЮТ, ЗАТИРАЯ ПОРЫ СТУПКИ ВЕЩЕСТВОМ**

- А) относительно более индифферентным
- Б) аморфным
- В) жидким
- Г) мелкокристаллическим

**1573. [T027384] ЖИДКОСТИ, СОДЕРЖАЩИЕ ЭТАНОЛ, ДОБАВЛЯЮТ К МИКСТУРЕ**

- А) в последнюю очередь в порядке возрастания концентрации этанола
- Б) после растворения ядовитых и наркотических веществ (перед добавлением концентрированных растворов)
- В) в первую очередь
- Г) в последнюю очередь в порядке уменьшения концентрации этанола

**1574. [T027385] НАСЫПАЮТ НА ПОВЕРХНОСТЬ ВОДЫ, ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ, НЕ ВЗБАЛТЫВАЯ**

- А) протаргол
- Б) пепсин
- В) крахмал
- Г) колларгол

**1575. [T027386] ОЦЕНКУ КАЧЕСТВА СУСПЕНЗИЙ ПРОВОДЯТ ПО**

- А) ресуспендируемости
- Б) плотности
- В) времени диспергирования
- Г) вязкости среды

**1576. [T027387] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЖИДКОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ, СОДЕРЖАЩЕЙ НАСТОЙ ТРАВЫ ПУСТЫРНИКА, НАТРИЯ БРОМИДА, НАТРИЯ БАРБИТАЛ И НАСТОЙКУ ЛАНДЫША, НАТРИЯ БАРБИТАЛ ДОБАВЛЯЮТ**

- А) к изготовленному настою в первую очередь
- Б) после предварительного растворения в настойке ландыша
- В) после растворения в настое натрия бромида
- Г) в последнюю очередь

**1577. [T027388] ХИМИЧЕСКАЯ СТЕРИЛИЗАЦИЯ РАСТВОРАМИ ПРИМЕНЯЕТСЯ ПРИ СТЕРИЛИЗАЦИИ**

- А) полимерных материалов
- Б) пергамента
- В) ваты
- Г) фильтровальной бумаги

**1578. [T027389] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРА ДИБАЗОЛА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ИСПОЛЬЗУЮТ СТАБИЛИЗАТОР**

- А) 0,1 н. раствор кислоты хлороводородной
- Б) Вейбеля
- В) натрия метабисульфит
- Г) раствор готовят без стабилизатора

**1579. [T027390] НАБУХАНИЕ ПРИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ, А ЗАТЕМ РАСТВОРЕНИЕ ПРИ НАГРЕВАНИИ ПРОИСХОДИТ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ**

- А) желатина
- Б) пепсина
- В) этакридина лактата
- Г) колларгола

**1580. [T027391] ПОЛНОТА ИЗВЛЕЧЕНИЯ БАВ БУДЕТ ВЫШЕ, ЕСЛИ ДОБАВИТЬ НАТРИЯ ГИДРОКАРБОНАТ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНОГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ ИЗ СЫРЬЯ, СОДЕРЖАЩЕГО**

- А) сапонины
- Б) алкалоиды
- В) дубильные вещества
- Г) полисахариды слизистой природы

**1581. [T027392] МАЗЬ, СОДЕРЖАЩАЯ ЭФЕДРИНА ГИДРОХЛОРИД, СУЛЬФАДИМЕЗИН, НОРСУЛЬФАЗОЛ, МЕНТОЛ, ЛАНОЛИН, ВАЗЕЛИН, ПО ТИПУ ДИСПЕРСНОЙ СИСТЕМЫ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) комбинированной
- Б) суспензионной
- В) эмульсионной
- Г) гомогенной (мазь-сплав)

**1582. [T027393] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ ИЗМЕЛЬЧАЮТ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА**

- А) трудноизмельчаемые
- Б) выписанные в меньшей массе
- В) имеющие малое значение насыпной массы
- Г) красящие

**1583. [T027394] ЖИДКОСТЬ БУРОВА ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ РАСТВОР**

- А) алюминия ацетата основного
- Б) свинца ацетата
- В) калия ацетата
- Г) меди сульфата

**1584. [T027395] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ ДИСПЕРГИРУЮТ С ВОДОЙ ИЛИ ГЛИЦЕРИНОМ**

- А) колларгол
- Б) пепсин
- В) протаргол
- Г) желатин



**1585. [T027397] НАСТАИВАНИЕ ПРИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ В ТЕЧЕНИЕ 30 МИНУТ, ПРОЦЕЖИВАНИЕ БЕЗ ОТЖИМА РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ, СООТВЕТСТВУЕТ ТЕХНОЛОГИИ ВОДНОГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ ИЗ**

- А) корней алтея
- Б) плодов фенхеля
- В) корней истода
- Г) корневищ лапчатки

**1586. [T027398] МАЗИ, СОДЕРЖАЩИЕ В СВОЕМ СОСТАВЕ ЖИДКУЮ ГИДРОФИЛЬНУЮ ДИСПЕРСНУЮ ФАЗУ, НЕРАСТВОРИМУЮ В ОСНОВЕ И НЕ СМЕШИВАЮЩУЮСЯ С НЕЙ – ЭТО**

- А) эмульсионные типа в/м
- Б) линименты
- В) эмульсионные типа м/в
- Г) гели

**1587. [T027399] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СЛОЖНЫХ ПОРОШКОВ КРАСЯЩИЕ ВЕЩЕСТВА ИЗМЕЛЬЧАЮТ**

- А) между слоями некрасящих веществ
- Б) в первую очередь
- В) со спиртом
- Г) со спирто-водно-глицериновой смесью

**1588. [T027401] СПЕЦИФИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЕМ КАЧЕСТВА ПОРОШКОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) сыпучесть
- Б) размер частиц
- В) однородность
- Г) отсутствие механических включений

**1589. [T027402] К ТРУДНОИЗМЕЛЬЧАЕМЫМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ ВЕЩЕСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) ментол
- Б) этакридина лактат
- В) магнезия оксид
- Г) анальгин

**1590. [T027403] ЦЕЛЬ ПРИМЕНЕНИЯ ТРИТУРАЦИЙ – ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

- А) точности дозирования лекарственного вещества
- Б) наибольшей дисперсности порошка
- В) высокой биодоступности порошка
- Г) максимальной сыпучести порошка

**1591. [T027404] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 10,0 ТРИТУРАЦИИ 1:100**

**АТРОПИНА СУЛЬФАТА СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ (Г)**

- А) 0,1
- Б) 0,01
- В) 1,0
- Г) 1,1

**1592. [T027405] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ИЗМЕЛЬЧИТЬ**

- А) магнезия сульфат
- Б) кальция глюконат
- В) фурацилин
- Г) протаргол

**1593. [T027406] НАГРЕВАНИЕ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ ИСПОЛЬЗУЮТ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРА**

- А) кислоты борной
- Б) колларгола
- В) натрия бромида
- Г) эуфиллина

**1594. [T027407] КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 200 мл 10 % РАСТВОРА МАГНИЯ СУЛЬФАТА (КУО = 0,5 мл/г) СОСТАВЛЯЕТ (мл)**

- А) 190
- Б) 200
- В) 210
- Г) 195

**1595. [T027409] ОСОБЕННОСТЬ РАСТВОРЕНИЯ ЙОДА В ВОДЕ СЛЕДУЮЩАЯ**

- А) растворяют в концентрированном растворе калия йодида
- Б) растирают в ступке с водой
- В) рассыпают по поверхности воды
- Г) растворяют в горячей воде

**1596. [T027410] ОСОБЕННОСТЬ РАСТВОРЕНИЯ ПРОТАРГОЛА В ВОДЕ СЛЕДУЮЩАЯ**

- А) рассыпают по поверхности воды
- Б) растворяют при нагревании
- В) растворяют при интенсивном перемешивании
- Г) растворяют в подкисленной воде

**1597. [T027411] ПРИ ОТСУТСТВИИ В РЕЦЕПТЕ УКАЗАНИЯ О КОНЦЕНТРАЦИИ СЛЕДУЕТ ОТПУСТИТЬ РАСТВОР ПЕРЕКИСИ ВОДОРОДА**

- А) 3 %
- Б) 30%
- В) 10%
- Г) 8,3%

**1598. [T027412] КОЛИЧЕСТВО 10 % РАСТВОРА КОФЕИНА БЕНЗОАТА НАТРИЯ (мл), КОТОРОЕ СЛЕДУЕТ ОТМЕРИТЬ, ЕСЛИ В МИКСТУРЕ ПРОПИСАНО 0,5 г**

- А) 5
- Б) 0,5
- В) 10
- Г) 10,5

**1599. [T027413] ТИП ДИСПЕРСНОЙ СИСТЕМЫ, СОДЕРЖАЩЕЙ ВОДУ ОЧИЩЕННУЮ, ТАЛЭК, ЦИНКА ОКСИД, ЭТАНОЛ, ГЛИЦЕРИН**

- А) суспензия гидрофильных веществ
- Б) суспензия гидрофобных веществ
- В) эмульсия
- Г) раствор

**1600. [T027414] КОНЦЕНТРАЦИЯ ЭМУЛЬСИИ ПРИ ОТСУТСТВИИ ОБОЗНАЧЕНИЯ В РЕЦЕПТЕ СОСТАВЛЯЕТ (%)**

- А) 10
- Б) 5
- В) 20
- Г) 1

**1601. [T027415] ОДИН ИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ЭМУЛЬСИИ**

- А) общая масса
- Б) общий объем
- В) прозрачность
- Г) ресуспендируемость

**1602. [T027416] ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ ЭМУЛЬСИИ БЕНЗИЛБЕНЗОАТА ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) мыло медицинское (калийное)
- Б) крахмал
- В) камеди
- Г) желатозу

**1603. [T027417] КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ (мл) ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ 100 мл НАСТОЯ ЛИСТЬЕВ МЯТЫ (КВ = 2,4 мл/г)**

- А) 124
- Б) 100
- В) 76
- Г) 148

**1604. [T027418] ОСНОВА ДЛЯ МАЗЕЙ, СОСТОЯЩАЯ ИЗ ВАЗЕЛИНА, ЭМУЛЬГАТОРА Т-2 И ВОДЫ, ОТНОСИТСЯ К**

- А) эмульсионным
- Б) гидрофильным
- В) гидрофобным
- Г) абсорбционным

**1605. [T027419] К ЛИПОФИЛЬНЫМ МАЗЕВЫМ ОСНОВАМ ОТНОСЯТСЯ**

- А) углеводородные основы
- Б) полиэтиленоксидные основы
- В) гели метилцеллюлозы
- Г) гели белков

**1606. [T027420] ПРИ ОТСУТСТВИИ УКАЗАНИЙ В РЕЦЕПТЕ ИСПОЛЬЗУЮТ ЛАНОЛИН**

- А) водный, содержащий 30% воды
- Б) безводный
- В) водный, содержащий 10% воды
- Г) водный, содержащий 50% воды

**1607. [T027421] 10 % МАЗЬ КИСЛОТЫ САЛИЦИЛОВОЙ ИЗГОТАВЛИВАЮТ ПО ТИПУ**

- А) суспензии с частью расплавленного вазелина
- Б) эмульсии
- В) суспензии с частью вазелинового масла
- Г) мази-раствора в вазелине

**1608. [T027422] ПО ПРАВИЛУ ПРОФ. ДЕРЯГИНА КОЛИЧЕСТВО ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ ЖИДКОСТИ ДЛЯ ДИСПЕРГИРОВАНИЯ 10 г ПОРОШКООБРАЗНЫХ ВЕЩЕСТВ СОСТАВЛЯЕТ (г)**

- А) 5
- Б) 2
- В) 10
- Г) 1

**1609. [T027423] МАЗЬ, СОДЕРЖАЩАЯ НОВОКАИН, ДЕРМАТОЛ, ЛАНОЛИН, ВАЗЕЛИН, КЛАССИФИЦИРУЕТСЯ КАК**

- А) комбинированная
- Б) гомогенная
- В) эмульсионная
- Г) суспензионная

**1610. [T027424] ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ 10 РЕКТАЛЬНЫХ СУППОЗИТОРИЕВ, КАЖДЫЙ ИЗ КОТОРЫХ СОДЕРЖИТ 0,3 г АНАЛЬГИНА И 0,03 г ПАПАВЕРИНА ГИДРОХЛОРИДА, ПОТРЕБУЕТСЯ МАСЛА КАКАО (г)**

- А) 26,7
- Б) 2,67
- В) 29,67
- Г) 30,0

**1611. [T027425] АСЕПТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ НЕОБХОДИМЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ**

- А) глазных капель
- Б) капель для внутреннего применения
- В) суппозиториев
- Г) настоев

**1612. [T027426] СРОК ХРАНЕНИЯ В АПТЕКЕ ВОДЫ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ СОСТАВЛЯЕТ (СУТКИ)**

- А) 1
- Б) 3
- В) 5
- Г) 10

**1613. [T027427] 0,1 М РАСТВОР КИСЛОТЫ ХЛОРОВОДОРОДНОЙ ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ ИНЪЕКЦИОННОГО РАСТВОРА**

- А) новокаина
- Б) эуфиллина
- В) натрия гидрокарбоната
- Г) натрия хлорида

**1614. [T027428] ИНЪЕКЦИОННЫЕ РАСТВОРЫ ГЛЮКОЗЫ СТАБИЛИЗИРУЮТ**

- А) жидкостью Вейбеля в количестве 5 % от объема
- Б) жидкостью Вейбеля в количестве 10 % от объема
- В) 0,1 м раствором кислоты хлороводородной
- Г) 0,1 м раствором натрия гидроксида

**1615. [T027429] КОЛИЧЕСТВО КАЛИЯ ХЛОРИДА (г) ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ 100 мл ЕГО ИЗОТОНИЧЕСКОГО РАСТВОРА ( $E_{NaCl} = 0,76$ )**

- А) 1,18
- Б) 0,90
- В) 0,68
- Г) 5,00

**1616. [T027431] КОЛИЧЕСТВО ГЛЮКОЗЫ С ВЛАЖНОСТЬЮ 10 % (г) ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ 200 мл ЕЕ ИЗОТОНИЧЕСКОГО РАСТВОРА ( $E_{NaCl} = 0,18$ )**

- А) 11,11
- Б) 22,22
- В) 5
- Г) 10

**1617. [Т027432] ОБЪЕМ 0,02% КОНЦЕНТРИРОВАННОГО РАСТВОРА РИБОФЛАВИНА (мл), ЕСЛИ В СОСТАВЕ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ ПРОПИСАНО 0,001 г РИБОФЛАВИНА**

- А) 5
- Б) 1
- В) 10
- Г) 0,2

**1618. [Т027433] ОСОБЕННОСТЬ ТЕХНОЛОГИИ 1% РАСТВОРА АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ ДЛЯ ПИТЬЯ НОВОРОЖДЕННЫМ**

- А) при фасовке флаконы заполняют доверху
- Б) стерилизуют при 120 °С 8 минут
- В) оформляют к отпуску этикеткой «Для инъекций»
- Г) добавляют стабилизатор натрия сульфит

**1619. [Т027435] ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОПИСЕЙ РЕЦЕПТА, ПЕРЕД ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ТЕХНОЛОГ ОТМЕТИТ, ЧТО К НЕСОВМЕСТИМЫМ СОЧЕТАНИЯМ В ОДНОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЕ ОТНОСЯТСЯ**

- А) колларгол, цинка сульфат и вода
- Б) эмульсия масляная и ментол
- В) цинка сульфат, свинца ацетат и вода
- Г) анальгин, натрия бромид и вода

**1620. [Т027436] ДЛЯ СУСПЕНЗИЙ И ЭМУЛЬСИЙ, СОГЛАСНО ПРИКАЗУ ОТ 26.10.2015 № 751н, СРОК ГОДНОСТИ СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_\_ СУТОК**

- А) не более 3
- Б) не менее 3
- В) не более 2
- Г) не менее 10



**1621. [T027438] СИГНАТУРА ВЫДАЕТСЯ НА РУКИ БОЛЬНОМУ, ЕСЛИ ЭКСТЕМПОРАЛЬНАЯ ЛЕКАРСТВЕННАЯ ФОРМА СОДЕРЖИТ ВЕЩЕСТВА**

- А) психотропные
- Б) летучие
- В) огнеопасные
- Г) превышающие дозу, указанную в государственной фармакопее (ГФ) как высшая разовая доза

**1622. [T027439] НА ВСЕХ ЭТИКЕТКАХ ДЛЯ МИКСТУР ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОТПЕЧАТАНЫ ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЕ НАДПИСИ**

- А) «Хранить в прохладном и защищенном от света месте», «Перед употреблением взбалтывать»
- Б) «Обращаться с осторожностью»
- В) «Беречь от огня»
- Г) «Хранить в защищенном от света месте при температуре не выше 25° С»

**1623. [T027440] ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫМИ НАДПИСЯМИ ДЛЯ СУСПЕНЗИЙ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) «Перед употреблением взбалтывать»
- Б) «Обращаться с осторожностью», «Беречь от детей»
- В) «Беречь от огня»
- Г) «Хранить в защищенном от света месте при температуре не выше 25° С»

**1624. [T027446] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) использовать концентрированные растворы лекарственных средств не допускается
- Б) использовать концентрированные растворы лекарственных средств допускается
- В) допускается замена лекарственного растительного сырья настойками
- Г) не допускается замена лекарственного растительного сырья экстрактом для приготовления водного извлечения

**1625. [T027447] ЕСЛИ В ПРОПИСИ РЕЦЕПТА НЕ УКАЗАНА КОНЦЕНТРАЦИЯ СТАНДАРТНОГО РАСТВОРА, ТО ИЗГОТАВЛИВАЮТ И ВЫДАЮТ БОЛЬНОМУ РАСТВОР**

- А) кислоты хлористоводородной 8,3 %
- Б) формальдегида 30 %
- В) кислоты хлористоводородной 0,83 %
- Г) кислоты уксусной 10 %

**1626. [T027448] В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МИКСТУР ДОЗИРУЮТ**

- А) воду очищенную
- Б) концентрированные растворы
- В) ядовитые или сильнодействующие вещества
- Г) вещества, находящиеся на предметно-количественном учете

**1627. [T027450] КАКОЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО В ГЛАЗНЫХ КАПЛЯХ ТРЕБУЕТ ДОБАВЛЕНИЯ СТАБИЛИЗАТОРА?**

- А) сульфацил натрия
- Б) пилокарпина гидрохлорид
- В) колларгол
- Г) атропина сульфат

**1628. [T027451] ДЛЯ ДЕПИРОГЕНИЗАЦИИ НАТРИЯ ХЛОРИДА ПЕРЕД ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ ЕГО ПРЕДВАРИТЕЛЬНО**

- А) подвергают термической стерилизации при 180° С в течение 2 часов
- Б) стерилизуют насыщенным паром при 120° С 30 мин
- В) подвергают термической стерилизации при 150° С в течение 1 часа
- Г) обрабатывают углем активированным

**1629. [T027452] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МИКСТУР, СОДЕРЖАЩИХ ПЕПСИН, КИСЛОТУ ХЛОРИСТОВОДОРОДНУЮ И СИРОП САХАРНЫЙ, ПЕПСИН ДОБАВЛЯЮТ К**

- А) подготовленному раствору кислоты хлористоводородной разведенной в воде очищенной
- Б) сиропу сахарному
- В) воде очищенной
- Г) кислоте хлористоводородной

**1630. [T027453] РАСТВОРЯЮТ ПРИ НАГРЕВАНИИ**

- А) фурацилин
- Б) висмута нитрат основной
- В) магния сульфат
- Г) колларгол

**1631. [T027454] ПО ТИПУ ДИСПЕРСНОЙ СИСТЕМЫ МАЗЬ, СОДЕРЖАЩАЯ ЭФЕДРИНА ГИДРОХЛОРИД, НОРСУЛЬФАЗОЛ, МЕНТОЛ, ЛАНОЛИН, ВАЗЕЛИН, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) комбинированной
- Б) гомогенной (мазь-раствор)
- В) суспензионной
- Г) эмульсионной

**1632. [T027457] НЕ ДОПУСКАЕТСЯ СТЕРИЛИЗАЦИЯ РАСТВОРОВ ОБЪЕМОМ**

- А) более 1 литра
- Б) менее 1 литра
- В) более 500 мл
- Г) более 100 мл

**1633. [T027458] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ С ТЕРМОЛАБИЛЬНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ ИСПОЛЬЗУЮТ ВОДУ**

- А) стерильную очищенную
- Б) для инъекций
- В) очищенную
- Г) апиrogenную

**1634. [T027459] ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ РАСТВОРОВ СОЛЕЙ СЛАБЫХ КИСЛОТ И СИЛЬНЫХ ОСНОВАНИЙ НЕОБХОДИМО ДОБАВЛЕНИЕ**

- А) 0,1 М раствора натрия гидроксида или натрия гидрокарбоната
- Б) 0,1 М раствора кислоты хлористоводородной
- В) 0,5 М раствора натрия кальция эдетата
- Г) 2 % раствора кислоты борной

**1635. [T027460] РАСТВОР СОСТАВА: 5,2 НАТРИЯ ХЛОРИДА, 4,4 МЛ РАСТВОРА ХЛОРИСТОВОДОРОДНОЙ КИСЛОТЫ РАЗВЕДЕННОЙ, ВОДЫ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ДО 1 ЛИТРА ИСПОЛЬЗУЮТ В КАЧЕСТВЕ СТАБИЛИЗАЦИИ РАСТВОРА ГЛЮКОЗЫ ДЛЯ**

- А) инъекционного применения – 5 % от объема раствора глюкозы не зависимо от концентрации
- Б) внутреннего применения – 5 % от объема раствора глюкозы не зависимо от концентрации
- В) инъекционного применения – 10 % от объема раствора глюкозы не зависимо от концентрации
- Г) инъекционного применения – 1 мл рабочего раствора на 1 литр 5 % раствора глюкозы

**1636. [T027463] К ЛЕКАРСТВЕННЫМ ВЕЩЕСТВАМ, ОСОБО ЧУВСТВИТЕЛЬНЫМ К СВЕТУ, ОТНОСИТСЯ**

- А) серебра нитрат
- Б) эфирное масло эвкалипта
- В) ментол
- Г) цинка оксид

**1637. [T027464] К НЕДОСТАТКАМ АЭРОЗОЛЕЙ ОТНОСИТСЯ**

- А) зависимость точности дозирования от манипуляций пациента
- Б) возможность микробной контаминации содержимого баллона при использовании
- В) низкая биодоступность
- Г) низкая стабильность, расслоение

**1638. [T027467] ПРИЧИНОЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ НЕСОВМЕСТИМОСТИ ПРИ СОЧЕТАНИИ ГЕКСАМЕТИЛЕНТЕТРАМИНА С КИСЛОТОЙ АЦЕТИЛСАЛИЦИЛОВОЙ В ПОРОШКАХ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) повышенная сорбция водяных паров
- Б) твердофазные взаимодействия
- В) образование эвтектической смеси
- Г) снижение температуры плавления смеси

**1639. [T027477] ОСОБЕННОСТЬЮ ИЗГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРОВ НА ВЯЗКИХ РАСТВОРИТЕЛЯХ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) растворение лекарственных веществ в сухом флаконе для отпуска
- Б) растворение в подставке
- В) фильтрование через бумажный фильтр
- Г) изготовление по объему

**1640. [T027478] ОБЪЁМ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ, НЕОБХОДИМЫЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 200 мл 5% РАСТВОРА НАТРИЯ БРОМИДА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОНЦЕНТРИРОВАННОГО РАСТВОРА 20% КОНЦЕНТРАЦИИ, РАВЕН (МЛ)**

- А) 150
- Б) 100
- В) 180
- Г) 200

**1641. [T027479] ЧИСЛО ПРИЁМОВ МИКСТУРЫ С ОБЩИМ ОБЪЁМОМ 300 мл, ДОЗИРУЕМОЙ ЧАЙНЫМИ ЛОЖКАМИ, РАВНО**

- A) 60
- Б) 18
- В) 12
- Г) 9

**1642. [T027485] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 500 мл 3% РАСТВОРА ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА КОЛИЧЕСТВО ПЕРГИДРОЛЯ СОСТАВЛЯЕТ**

- A) 50,0
- Б) 30 мл
- В) 50 мл
- Г) 25,0

**1643. [T027486] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 200 мл 5% РАСТВОРА ФОРМАЛИНА СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ СТАНДАРТНОГО ФОРМАЛЬДЕГИДА (37%) И ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ СООТВЕТСТВЕННО (МЛ)**

- A) 10 и 190
- Б) 10,8 и 189,2
- В) 27 и 173
- Г) 10 и 200

**1644. [T027487] ФАКТИЧЕСКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ В СТАНДАРТНОМ РАСТВОРЕ УЧИТЫВАЮТ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ**

- A) калия ацетата
- Б) кислоты хлористоводородной
- В) жидкости Бурова
- Г) жидкости калия ацетата

**1645. [T027488] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 500 мл 5% РАСТВОРА НАТРИЯ ГИДРОКАРБОНАТА (ПЛОТНОСТЬ = 1,0331 г/мл) ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ ОТМЕРЯЮТ (МЛ)**

- А) 491,5
- Б) 500
- В) 495
- Г) 516,5

**1646. [T027489] ПРИ ВВЕДЕНИИ В СОСТАВ МИКСТУРЫ 5,0 КАЛЬЦИЯ ХЛОРИДА ОТМЕРЯЮТ 10 мл КОНЦЕНТРИРОВАННОГО РАСТВОРА КОНЦЕНТРАЦИИ**

- А) 50%
- Б) 1: 5
- В) 10%
- Г) 20%

**1647. [T027490] В КАЧЕСТВЕ ПЛАСТИФИКАТОРА ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ТАБЛЕТОК ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- А) твин-80
- Б) сахар
- В) эфирные масла
- Г) индигокармин

**1648. [T027491] АНТИБИОТИКОМ, СИНТЕЗИРУЕМЫМ ПРИ УЧАСТИИ НАТРИЯ СУЛЬФАТА И НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) пенициллин
- Б) тетрациклин
- В) тобрамицин
- Г) имипенем

**1649. [T027493] ТАБЛЕТКИ МОЖНО ИЗГОТАВЛИВАТЬ СПОСОБОМ**

- А) прямого прессования
- Б) намазывания
- В) выливания
- Г) выкатывания

**1650. [T027498] К ГИДРОФИЛЬНЫМ ОСНОВАМ ДЛЯ МЯГКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИМ СОБОЙ СИНТЕТИЧЕСКИЕ ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ, МОЖНО ОТНЕСТИ**

- А) полиэтиленоксид
- Б) эсилон-4
- В) желатин
- Г) аэросил

**1651. [T027499] ВЕЩЕСТВОМ, ИСПОЛЬЗУЕМОМ В КАЧЕСТВЕ ПРОЛОНГАТОРА В ПРОМЫШЛЕННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ТАБЛЕТОК, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) белый воск
- Б) глицерин
- В) твин-80
- Г) стеариновая кислота

**1652. [T027503] ВЕЩЕСТВА, УВЕЛИЧИВАЮЩИЕ БИОДОСТУПНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ИЗ СУППОЗИТОРИЕВ – ЭТО**

- А) пенетранты
- Б) консерванты
- В) антиоксиданты
- Г) стабилизаторы

**1653. [T027504] МАКСИМАЛЬНАЯ ЗАГРУЗКА ДЛЯ СТУПКИ ЛЮБОГО РАЗМЕРА**

- А) 1/20
- Б) 1/2
- В) 1/3
- Г) 1/30



**1654. [T027506] 1 г НОВОКАИНА ЭКВИВАЛЕНТЕН 0,18 г НАТРИЯ ХЛОРИДА. ИЗОТОНИЧЕСКАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ НОВОКАИНА РАВНА (%)**

- А) 5
- Б) 15
- В) 20
- Г) 25

**1655. [T027508] ГЛИЦЕРИН – ЭТО ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ВЕЩЕСТВО, КОТОРОЕ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) гидрофильных растворителей
- Б) веществ, повышающих температуру плавления
- В) гидрофобных растворителей
- Г) стабилизаторов рН

**1656. [T027510] ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ТАБЛЕТОК ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ МАССЫ В КАЧЕСТВЕ НАПОЛНИТЕЛЯ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) глюкозу
- Б) муку
- В) твин 80
- Г) стеариновую кислоту

**1657. [T027511] ПОРОШОК ДОЛЖЕН ОБЛАДАТЬ**

- А) сыпучестью
- Б) пластичностью
- В) прозрачностью
- Г) цветностью

**1658. [T027512] ВРЕМЯ ПОЛНОЙ ДЕФОРМАЦИИ СУППОЗИТОРИЕВ ОПРЕДЕЛЯЮТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВОДЫ \_\_\_\_\_ °С, ОНО ДОЛЖНО СОСТАВЛЯТЬ НЕ БОЛЕЕ \_\_\_\_\_ МИНУТ**

- А) 37, 15
- Б) 37, 30
- В) 43, 60
- Г) 43, 5

**1659. [T027513] В АПТЕКЕ ИЗ ГУСТОГО ЭКСТРАКТА КРАСАВКИ ГОТОВЯТ ЕГО РАСТВОР ПО ПРОПИСИ**

- А) 100 частей экстракта, 60 частей воды, 10 частей этанола, 30 частей глицерина
- Б) 100 частей экстракта, 40 частей воды, 20 частей этанола, 20 частей глицерина
- В) 100 частей экстракта, 60 частей воды, 25 частей этанола, 15 частей глицерина
- Г) 100 частей экстракта, 40 частей воды, 30 частей этанола, 30 частей глицерина

**1660. [T027514] ЛФ НАСТОЙ МОЖНО ПРИГОТОВИТЬ ИЗ**

- А) корней и корневищ валерианы
- Б) коры дуба
- В) коры крушины
- Г) корней ревеня

**1661. [T027515] В АПТЕЧНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА СУППОЗИТОРИЕВ В КАЧЕСТВЕ ГИДРОФИЛЬНО-ЛИПОФИЛЬНОЙ ОСНОВЫ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- А) имхаузен
- Б) масло какао
- В) желатинно-глицериновая основа
- Г) полиэтиленоксидная основа

**1662. [T027517] ОБЪЕМ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ НЕОБХОДИМЫЙ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ДАННОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ:**

**RP.: SOL. Natrii Chloridi 20% - 120 ML**

**D.S. ДЛЯ ПРИМОЧЕК**

**(КУО ДЛЯ НАТРИЯ ХЛОРИДА = 0,33) СОСТАВЛЯЕТ (МЛ)**

А) 112

Б) 92

В) 120

Г) 96

**1663. [T027519] КОНЦЕНТРИРОВАННЫЙ РАСТВОР – ЭТО**

А) недозированный вид аптечной заготовки, который применяется для приготовления лекарственных форм с жидкой дисперсионной средой путем разведения или в смеси с другими веществами

Б) водный раствор лекарственного вещества в строго определенной концентрации, указанной в соответствующих статьях ГФ

В) жидкая лекарственная форма для наружного и внутреннего применения, дозируемая каплями

Г) ультрагетерогенная система, в которой структурной единицей является комплекс молекул, атомов, ионов

**1664. [T027522] К ИОНОГЕННЫМ ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНЫМ ВЕЩЕСТВАМ, ПРИМЕНЯЕМЫМ В КАЧЕСТВЕ ЭМУЛЬГАТОРОВ, ОТНОСЯТСЯ**

А) мыла

Б) одноатомные спирты

В) твины

Г) спены

**1665. [T027523] ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ РАСТВОРОВ СОЛЕЙ, ОБРАЗОВАННЫХ СИЛЬНЫМИ ОСНОВАНИЯМИ И СЛАБЫМИ КИСЛОТАМИ, ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) стабилизаторы основного характера (раствор натрия гидроксида или натрия гидрокарбоната)
- Б) стабилизаторы кислотного характера (раствор кислоты хлористоводородной)
- В) сильные восстановители (натрия сульфит)
- Г) комплексообразователи (трилон Б, лимонная кислота)

**1666. [T027605] В РЕЦЕПТАХ НА РУССКОМ ИЛИ РУССКОМ И НАЦИОНАЛЬНОМ ЯЗЫКЕ ОБОЗНАЧАЮТСЯ**

- А) способ применения
- Б) состав лекарственного средства
- В) лекарственная форма
- Г) обращение врача к фармацевтическому работнику об изготовлении

**1667. [T027629] МИКРОКАПСУЛИРОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРОВОДЯТ С ЦЕЛЬЮ**

- А) регуляции параметров высвобождения
- Б) стабилизации лекарственного вещества
- В) повышения однородности дозирования
- Г) лучшей прессуемости при дальнейшем таблетировании

**1668. [T027630] ПИСЬМЕННОЕ НАЗНАЧЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ПО УСТАНОВЛЕННОЙ ФОРМЕ, ВЫДАННОЕ МЕДИЦИНСКИМ ИЛИ ВЕТЕРИНАРНЫМ РАБОТНИКОМ, ИМЕЮЩИМ НА ЭТО ПРАВО, В ЦЕЛЯХ ОТПУСКА ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ИЛИ ЕГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ И ОТПУСКА, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) рецептом
- Б) требованием
- В) фармакопейной статьей
- Г) нормативным документом

**1669. [T027631] ДОКУМЕНТ УСТАНОВЛЕННОЙ ФОРМЫ, КОТОРЫЙ ВЫПИСАН МЕДИЦИНСКИМ ИЛИ ВЕТЕРИНАРНЫМ РАБОТНИКОМ, ИМЕЮЩИМ НА ЭТО ПРАВО, И СОДЕРЖИТ В ПИСЬМЕННОЙ ФОРМЕ УКАЗАНИЕ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ОБ ОТПУСКЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ИЛИ О ЕГО ИЗГОТОВЛЕНИИ И ОБ ОТПУСКЕ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЛЕЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ВЕТЕРИНАРНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) требованием
- Б) фармакопейной статьей
- В) нормативным документом
- Г) рецептом

**1670. [T027633] ПРИ ВВЕДЕНИИ В СОСТАВ МИКСТУРЫ 5,0 КАЛЬЦИЯ ХЛОРИДА ОТМЕРИВАЮТ 10 мл КОНЦЕНТРИРОВАННОГО РАСТВОРА КОНЦЕНТРАЦИИ**

- А) 50%
- Б) 20%
- В) 1:5
- Г) 10%

**1671. [T027634] ЧИСЛО ПРИЕМОВ МИКСТУРЫ С ОБЩИМ ОБЪЕМОМ 180 мл, ДОЗИРУЕМОЙ СТОЛОВЫМИ ЛОЖКАМИ, РАВНО**

- А) 12
- Б) 18
- В) 20
- Г) 36

**1672. [T027635] ДОЗИРУЮТСЯ ПО МАССЕ**

- А) эфир, глицерин, пергидроль, хлороформ, ихтиол
- Б) масло подсолнечное, сироп сахарный, эфир
- В) вода очищенная, скипидар, настойки, глицерин
- Г) димексид, глицерин, жидкость Булова

**1673. [T027636] ПО ОБЪЕМУ ДОЗИРУЮТ**

- А) раствор цитраля
- Б) пергидроль
- В) глицерин
- Г) эфир

**1674. [T027637] В ЖИДКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМАХ С УЧЕТОМ ПРОЦЕНТА ВЛАЖНОСТИ БЕРУТ**

- А) глюкозу
- Б) кислоту аскорбиновую
- В) кислоту никотиновую
- Г) эуфиллин

**1675. [T027638] ВЫСОКОЙ ГИГРОСКОПИЧНОСТЬЮ, КОТОРУЮ УЧИТЫВАЮТ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЛЮБЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ, ОБЛАДАЕТ**

- А) кальция хлорид
- Б) магния оксид
- В) калия перманганат
- Г) терпингидрат

**1676. [T027639] ИЗ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ СТАНДАРТНЫХ РАСТВОРОВ НЕ ИМЕЮТ УСЛОВНОГО НАЗВАНИЯ РАСТВОР**

- А) уксусной кислоты 30%.
- Б) перекиси водорода 30%
- В) формальдегида 37%
- Г) основного ацетата алюминия 8%

**1677. [T027640] КОЭФФИЦИЕНТ УВЕЛИЧЕНИЯ ОБЪЕМА ПОКАЗЫВАЕТ КОЛИЧЕСТВО**

- А) воды, которое вытесняет 1,0 сухого вещества после его растворения
- Б) воды, которое поглощает 1,0 сухого вещества после его растворения
- В) сухого вещества, которое растворяется в 1 мл воды
- Г) натрия хлорида, которое создает такое же осмотическое давление, что и 1,0 сухого вещества

**1678. [T027641] КОЛЛОИДНЫЕ РАСТВОРЫ ОБРАЗУЮТ ВЕЩЕСТВА**

- А) колларгол, ихтиол, протаргол
- Б) метилцеллюлоза, экстракт красавки, йод
- В) крахмал, пепсин, желатоза
- Г) камфора, ментол, тимол

**1679. [T027643] ПРИ СОЗДАНИИ ЧИСТОГО ПОМЕЩЕНИЯ (ЧП) ПРЕДУСМАТРИВАЮТ НЕОБХОДИМОСТЬ ПОДАЧИ ОДНОНАПРАВЛЕННОГО ПОТОКА ВОЗДУХА, Т.Е. ОБЕСПЕЧИВАЮТ**

- А) движение параллельных потоков воздуха с одинаковой в поперечном сечении скоростью внутри ограниченного пространства
- Б) подачу очищенного воздуха от вентилятора, обеспечивающего класс чистоты помещения
- В) движение параллельных потоков воздуха
- Г) движение параллельных потоков воздуха с заданной скоростью

**1680. [T027644] ПРИ ОБЕСПЕЧЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ И ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ НЕОБХОДИМО УЧИТЫВАТЬ, ЧТО УГЛЕРОДА ДИОКСИД ВОЗДУХА СПОСОБЕН СНИЖАТЬ КАЧЕСТВО**

- А) эуфиллина
- Б) рибофлавина
- В) кислоты борной
- Г) анестезина

**1681. [T027646] РОНГАЛИТ, НАТРИЙ МЕТАБИСУЛЬФИТ, НАТРИЙ СУЛЬФИТ ПРИМЕНЯЮТ В КАЧЕСТВЕ**

- А) антиоксиданта
- Б) пролонгатора
- В) изотонирующего компонента
- Г) консерванта

**1682. [T027647] СУСПЕНЗИЮ СЕРЫ СТАБИЛИЗИРУЮТ С ОДНОВРЕМЕННЫМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ОПТИМАЛЬНОГО ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ**

- А) мыло медицинское
- Б) раствор крахмала
- В) гель МЦ
- Г) желатоза

**1683. [T027648] УСЛОВИЯ И КОМПЛЕКС МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ МИКРОБНОГО И ДРУГОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ СТЕРИЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА – ЭТО**

- А) асептика
- Б) дезинфекция
- В) стерилизация
- Г) контаминация

**1684. [T027649] ПРОЦЕСС УМЕРЩВЛЕНИЯ НА ИЗДЕЛИИ ИЛИ В ИЗДЕЛИИ ИЛИ НА ПОВЕРХНОСТИ ПАТОГЕННЫХ ВИДОВ МИКРООРГАНИЗМОВ НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) дезинфекция
- Б) стерилизация
- В) асептика
- Г) контаминация микроорганизмами

**1685. [T027650] ПРОЦЕСС УМЕРЩВЛЕНИЯ НА ИЗДЕЛИЯХ ИЛИ В ИЗДЕЛИЯХ ИЛИ УДАЛЕНИЙ ИЗ ОБЪЕКТА МИКРООРГАНИЗМОВ ВСЕХ ВИДОВ, НАХОДЯЩИХСЯ НА ВСЕХ СТАДИЯХ РАЗВИТИЯ, ВКЛЮЧАЯ СПОРЫ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) стерилизация
- Б) дезинфекция
- В) асептика
- Г) контаминация микроорганизмами



**1686. [T027651] ПЕРВИЧНОЕ ЗАГРЯЗНЕНИЕ, ВНЕСЕННОЕ ВОЗДУШНЫМ ПОТОКОМ; ВТОРИЧНОЕ – В РЕЗУЛЬТАТЕ НЕСОБЛЮДЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ АСЕПТИКИ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) контаминация микроорганизмами
- Б) дезинфекция
- В) стерилизация
- Г) асептика

**1687. [T027652] ТЕРРИТОРИЯ АПТЕКИ, СПЕЦИАЛЬНО СКОНСТРУИРОВАННАЯ, ОБОРУДОВАННАЯ И ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ТАКИМ ОБРАЗОМ, ЧТОБЫ СНИЗИТЬ ПРОНИКНОВЕНИЕ, ОБРАЗОВАНИЕ И ЗАДЕРЖКУ В НЕЙ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ И ДРУГИХ ЗАГРЯЗНЕНИЙ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) асептическим блоком
- Б) моечной комнатой
- В) ассистентской комнатой
- Г) воздушным шлюзом

**1688. [T027653] УСТАНОВЛЕННОЕ В ЗАМКНУТОМ ПРОСТРАНСТВЕ УСТРОЙСТВО, ПРЕДОТВРАЩАЮЩЕЕ ПРОНИКНОВЕНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ ЧАСТИЦ ИЛИ МИКРООРГАНИЗМОВ, ИЛИ ЗАМКНУТОЕ ПРОСТРАНСТВО МЕЖДУ ПОМЕЩЕНИЯМИ РАЗЛИЧНОЙ ЧИСТОТЫ, ОТДЕЛЕННОЕ ОТ НИХ ДВЕРЬМИ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) воздушным шлюзом
- Б) асептическим блоком
- В) моечной комнатой
- Г) ассистентской комнатой

**1689. [T027654] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЭМУЛЬСИЙ ГЛАВНОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ОПЕРАЦИЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) изготовление корпуса эмульсии
- Б) разбавление корпуса эмульсии
- В) введение водорастворимых веществ
- Г) предварительное измельчение лекарственных веществ

**1690. [T027655] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 200 мл НАСТОЯ КОРНЕЙ АЛТЕЯ (КРАСХ.=1,3) НЕОБХОДИМО ВЗЯТЬ СЫРЬЯ И ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ СООТВЕТСТВЕННО**

- А) 13,0 г и 260 мл
- Б) 12,0 г и 224 мл
- В) 10,0 г и 200 мл
- Г) 5,0 г и 250 мл

**1691. [T027656] НАИБОЛЕЕ СЛОЖНЫЕ МНОГОКОМПОНЕНТНЫЕ МАЗИ, СОДЕРЖАЩИЕ НЕСКОЛЬКО ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ С РАЗЛИЧНЫМИ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ - ЭТО МАЗИ**

- А) комбинированные
- Б) эмульсионные типа м/в
- В) гели
- Г) суспензионные

**1692. [T027659] СВОЙСТВО ВЕСОВ ПОКАЗЫВАТЬ ОДИНАКОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИ МНОГОКРАТНЫХ ВЗВЕШИВАНИЯХ В ОДНИХ И ТЕХ ЖЕ УСЛОВИЯХ НАЗЫВАЮТ**

- А) постоянство показаний
- Б) чувствительность
- В) верность
- Г) устойчивость

**1693. [T027660] СВОЙСТВО ВЕСОВ ПРАВИЛЬНО ПОКАЗЫВАТЬ СООТВЕТСТВИЕ МЕЖДУ МАССОЙ ВЗВЕШИВАЕМОГО ТЕЛА И МАССОЙ ГИРИ НАЗЫВАЮТ**

- А) верность
- Б) устойчивость
- В) постоянство показаний
- Г) чувствительность

**1694. [T027661] СВОЙСТВО ВЕСОВ, ВЫВЕДЕННЫХ ИЗ СОСТОЯНИЯ РАВНОВЕСИЯ, ВОЗВРАЩАТЬСЯ В СОСТОЯНИЕ РАВНОВЕСИЯ ПОСЛЕ НЕ БОЛЕЕ ЧЕМ 4 – 6 КОЛЕБАНИЙ СТРЕЛКИ НАЗЫВАЮТ**

- А) устойчивость
- Б) чувствительность;
- В) верность
- Г) постоянство показаний

**1695. [T027665] МОЖЕТ БЫТЬ ВЗВЕШЕНА НА ВЕСАХ ВР-1 НАВЕСКА**

- А) 0,45
- Б) 0,006
- В) 3,5
- Г) 10,0

**1696. [T027667] МОЖЕТ БЫТЬ ВЗВЕШЕНА НА ВЕСАХ ВР-100 НАВЕСКА**

- А) 95,0
- Б) 1,0
- В) 3,5
- Г) 0,45

**1697. [T027668] КОЛИЧЕСТВО КАПЕЛЬ В 1 МИЛЛИЛИТРЕ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ, ОТМЕРЕННОЙ СТАНДАРТНЫМ КАПЛЕМЕРОМ, РАВНО \_\_\_\_\_ КАПЛЯМ**

- А) 20
- Б) 25
- В) 30
- Г) 40

**1698. [T027673] ПРИ ВЫБОРЕ НОМЕРА СТУПКИ ОРИЕНТИРУЮТСЯ НА**

- А) оптимальные загрузки ступок
- Б) минимальные загрузки ступок
- В) максимальные загрузки ступок
- Г) время измельчения

**1699. [T027674] К ТРУДНОПОРОШКУЕМОМУ ВЕЩЕСТВУ, ИЗМЕЛЬЧАЕМОМУ В ПРИСУТСТВИИ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ ЛЕТУЧЕЙ ЖИДКОСТИ, ОТНОСИТСЯ**

- А) тимол
- Б) дибазол
- В) анальгин
- Г) папаверин

**1700. [T027676] К ПАХУЧИМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) фенол
- Б) этакридина лактат
- В) анестезин
- Г) фурацилин

**1701. [T027677] ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ 10,0 ТРИТУРАЦИИ АТРОПИНА СУЛЬФАТА В СООТНОШЕНИИ 1:100 СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ АТРОПИНА СУЛЬФАТА**

- А) 0,1
- Б) 1,0
- В) 0,001
- Г) 0,01

**1702. [T027679] МАЗИ-ЭМУЛЬСИИ ОБРАЗУЮТ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА**

- А) растворимые в воде
- Б) растворимые в основе
- В) растворимые в жирах
- Г) не растворимые в воде и в основе

**1703. [T027682] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ДЕТСКИХ СУППОЗИТОРИЕВ МЕТОДОМ ВЫЛИВАНИЯ В ФОРМЫ В АПТЕКАХ РЕКОМЕНДОВАНА ОСНОВА**

- А) твердый жир типа А
- Б) сплавы ПЭГ
- В) ланолевая
- Г) глицериновая

**1704. [T027683] ДЛЯ ПОДБОРА СТУПКИ НЕОБХОДИМО ОПРЕДЕЛИТЬ**

- А) массу общую порошка
- Б) массу одной дозы;
- В) лечебную разовую дозу
- Г) массу лекарственного вещества на все дозы

**1705. [T027685] ПО ОБЪЕМУ ДОЗИРУЮТСЯ ЖИДКОСТИ**

- А) вода очищенная, сироп сахарный
- Б) глицерин;
- В) хлороформ, эфир медицинский
- Г) масло вазелиновое

**1706. [T027686] АПТЕЧНЫЕ ЭТИКЕТКИ ДЛЯ НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ИМЕЮТ НА БЕЛОМ ФОНЕ СИГНАЛЬНЫЙ ЦВЕТ**

- А) оранжевый
- Б) розовый
- В) зеленый
- Г) синий

**1707. [T027750] ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМОЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) суппозитории
- Б) мазь камфорная
- В) анальгин
- Г) кислота хлористоводородная разведенная

**1708. [T027751] ЕСЛИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СЛОЖНЫХ ПОРОШКОВ ПО РЕЦЕПТУ ТРЕБУЕТСЯ ПЛАТИФИЛЛИН ОБЩЕЙ МАССОЙ 0,03, СЛЕДУЕТ**

- А) использовать тритурацию 1:10
- Б) использовать тритурацию 1:100
- В) взвесить на аналитических весах
- Г) приготовить порошки в виде внутриаптечной заготовки

**1709. [T027752] ПО МАССЕ ДОЗИРУЮТ**

- А) глицерин
- Б) настойки
- В) сиропы
- Г) спирт этиловый

**1710. [T027753] В МАССО-ОБЪЕМНОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ИЗГОТАВЛИВАЮТ**

- А) спиртовые растворы лекарственных веществ
- Б) растворы на вязких растворителях
- В) суспензии дисперсионным методом
- Г) эмульсии

**1711. [T027754] НАСТОИ МОЖНО ГОТОВИТЬ ИЗ**

- А) сухих экстрактов-концентратов
- Б) настоек
- В) густых экстрактов-концентратов
- Г) жидких экстрактов

**1712. [T027755] ПРИРОДНЫМ ЗАЩИЩЕННЫМ КОЛЛОИДОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ихтиол
- Б) деготь
- В) протаргол
- Г) желатоза

**1713. [T027757] ИЗ КОРНЕЙ И КОРНЕВИЩ ВАЛЕРИАНЫ ИЗГОТАВЛИВАЮТ**

- А) настой
- Б) отвар
- В) настойку
- Г) «холодный» настой

**1714. [T027758] СУСПЕНЗИИ ГИДРОФИЛЬНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ**

- А) агрегативно устойчивы
- Б) конденсационно неустойчивы
- В) кинетически устойчивы
- Г) седиментационно устойчивы

**1715. [T027761] К ЭМУЛЬСИОННЫМ ЛИНИМЕНТАМ ОТНОСИТСЯ ЛИНИМЕНТ**

- А) аммиачный (летучий)
- Б) Розенталя
- В) Вишневого
- Г) стрептоцида

**1716. [T027762] ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ТРЕБОВАНИЕМ К ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКИМ РАСТВОРАМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) отсутствие механических включений
- Б) апиrogenность
- В) бесцветность
- Г) пролонгированность действия

**1717. [T027764] РАСТВОР НОВОКАИНА ДЛЯ СПИННОМОЗГОВОЙ АНЕСТЕЗИИ**

- А) готовят асептически
- Б) стерилизуют без стабилизатора
- В) стерилизуют со стабилизатором – кислотой хлористоводородной
- Г) стерилизуют со стабилизатором – антиоксидантом

**1718. [T027765] ЛАЛ-ТЕСТ ИНФУЗИОННЫХ РАСТВОРОВ ПРОВОДЯТ ДЛЯ КОНТРОЛЯ**

- А) апиrogenности
- Б) стабильности
- В) стерильности
- Г) осмолярности

**1719. [T027766] ОПТИМАЛЬНЫМ МЕТОДОМ ОЧИСТКИ ТЕРМОЛАБИЛЬНЫХ РАСТВОРОВ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ЯВЛЯЕТСЯ ФИЛЬТРОВАНИЕ ЧЕРЕЗ**

- А) мембранный фильтр
- Б) стеклянные фильтры №1 или 2
- В) стеклянные фильтры №3 или 4 под вакуумом
- Г) двойной бумажный складчатый фильтр с подложенным тампоном ваты сорта «Глазная»

**1720. [T027767] БЕНЗИЛПЕНИЦИЛЛИНА НАТРИЕВУЮ СОЛЬ ВВОДЯТ В МАЗИ ПО ТИПУ СУСПЕНЗИИ, ТАК КАК**

- А) её водный раствор нестабилен
- Б) мазь должна быть стерильной
- В) мазь глазная
- Г) для растворения требуется большой объем воды, превышающий норму отклонения в массе мази

**1721. [T027768] ПОКАЗАТЕЛЕМ КАЧЕСТВА ПОРОШКОВ, КОТОРЫЙ КОНТРОЛИРУЕТ АССИСТЕНТ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) однородность
- Б) насыпная плотность
- В) отклонение в массе
- Г) растворимость

**1722. [T027770] ЕСЛИ В РЕЦЕПТЕ НА СПИРТОВОЙ РАСТВОР ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ НЕ УКАЗАНА КОНЦЕНТРАЦИЯ СПИРТА И РАСТВОР НЕ ЯВЛЯЕТСЯ СТАНДАРТНЫМ, ТО ИСПОЛЬЗУЮТ СПИРТ (%)**

- А) 90%
- Б) 40%
- В) 70%
- Г) 95%



**1723. [T027771] РАСТВОРЫ НА ВЯЗКИХ РАСТВОРИТЕЛЯХ ИЗГОТАВЛИВАЮТ**

- А) во флаконе для отпуска
- Б) в подставке
- В) в фарфоровой чашке
- Г) в мерной колбе

**1724. [T027772] РАСТВОР КИСЛОТЫ АСКОРБИНОВОЙ 5% ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ СТАБИЛИЗИРУЮТ**

- А) натрия сульфитом
- Б) натрия гидрокарбонатом
- В) натрия сульфатом
- Г) раствором кислоты хлористоводородной

**1725. [T027773] ЦЕЛЬЮ ОСОБОГО ПРИЕМА РАСТВОРЕНИЯ И ОЧИСТКИ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) сохранение объема капель и концентрации лекарственных веществ
- Б) депирогенизация
- В) стабилизация
- Г) возможность использования концентратов для глазных капель

**1726. [T027774] К ГЛАЗНЫМ КАПЛЯМ НЕ ПРЕДЪЯВЛЯЕТСЯ ТРЕБОВАНИЕ**

- А) апиrogenность
- Б) стерильность
- В) стабильность
- Г) изоосмотичность

**1727. [T027777] ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИЕЙ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУСПЕНЗИЙ ДИСПЕРСИОННЫМ МЕТОДОМ И СУСПЕНЗИОННЫХ МАЗЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) получение пульпы по правилу Дерягина
- Б) стабилизация
- В) прием взмучивания
- Г) фильтрование

**1728. [T027778] ЭМУЛЬГАТОРОМ В ЛЕТУЧЕМ (АММИАЧНОМ) ЛИНИМЕНТЕ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) аммония олеат
- Б) олеиновая кислота
- В) аммиак
- Г) свободные жирные кислоты подсолнечного масла

**1729. [T027779] ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ТРЕБОВАНИЕМ К МАЗЕВЫМ ОСНОВАМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) химическая индифферентность к лекарственным веществам
- Б) апиrogenность
- В) температура плавления не выше 37 °С
- Г) рН не более 7

**1730. [T027780] МАЗЬ ДЕРМАТОЛОВАЯ ПО ТИПУ ДИСПЕРСНОЙ СИСТЕМЫ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) суспензионной
- Б) эмульсионной
- В) сплавом
- Г) раствором

**1731. [T027781] НАСТОЙ ТРАВЫ ПУСТЫРНИКА ПРИ ОТСУТСТВИИ УКАЗАНИЯ В РЕЦЕПТЕ ИЗГОТАВЛИВАЮТ В СООТНОШЕНИИ**

- А) 1: 10
- Б) 1: 5
- В) 1: 30
- Г) 1: 400

**1732. [T027782] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ НАСТОЕВ КОНЦЕНТРИРОВАННЫЕ РАСТВОРЫ ИСПОЛЬЗУЮТ, ЕСЛИ**

- А) настой готовят из экстракта-концентрата
- Б) настой готовят из лекарственного растительного сырья
- В) рецепт выписан с надписью «cito!»
- Г) используемое лекарственное растительное сырье не содержит слизи

**1733. [T027783] ОСОБЕННОСТЬ ОФОРМЛЕНИЯ РЕЦЕПТА, ЕСЛИ ВРАЧ УМЫШЛЕННО ПРЕВЫСИЛ ВЫСШИЕ ДОЗЫ ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА, В СЛЕДУЮЩЕМ**

- А) завышенная доза написана прописью и поставлен восклицательный знак
- Б) лекарственное вещество подчеркнуто красной чертой
- В) имеется подпись главного врача, заверенная круглой печатью учреждения
- Г) имеется надпись «Nota bene!»

**1734. [T027784] К КРАСЯЩИМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ ВЕЩЕСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) этакридина лактат
- Б) ксероформ
- В) дерматол
- Г) протаргол

**1735. [T027785] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ С ПЫЛЯЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ**

- А) для выбора ступки массу пылящего вещества условно увеличивают в два раза
- Б) пылящим веществом не затирают поры ступки
- В) пылящее вещество измельчают в отдельной ступке с летучей жидкостью во избежание распыления
- Г) порошки готовят на отдельном рабочем месте

**1736. [T027786] ПРИ РАСЧЕТЕ ОБЪЕМА СТАНДАРТНОГО ФАРМАКОПЕЙНОГО РАСТВОРА ЕГО КОНЦЕНТРАЦИЮ УСЛОВНО ПРИНИМАЮТ ЗА 100%, ЕСЛИ ВЫПИСАН РАСТВОР**

- А) формалина 10%
- Б) аммиака 5%
- В) перекиси водорода 6%
- Г) калия ацетата 10%

**1737. [T027787] ПРАВИЛО ПОЛУЧЕНИЯ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ, СОДЕРЖАЩЕГО ДУБИЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА СЛЕДУЮЩЕЕ**

- А) извлечение фильтруют горячим
- Б) извлечение фильтруют после полного охлаждения
- В) используют только металлический инфундирный стакан
- Г) готовят настой

**1738. [T027788] ЕСЛИ НЕТ УКАЗАНИЙ В РЕЦЕПТЕ, НАСТОЙ КОРНЕЙ АЛТЕЯ ГОТОВЯТ В СООТНОШЕНИИ**

- А) 1:20
- Б) 1:30
- В) 1: 10
- Г) 1: 5

**1739. [T027790] В АСЕПТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ ИЗГОТАВЛИВАЮТ МАЗЬ**

- А) с антибиотиком
- Б) с лекарственным веществом, подлежащим предметно-количественному учету
- В) назальную
- Г) резорбтивного действия

**1740. [T027791] ЕСЛИ В РЕЦЕПТЕ НЕ УКАЗАНА МАССА РЕКТАЛЬНОГО СУППОЗИТОРИЯ ДЛЯ ВЗРОСЛОГО, ГОТОВЯТ МАССОЙ**

- А) 3,0
- Б) 4,0
- В) 1,0
- Г) 2,0

**1741. [T027792] К СТАБИЛИЗАТОРАМ-АНТИОКСИДАНТАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) натрия сульфит
- Б) натрия сульфид
- В) натрия гидрокарбонат
- Г) натрия сульфат

**1742. [T027793] НАЗНАЧЕНИЕ БУФЕРНЫХ РАСТВОРИТЕЛЕЙ В СОСТАВЕ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ СОСТОИТ В**

- А) химической стабилизации
- Б) создании оптимальной вязкости
- В) повышении терапевтической активности
- Г) обеспечении стерильности

**1743. [T027795] ПРАВИЛО ТЕХНОЛОГИИ ПОРОШКОВ С АНТИБИОТИКАМИ**

- А) соблюдение асептических условий
- Б) термолабильные ингредиенты предварительно стерилизуют
- В) порошки упаковывают в вощеные капсулы
- Г) изготовленные порошки стерилизуют горячим воздухом

**1744. [T027796] ПРАВИЛО ИЗГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА ГЛЮКОЗЫ 10% ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ПРИМЕНЕНИЯ РЕБЕНКУ ДО 1 ГОДА**

- А) раствор готовят на воде очищенной
- Б) субстанцию глюкозы предварительно стерилизуют
- В) раствор не стерилизуют
- Г) используют стабилизатор Вейбеля

**1745. [T027799] АГРЕГАТИВНУЮ УСТОЙЧИВОСТЬ СУСПЕНЗИЙ ГИДРОФИЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ ОБЕСПЕЧИВАЕТ**

- А) гидратная оболочка вокруг частиц дисперсной фазы
- Б) адсорбционно-сольватный слой эмульгатора на границе раздела фаз
- В) электростатический барьер
- Г) большой запас свободной поверхностной энергии

**1746. [T027800] МЕТОД ДИСПЕРГИРОВАНИЯ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУСПЕНЗИЙ ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ**

- А) фракционирования частиц суспензионной фазы
- Б) очистки от механических примесей
- В) получения пульпы
- Г) стабилизации

**1747. [T027801] РОЛЬ ЖИДКОСТИ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ ПУЛЬПЫ ПО ПРАВИЛУ ДЕРЯГИНА ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В**

- А) расклинивающим действии
- Б) устранении потерь лекарственных веществ за счет распыления
- В) растворении лекарственных веществ
- Г) перекристаллизации лекарственных веществ

**1748. [T027802] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МИКСТУРЫ ИЗ КОНЦЕНТРАТОВ И ПОРОШКООБРАЗНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ПОРОШКИ ДОБАВЛЯЮТ В**

- А) подставку с водой
- Б) подставку в первую очередь
- В) подставку с водой и концентратом
- Г) флакон в последнюю очередь

**1749. [T027803] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МИКСТУРЫ ИЗ ПОРОШКООБРАЗНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ И КОНЦЕНТРАТОВ ПОСЛЕДНИЕ ДОБАВЛЯЮТ**

- А) во флакон для отпуска к раствору порошков
- Б) в подставку к воде
- В) во флакон для отпуска к воде
- Г) в подставку к раствору порошков

**1750. [T027804] ОСОБЕННОСТЬЮ ТЕХНОЛОГИИ МАЗИ С КОНЦЕНТРАЦИЕЙ СУСПЕНЗИОННОЙ ФАЗЫ ОТ 5% ДО 25% ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) получение пульпы с частью расплавленной мазевой основы
- Б) получение пульпы с жидкостью, родственной основе
- В) получение пульпы со всей расплавленной мазевой основой
- Г) перемешивание мази до полного охлаждения

**1751. [T027805] ГНЕЗДА ФОРМЫ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ СУППОЗИТОРИЕВ НА ЖЕЛАТИНО-ГЛИЦЕРИНОВОЙ ОСНОВЕ СМАЗЫВАЮТ**

- А) вазелиновым маслом
- Б) глицерином
- В) мыльным спиртом
- Г) этиловым спиртом 96%

**1752. [T027806] ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ РАСТВОРИМОСТИ В ВОДЕ ПРИМЕНЯЮТ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ВЕЩЕСТВО ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ**

- А) фенобарбитала
- Б) фурацилина
- В) калия перманганата
- Г) кальция глюконата

**1753. [T027807] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ КИСЛОТЫ ХЛОРИСТОВОДОРОДНОЙ ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ПРИМЕНЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЮТ КОНЦЕНТРАТ 1:10 (0,83%) ДЛЯ**

- А) точности дозирования кислоты
- Б) повышения производительности труда ассистента
- В) соблюдения правил техники безопасности
- Г) увеличения срока годности лекарственного препарата

**1754. [T027808] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ КИСЛОТЫ ХЛОРИСТОВОДОРОДНОЙ ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ПРИМЕНЕНИЯ**

- А) концентрацию кислоты хлористоводородной разведенной 8,3% условно принимают за 100%
- Б) концентрацию кислоты хлористоводородной 25% условно принимают за 100%
- В) учитывают фактическую концентрацию кислоты хлористоводородной разведенной
- Г) учитывают фактическую концентрацию кислоты хлористоводородной

**1755. [T027810] В КАЧЕСТВЕ СТАБИЛИЗАТОРА ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИНЪЕКЦИОННОГО РАСТВОРА АТРОПИНА СУЛЬФАТА 1% ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) раствор кислоты хлористоводородной 0,1М
- Б) раствор натрия гидроксида 0,1М
- В) натрия гидрокарбонат
- Г) натрия тиосульфат

**1756. [T027811] МЕХАНИЗМ СТАБИЛИЗАЦИИ РАСТВОРА НОВОКАИНА 2% ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ СЛОЖНЫМ СТАБИЛИЗАТОРОМ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ПРЕДОТВРАЩЕНИИ**

- А) гидролиза и окисления
- Б) выщелачивания стекла флаконов
- В) декарбоксилирования
- Г) полимеризации и олигоконденсации



**1757. [T027812] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МИКСТУРЫ НЕЛЬЗЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ КОНЦЕНТРАТЫ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, ЕСЛИ**

- А) растворителем является ароматная вода
- Б) микстура предназначена ребенку до 1 года
- В) это суспензия, получаемая конденсационным методом
- Г) в состав входит извлечение, получаемое из экстракта-концентрата

**1758. [T027813] ИЗГОТОВЛЕНИЕ СПИРТОВОГО РАСТВОРА ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА, ЕСЛИ В РЕЦЕПТЕ УКАЗАН ОБЪЕМ СПИРТА 50 МЛ, НЕ ПРЕДПОЛАГАЕТ**

- А) расчет объема спирта с учетом КУО лекарственного вещества в спиртовом растворе
- Б) оформления сигнатуры
- В) изготовление раствора во флаконе для отпуска
- Г) учет расхода и проверку нормы отпуска спирта

**1759. [T027814] ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОЙ НАДПИСЬЮ «ПРИГОТОВЛЕНО АСЕПТИЧЕСКИ» ОФОРМЛЯЮТ**

- А) все лекарственные препараты, изготовленные в асептических условиях без финишной термической стерилизации
- Б) все лекарственные препараты, изготовленные в асептических условиях
- В) стерильные лекарственные препараты
- Г) инъекционные растворы

**1760. [T027815] ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНОЙ НАДПИСЬЮ «СТЕРИЛЬНО» ОФОРМЛЯЮТ**

- А) лекарственные препараты, изготовленные в асептических условиях, прошедшие финишную термическую стерилизацию
- Б) все лекарственные препараты, изготовленные в асептических условиях
- В) инъекционные растворы
- Г) растворы, изготовленные на стерильной воде из стерильных лекарственных веществ

**1761. [T027816] ИНЪЕКЦИОННЫЕ РАСТВОРЫ, ПРИГОТОВЛЕННЫЕ АСЕПТИЧЕСКИ, ИМЕЮТ СРОК ХРАНЕНИЯ**

- А) 1 сутки
- Б) 30 суток
- В) 5 суток
- Г) 10 суток

**1762. [T027818] ОСОБЕННОСТЬЮ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ НАТРИЯ ГИДРОКАРБОНАТА ЯВЛЯЕТСЯ ТО, ЧТО**

- А) флакон должен быть заполнен раствором не более, чем на 80% объема
- Б) флакон должен быть укупорен только «под обвязку»
- В) раствор стерилизуют текучим паром при 100 °С
- Г) флаконы вынимают из стерилизатора сразу по окончании стерилизации

**1763. [T027819] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ ИСПОЛЬЗУЮТ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКУЮ СУБСТАНЦИЮ, В НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ КОТОРОЙ УКАЗАНО «ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СТЕРИЛЬНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ»**

- А) натрия гидрокарбоната
- Б) глюкозы
- В) кислоты никотиновой
- Г) кислоты аскорбиновой

**1764. [T027820] РАСТВОРИТЕЛЕМ - АКТИВАТОРОМ ВСАСЫВАНИЯ МНОГИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) диметилсульфоксид
- Б) глицерин
- В) касторовое масло
- Г) вазелиновое масло

**1765. [T027821] В АПТЕЧНОЙ ПРАКТИКЕ ПРИМЕНЯЮТ ГЛИЦЕРИН**

- А) водный
- Б) абсолютный
- В) динамитный
- Г) безводный

**1766. [T027822] БЕЗВОДНЫЙ ГЛИЦЕРИН НЕ ПРИМЕНЯЮТ В АПТЕЧНОЙ ПРАКТИКЕ ИЗ-ЗА**

- А) высокой осмотической активности и раздражающего действия
- Б) гидрофилизирующего действия
- В) высокой вязкости
- Г) несовместимости со многими лекарственными веществами

**1767. [T027823] ПАСПОРТА ПИСЬМЕННОГО КОНТРОЛЯ ХРАНЯТ**

- А) 2 месяца
- Б) 10 дней
- В) 1 год
- Г) 6 месяцев

**1768. [T027824] ПАСПОРТ ПИСЬМЕННОГО КОНТРОЛЯ НА ДОЗИРОВАННЫЕ ПОРОШКИ ЗАПОЛНЯЮТ ПОСЛЕ**

- А) изготовления порошковой смеси
- Б) фармацевтической экспертизы рецепта
- В) упаковки порошков
- Г) оформления порошков к отпуску

**1769. [T027826] ВСЕ ЭКСТЕМПОРАЛЬНЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ ПОДВЕРГАЮТСЯ ВНУТРИАПТЕЧНОМУ КОНТРОЛЮ**

- А) письменному
- Б) химическому
- В) физическому
- Г) органолептическому контролю на вкус

**1770. [T027827] ВЛАЖНОСТЬ ГЛЮКОЗЫ НЕ УЧИТЫВАЮТ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ**

- А) порошков
- Б) микстур
- В) растворов для инъекций
- Г) растворов для внутреннего применения детям до 1 года

**1771. [T027828] КОНЦЕНТРАТЫ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗГОТАВЛИВАЮТ В АСЕПТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ, ТАК КАК**

- А) увеличивается срок хранения
- Б) они должны быть стерильны
- В) в них не должно быть механических включений
- Г) их используют для изготовления инъекционных растворов

**1772. [T027829] В АСЕПТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ ИЗГОТАВЛИВАЮТ**

- А) офтальмологические растворы
- Б) микстуры с глюкозой
- В) микстуры, растворителем в которых является ароматная вода
- Г) растворы антисептиков

**1773. [T027831] КОНЦЕНТРИРОВАННЫЕ МАСЛЯНЫЕ ЭМУЛЬСИИ ИЗГОТАВЛИВАЮТ**

- А) по массе
- Б) по объему
- В) массо-объемным способом
- Г) по массе или массо-объемным способом в зависимости от вида масла

**1774. [T027832] МАЗЬ-СПЛАВ ГОТОВЯТ, ЕСЛИ В СОСТАВЕ ПРОПИСИ ИМЕЕТСЯ**

- А) парафин
- Б) фенол чистый
- В) камфора
- Г) масло персиковое

**1775. [T027834] ОСОБЕННОСТЬЮ ИЗГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА РИНГЕРА-ЛОККА ЯВЛЯЕТСЯ ТО, ЧТО**

- А) готовят и стерилизуют отдельно два раствора
- Б) раствор готовят асептически без стерилизации
- В) раствор стерилизуют при 100 °С текучим паром
- Г) раствор стабилизируют сложным стабилизатором

**1776. [T027835] ДЛЯ ИЗОТОНИРОВАНИЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ С ЦИНКА СУЛЬФАТОМ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) натрия сульфат
- Б) натрия хлорид
- В) натрия гидрокарбонат
- Г) раствор метилцеллюлозы 10%

**1777. [T027836] ДЛЯ ИЗОТОНИРОВАНИЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ ПИЛОКАРПИНА ГИДРОХЛОРИДА ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) натрия хлорид
- Б) раствор кислоты хлористоводородной 0,01М
- В) натрия гидрокарбонат
- Г) фосфатный буфер

**1778. [T027837] ИЗГОТОВЛЕНИЕ КОНЦЕНТРАТОВ ДЛЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ КОНЦЕНТРАТОВ ДЛЯ МИКСТУР**

- А) наличием стадии стерилизации
- Б) асептическими условиями изготовления
- В) способом фильтрования
- Г) контролем качества (проводят полный химический анализ)

**1779. [T027838] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПОРОШКОВ ИСПОЛЬЗУЮТ ТРИТУРАЦИЮ, ЕСЛИ**

- А) масса лекарственного вещества на все дозы меньше 0,05
- Б) высшая разовая доза лекарственного вещества меньше 0,01
- В) лечебная разовая доза лекарственного вещества меньше 0,05
- Г) в составе прописи имеются лекарственные вещества, подлежащие ПКУ

**1780. [T027839] ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ВЕЩЕСТВО ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ РАСТВОРИМОСТИ**

- А) иода
- Б) фурацилина
- В) калия иодида
- Г) калия перманганата

**1781. [T027840] РАСТВОРИМОСТЬ В ВОДЕ ФЕНОБАРБИТАЛА МОЖНО ПОВЫСИТЬ, ПРИМЕНЯЯ**

- А) вспомогательное вещество – натрия гидрокарбонат
- Б) вспомогательное вещество – калия иодид
- В) измельчение
- Г) нагревание

**1782. [T027841] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ НАСТОЯ ТРАВЫ ТЕРМОПСИСА В ВОДУ ДЛЯ ЭКСТРАГИРОВАНИЯ ДОБАВЛЯЮТ**

- А) раствор кислоты хлористоводородной
- Б) раствор натрия гидроксида
- В) натрия гидрокарбонат
- Г) натрия хлорид

**1783. [T027843] ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ СПЛАВЛЕНИЯ КОМПОНЕНТОВ  
МАЗЕВЫХ ОСНОВ В**

- А) порядке уменьшения температуры плавления
- Б) порядке увеличения температуры плавления
- В) первую очередь углеводородные основы, затем жировые
- Г) первую очередь жировые основы, затем углеводородные

**1784. [T027844] ОПТИМАЛЬНЫМ НАПОЛНИТЕЛЕМ ДЛЯ ТРИТУРАЦИЙ  
ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) лактоза
- Б) глюкоза
- В) сахароза
- Г) крахмал

**1785. [T027846] ПО ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЙ ПРИРОДЕ НАСТОИ И ОТВАРЫ  
ПРЕДСТАВЛЯЮТ СОБОЙ**

- А) комбинированные дисперсные системы
- Б) растворы высокомолекулярных соединений
- В) коллоидные растворы
- Г) истинные растворы

**1786. [T027847] ЕСЛИ НЕ УКАЗАНО В РЕЦЕПТЕ, НАСТОЙ ТРАВЫ ТЕРМОПСИСА  
ГОТОВЯТ В СООТНОШЕНИИ**

- А) 1:400
- Б) 1:20
- В) 1:100
- Г) 1:10

**1787. [T027848] В АСЕПТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ ИЗГОТАВЛИВАЮТ**

- А) лекарственные препараты детям до 1 года
- Б) растворы для электрофореза
- В) порошки для вдуваний
- Г) коллоидные растворы

**1788. [T027849] СТАБИЛИЗАТОР В РАСТВОРАХ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ СОЛЕЙ СЛАБЫХ ОСНОВАНИЙ И СИЛЬНЫХ КИСЛОТ**

- А) подавляет гидролиз
- Б) связывает катионы тяжелых металлов, являющиеся катализаторами процесса разложения
- В) подавляет реакции полимеризации и поликонденсации
- Г) препятствует дегидратации

**1789. [T027850] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНОГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ ИЗ ЛРС, СОДЕРЖАЩЕГО САПОНИНЫ, В ВОДУ ДЛЯ ЭКСТРАГИРОВАНИЯ ПО УКАЗАНИЮ В РЕЦЕПТЕ ДОБАВЛЯЮТ**

- А) натрия гидрокарбонат
- Б) кислоту лимонную
- В) раствор кислоты хлористоводородной
- Г) раствор натрия гидроксида

**1790. [T027851] ПО ТИПУ СУСПЕНЗИИ В МАЗЬ НА ГИДРОФОБНОЙ ОСНОВЕ ВВОДЯТ**

- А) фурацилин
- Б) новокаин
- В) димедрол
- Г) колларгол

**1791. [T027852] МАССУ СУППОЗИТОРНОЙ ЖЕЛАТИНО-ГЛИЦЕРИНОВОЙ ОСНОВЫ ОПРЕДЕЛЯЮТ**

- А) умножением массы жировой основы на коэффициент 1,21
- Б) делением массы жировой основы на коэффициент 1,21
- В) умножением массы жировой основы ее плотность 0,95 г/мл
- Г) умножением массы жировой основы на плотность желатино-глицериновой основы 1,15



**1792. [T027853] ПРИЗНАК ГОТОВНОСТИ СУППОЗИТОРНОЙ МАССЫ В МЕТОДЕ ВЫКАТЫВАНИЯ**

- А) масса отстает от стенок ступки и собирается на головке пестика
- Б) масса издает характерное потрескивание
- В) размягчение массы
- Г) положительная проба на тыльной стороне руки

**1793. [T027854] К ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ СУБСТАНЦИИ ГЛЮКОЗЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ ПРЕДЪЯВЛЯЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ТРЕБОВАНИЕ**

- А) апирогенность
- Б) отсутствие органических примесей
- В) стерильность
- Г) отсутствие механических включений

**1794. [T027856] ОТВАР ОБЪЕМОМ 200 мл НАСТАИВАЮТ**

- А) 30 минут на кипящей водяной бане и 10 минут при комнатной температуре
- Б) 45 минут на кипящей водяной бане и 15 минут при комнатной температуре
- В) 15 минут на кипящей водяной бане и 45 минут при комнатной температуре
- Г) 60 минут на кипящей водяной бане

**1795. [T027857] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ НАСТОЯ ОБЪЕМОМ 150 мл ЭКСТРАГИРУЮТ**

- А) 15 минут на кипящей водяной бане и 45 минут при комнатной температуре
- Б) 45 минут на кипящей водяной бане и 15 минут при комнатной температуре
- В) 30 минут на кипящей водяной бане и 10 минут при комнатной температуре
- Г) 60 минут на кипящей водяной бане

**1796. [T027858] СТАБИЛИЗАТОР ВЕЙБЕЛЯ ДОБАВЛЯЮТ В ИНЪЕКЦИОННЫЕ РАСТВОРЫ ГЛЮКОЗЫ В КОЛИЧЕСТВЕ**

- А) 5% от объема раствора
- Б) 5% от массы безводной глюкозы
- В) 5% от массы глюкозы в пересчете на водную
- Г) 10% от объема раствора

**1797. [T027859] ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ СТАБИЛИЗАТОРА ВЕЙБЕЛЯ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) натрия хлорид, кислоту хлористоводородную разведенную, воду для инъекций
- Б) натрия хлорид, кислоту хлористоводородную разведенную, воду для инъекций стерильную
- В) натрия хлорид, натрия гидроксид, воду для инъекций
- Г) натрия гидрокарбонат, натрия гидроксид, воду для инъекций

**1798. [T027860] В НЕСТАБИЛИЗИРОВАННЫХ РАСТВОРАХ ГЛЮКОЗЫ ПРИ СТЕРИЛИЗАЦИИ ВОЗМОЖЕН ПРОЦЕСС**

- А) карамелизации
- Б) циклизации
- В) гидролиза
- Г) омыления

**1799. [T027861] НЕОГРАНИЧЕННО НАБУХАЮЩИЕ ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫЕ ВЕЩЕСТВА ИМЕЮТ СТРУКТУРУ МОЛЕКУЛ**

- А) глобулярную
- Б) фибриллярную
- В) нитевидную
- Г) сетчатую

**1800. [T027862] ПРИЧИНОЙ АГРЕГАТИВНОЙ НЕУСТОЙЧИВОСТИ НЕСТАБИЛИЗИРОВАННЫХ СУСПЕНЗИЙ ГИДРОФОБНЫХ ВЕЩЕСТВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) большой запас свободной поверхностной энергии на границе раздела фаз
- Б) различная плотность дисперсионной среды и дисперсной фазы
- В) электростатическое отталкивание частиц
- Г) наличие адсорбционно-сольватного слоя на границе раздела фаз

**1801. [T027863] КОЭФФИЦИЕНТ ВОДОПОГЛОЩЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ (ЛРС) ПОКАЗЫВАЕТ**

- А) объем воды, удерживаемый 1г ЛРС после отжатия
- Б) во сколько раз следует увеличить объем воды для экстрагирования
- В) на сколько мл следует уменьшить объем воды для экстрагирования
- Г) на сколько мл следует увеличить объем воды для экстрагирования

**1802. [T027865] В КАЧЕСТВЕ ОСНОВЫ В МЕТОДЕ РУЧНОГО ФОРМОВАНИЯ СУШПОЗИТОРИЕВ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) масло какао
- Б) бутирол
- В) сплав вазелина с парафином 9:1
- Г) витепсол

**1803. [T027867] ПРЯМЫЕ (ЦЕПНЫЕ) АНТИОКСИДАНТЫ В ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРАХ ЛЕГКООКИСЛЯЮЩИХСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ**

- А) дезактивируют активные центры самоокисления
- Б) создают оптимальное значение рН
- В) связывают в растворимые комплексы тяжелые металлы
- Г) вытесняют из раствора кислород

**1804. [T027868] НА ЭТАПЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ РЕЦЕПТА НА ПОРОШКИ ДЛЯ НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ПРОВЕРЯЮТ**

- А) совместимость ингредиентов
- Б) растворимость ингредиентов
- В) дозы лекарственных веществ
- Г) отклонение в массе порошков

**1805. [T027869] ПРИ ДОБАВЛЕНИИ К РАСТВОРУ ВЫСОКОМОЛЕКУЛЯРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ГИГРОСКОПИЧНЫХ ВЕЩЕСТВ И СИЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОЛИТОВ ВОЗМОЖНО ЯВЛЕНИЕ**

- А) высаливания
- Б) коалесценции
- В) флокуляции
- Г) обращения фаз

**1806. [T027870] КОЛЛОИДНАЯ ЗАЩИТА КОЛЛАРГОЛА - ЭТО**

- А) продукты щелочного гидролиза белка
- Б) поливинилпирролидон
- В) желатоза
- Г) аммониевые соли сульфохтиоловых кислот

**1807. [T027871] СЛИЗЬ КРАХМАЛА, ЕСЛИ НЕ УКАЗАНО В РЕЦЕПТЕ, ГОТОВЯТ В КОНЦЕНТРАЦИИ (%)**

- А) 2
- Б) 10
- В) 5
- Г) 1

**1808. [T027872] МАССА ЖЕЛАТОЗЫ ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ 1 г ГИДРОФОБНОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА С РЕЗКО ВЫРАЖЕННЫМИ ГИДРОФОБНЫМИ СВОЙСТВАМИ В СОСТАВЕ СУСПЕНЗИИ**

- А) 1,0
- Б) 0,5
- В) 7,5
- Г) 0,25

**1809. [T027873] ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ СТЕРИЛИЗАЦИИ 100 мл ТЕРМОСТАБИЛЬНОГО РАСТВОРА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_\_ МИНУТ**

- А) 12
- Б) 8
- В) 15
- Г) 30

**1810. [T027876] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРОВ ПРОТАРГОЛА ПРИМЕНЯЮТ**

- А) гравитационное растворение
- Б) прием взмучивания
- В) метод замены растворителя
- Г) метод солюбилизации с помощью ПАВ

**1811. [T027877] КРАСЯЩИЕ СВОЙСТВА ИНГРЕДИЕНТОВ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ ВЛИЯЮТ НА**

- А) очередность добавления в порошковую смесь
- Б) продолжительность измельчения и смешивания
- В) вид упаковки
- Г) оформление этикетки

**1812. [T027878] НА ОЧЕРЕДНОСТЬ ДОБАВЛЕНИЯ ИНГРЕДИЕНТОВ В ПОРОШКАХ ВЛИЯЕТ**

- А) масса ингредиентов
- Б) число выписанных доз
- В) способ выписывания порошков
- Г) использование тритураций

**1813. [T027879] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ ПЕРГИДРОЛЯ ИЗ РАСТВОРА С ЗАВЫШЕННОЙ КОНЦЕНТРАЦИЕЙ**

- А) количество нестандартного пергидроля определяют с учетом коэффициента пересчета
- Б) количество нестандартного пергидроля определяют с учетом плотности этого раствора
- В) количество нестандартного пергидроля определяют с учетом плотности стандартного раствора
- Г) нестандартный раствор берут в количестве, равном стандартному

**1814. [T027880] ОСОБЕННОСТЬ ТЕХНОЛОГИИ ИЗВЛЕЧЕНИЙ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ, СОДЕРЖАЩЕГО САПОНИНЫ СЛЕДУЮЩАЯ**

- А) в воду для экстрагирования добавляют натрия гидрокарбонат, если он прописан
- Б) не используют металлические инфундирки
- В) готовят настои
- Г) при комнатной температуре настаивают до полного охлаждения

**1815. [T027881] ВОДНЫЙ ЛАНОЛИН ПО СРАВНЕНИЮ С БЕЗВОДНЫМ**

- А) имеет менее вязкую консистенцию
- Б) не вызывает аллергических реакций
- В) не склонен к полиморфизму (образованию аллотропных модификаций)
- Г) не раздражает слизистые оболочки

**1816. [Т028705] НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТОМ, УСТАНОВЛИВАЮЩИМ ПЕРЕЧЕНЬ ЛП, ПОДЛЕЖАЩИХ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) приказ МЗ РФ от 22.04.2014 № 183н
- Б) приказ МЗ СР РФ от 12.02.2007 № 110
- В) ОСТ 91500.05.0007-2003
- Г) приказ МЗ РФ от 26.10.2015 № 751н

**1817. [Т028707] К ТОВАРАМ АПТЕЧНОГО АССОРТИМЕНТА ОТНОСЯТСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА И**

- А) медицинские изделия
- Б) продукты питания
- В) бытовая химия
- Г) органические растворители

**1818. [Т028708] ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОВЕРКИ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 1 раз в сутки
- Б) 2 раза в сутки
- В) 1 раз в неделю
- Г) 1 раз в месяц

**1819. [Т028709] ПРОЦЕССЫ, ВОЗНИКАЮЩИЕ ПРИ ХРАНЕНИИ ГИГРОСКОПИЧНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ**

- А) поглощение влаги
- Б) поглощение углекислоты
- В) окисление
- Г) омыление

**1820. [T028710] К ЛЕКАРСТВЕННЫМ ВЕЩЕСТВАМ, РАЗЛАГАЮЩИМСЯ С ОБРАЗОВАНИЕМ ЛЕТУЧИХ ПРОДУКТОВ, ОТНОСЯТСЯ**

- А) хлорамин Б
- Б) натрия хлорид
- В) магнезия сульфат
- Г) глюкоза

**1821. [T028711] ПРИ ОБЕСПЕЧЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ И ИЗГОТОВЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ НЕОБХОДИМО УЧИТЫВАТЬ, ЧТО УГЛЕРОД ДИОКСИД ВОЗДУХА СПОСОБЕН СНИЖАТЬ КАЧЕСТВО**

- А) эуфиллина
- Б) рибофлавина
- В) кислоты борной
- Г) анестезина

**1822. [T028712] ПРИ ОБЕСПЕЧЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ УЧИТЫВАЮТ, ЧТО КРАСЯЩИМИ СВОЙСТВАМИ ОБЛАДАЕТ**

- А) рибофлавин
- Б) дерматол
- В) ментол
- Г) камфора

**1823. [T028713] ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЗА ВЛАЖНОСТЬЮ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) гигрометры
- Б) термометры
- В) барометры
- Г) рефрактометры



**1824. [T028714] К ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ, ТРЕБУЮЩИМ ЗАЩИТЫ ОТ УЛЕТУЧИВАНИЯ И ВЫСЫХАНИЯ, ОТНОСИТСЯ РАСТВОР**

- А) аммиака
- Б) йода
- В) протаргола
- Г) глицерина

**1825. [T028715] К ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ, ТРЕБУЮЩИМ ЗАЩИТЫ ОТ ПОНИЖЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ, ОТНОСЯТСЯ**

- А) растворы инсулина
- Б) жидкие экстракты
- В) спиртовые настойки
- Г) растворы перекиси водорода

**1826. [T028716] В ГЕРМЕТИЧЕСКИ УКУПОРЕННОЙ ТАРЕ ИЗ МАТЕРИАЛОВ, НЕПРОНИЦАЕМЫХ ДЛЯ ГАЗОВ, ПО ВОЗМОЖНОСТИ ЗАПОЛНЕННОЙ ДОВЕРХУ ХРАНЯТ**

- А) эуфиллин
- Б) глюкозу
- В) натрия хлорид
- Г) кислоту ацетилсалициловую

**1827. [T028717] К ГРУППЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ НЕСОВМЕСТИМОСТЕЙ СЛЕДУЕТ ОТНЕСТИ СОЧЕТАНИЕ ИНГРЕДИЕНТОВ, ПРИ КОТОРОМ ИМЕЕТ МЕСТО**

- А) коагуляция в коллоидных растворах
- Б) гидролиз сердечных гликозидов
- В) антагонизм антимикробных средств
- Г) окисление адреналина гидрохлорида

**1828. [T028718] В АСЕПТИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ НЕ ГОТОВЯТ**

- А) лекарственные формы для детей старше 1 года
- Б) растворы для инфузий
- В) лекарственные формы для детей до 1 года
- Г) лекарственные формы с антибиотиками

**1829. [T028719] ИНЪЕКЦИОННЫЙ РАСТВОР ОБЪЕМОМ 250 мл СТЕРИЛИЗУЮТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 120 °С И ИЗБЫТОЧНОМ ДАВЛЕНИИ 0,11 МПА В ТЕЧЕНИЕ**

- А) 12 минут
- Б) 8 минут
- В) 5 минут
- Г) 15 минут

**1830. [T028720] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ ГЛЮКОЗЫ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ**

- А) стабилизатор Вейбеля
- Б) натрия гидроксид
- В) натрия метабисульфит
- Г) натрия гидрокарбонат

**1831. [T028721] ВОДА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ПОСЛЕ ПОЛУЧЕНИЯ ХРАНИТСЯ В АПТЕКАХ НЕ БОЛЕЕ \_\_\_\_\_ ЧАСОВ**

- А) 24
- Б) 12
- В) 36
- Г) 48

**1832. [T028722] ДВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТА СЧИТАЮТ БИОЭКВИВАЛЕНТНЫМИ, ЕСЛИ ОНИ ОБЕСПЕЧИВАЮТ ОДИНАКОВУЮ**

- А) биодоступность лекарственного вещества
- Б) кратность приема лекарственного средства
- В) продолжительность действия лекарственного средства
- Г) терапевтическую дозу лекарственного вещества

**1833. [T028723] НАИБОЛЕЕ ОПТИМАЛЬНОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМОЙ ГЛЮКОКОРТИКОИДОВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ингаляционная
- Б) инъекционная
- В) пероральная
- Г) наружная

**1834. [T028724] КАКАЯ ЛЕКАРСТВЕННАЯ ФОРМА ПО СКОРОСТИ НАСТУПЛЕНИЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА СПОСОБНА КОНКУРИРОВАТЬ С ВНУТРИМЫШЕЧНЫМИ ИНЪЕКЦИЯМИ?**

- А) суппозитории
- Б) желатиновые капсулы
- В) микстуры
- Г) таблетки

**1835. [T028725] КАКИЕ ПРОЦЕССЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, МОГУТ ВЛИЯТЬ НА ИХ ТЕРАПЕВТИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ?**

- А) нагревание
- Б) приемочный контроль
- В) дозирование
- Г) отвешивание

**1836. [T028727] ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА В СОСТАВЕ МАЗЕЙ, ОБЛЕГЧАЮЩИЕ ПРОНИКНОВЕНИЕ ДЕЙСТВУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ ЧЕРЕЗ КОЖУ, ЭТО**

- А) пенетранты
- Б) антиоксиданты
- В) красители
- Г) консерванты

**1837. [T028730] ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ СТЕПЕНИ ДИСПЕРСНОСТИ  
ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА СКОРОСТЬ ЕГО ВСАСЫВАНИЯ**

- А) увеличивается
- Б) уменьшается
- В) не меняется
- Г) зависит от вида фармакологической активности

**1838. [T028731] К ПРИНЦИПАМ ГОМЕОПАТИИ ОТНОСЯТ**

- А) принцип подобия
- Б) лечение большими дозами
- В) испытание лекарственных средств на животных
- Г) отпуск лекарственных средств только по рецептам врачей

**1839. [T028733] НА ПОРЯДОК СМЕШИВАНИЯ ИНГРЕДИЕНТОВ В ПОРОШКАХ НЕ  
ВЛИЯЕТ**

- А) число выписанных доз
- Б) объемная масса
- В) кристаллическая структура
- Г) потери вещества при растирании

**1840. [T028735] В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ НОРМАТИВНЫХ  
ДОКУМЕНТОВ ПО МАССЕ ДОЗИРУЮТ**

- А) хлороформ
- Б) настойки
- В) жидкие экстракты
- Г) этанол

**1841. [T028736] КОЭФФИЦИЕНТ УВЕЛИЧЕНИЯ ОБЪЕМА (КУО) УЧИТЫВАЮТ  
ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ**

- А) водных растворов
- Б) эмульсий
- В) глицериновых растворов
- Г) масляных растворов

**1842. [T028738] ФУРАЦИЛИН В РАСТВОРАХ (КАПЛИ ДЛЯ НОСА) НЕСОВМЕСТИМ СО ВСЕМИ КОМПОНЕНТАМИ, КРОМЕ**

- А) эфедрина гидрохлоридом
- Б) дикаином
- В) адреналина гидрохлоридом
- Г) новокаином

**1843. [T028739] ЗА «ЕДИНИЦУ» (100%) ПРИ РАСЧЕТАХ ПО РАЗВЕДЕНИЮ ПРИНИМАЮТ**

- А) пергидроль
- Б) раствор алюминия ацетата основного
- В) раствор калия ацетата
- Г) раствор формальдегида

**1844. [T028741] В СОСТАВ МИКСТУРЫ В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ ПРИБАВЛЯЮТ**

- А) сироп сахарный
- Б) настойку белладонны
- В) настойку валерианы
- Г) настойку пустырника

**1845. [T028743] ОБЩИМИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРАВИЛАМИ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ И ЭТАНОЛЬНЫХ РАСТВОРОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) дозирование растворителя по объему
- Б) нежелательность нагревания и фильтрования
- В) объемный метод изготовления
- Г) добавление растворителя после отвешивания ЛВ

**1846. [T028745] ПРИ ОТСУТСТВИИ УКАЗАНИЯ В РЕЦЕПТЕ ЭМУЛЬСИЮ ГОТОВЯТ ИЗ МАСЛА**

- А) оливкового
- Б) вазелинового
- В) кукурузного
- Г) касторового

**1847. [T028746] ОСОБЕННОСТЬЮ ИЗГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА ПЕПСИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) растворение в подкисленной воде
- Б) растворение при нагревании после набухания
- В) насыпание на поверхность воды
- Г) растирание в ступке с водой

**1848. [T028747] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУСПЕНЗИЙ УЧИТЫВАЮТ, ЧТО ГИДРОФИЛЬНЫМИ СВОЙСТВАМИ ОБЛАДАЕТ**

- А) висмута нитрат основной
- Б) фенолсалицилат
- В) сульфамонетоксин
- Г) тимол

**1849. [T028748] ПРИ ОТСУТСТВИИ УКАЗАНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ ВОДНЫЕ ВЫТЯЖКИ В СООТНОШЕНИИ 1:10 ГОТОВЯТ ИЗ**

- А) листьев толокнянки
- Б) корневищ с корнями валерианы
- В) травы термопсиса
- Г) корня алтея

**1850. [T028749] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ ИЗ ЛИСТЬЕВ СЕННЫ ИСПОЛЬЗУЮТ РЕЖИМЫ НАСТАИВАНИЯ И ОХЛАЖДЕНИЯ**

- А) 30 минут настаивать; охлаждать полностью
- Б) 15 минут настаивать; 45 минут охлаждать
- В) 30 минут настаивать; 10 минут охлаждать
- Г) 30 минут настаивать; не охлаждать

**1851. [T028750] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ ИЗ ЦВЕТКОВ РОМАШКИ ИСПОЛЬЗУЮТ РЕЖИМЫ НАСТАИВАНИЯ И ОХЛАЖДЕНИЯ**

- А) 15 минут настаивать; 45 минут охлаждать
- Б) 30 минут настаивать; 10 минут охлаждать
- В) 30 минут настаивать; охлаждать полностью
- Г) 30 минут настаивать; не охлаждать

**1852. [T028751] НАСТАИВАЮТ ПРИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ В ТЕЧЕНИЕ 30 МИНУТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ**

- А) корень алтея
- Б) листья мать-и-мачехи
- В) корень солодки
- Г) кора калина

**1853. [T028752] СУСПЕНЗИОННЫЙ ТИП ДЕРМАТОЛОГИЧЕСКОЙ МАЗИ НА ЖИРОВОЙ ОСНОВЕ НЕ ОБРАЗУЕТ**

- А) ментол
- Б) цинка сульфат
- В) фурацилин
- Г) висмута нитрат основной

**1854. [T028753] МАЗЬ, СОСТОЯЩАЯ ИЗ ПАРАФИНА, МАСЛА КАКАО, ВАЗЕЛИНА, ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ**

- А) мазь-сплав
- Б) мазь-суспензию
- В) мазь-эмульсию
- Г) мазь-раствор

**1855. [T028754] МАЗЬ, СОДЕРЖАЩАЯ МЕНТОЛ, МАСЛО ЭВКАЛИПТОВОЕ И ЛИПОФИЛЬНУЮ ОСНОВУ, ОБРАЗУЕТ ТИП**

- А) мазь-раствор
- Б) мазь-сплав
- В) эмульсионный
- Г) суспензионный

**1856. [T028755] МАЗЬ, СОДЕРЖАЩАЯ КИСЛОТУ САЛИЦИЛОВУЮ, КАМФОРУ И ЛИПОФИЛЬНУЮ ОСНОВУ, ОБРАЗУЕТ ТИП**

- А) комбинированный
- Б) мазь-сплав
- В) эмульсионный
- Г) мазь-раствор

**1857. [T028756] В СОСТАВ ЛИНИМЕНТА ВИШНЕВСКОГО ВХОДЯТ**

- А) ксероформ, деготь березовый, масло касторовое
- Б) ксероформ, деготь березовый, масло подсолнечное
- В) стрептоцид, деготь березовый, масло подсолнечное
- Г) ксероформ, стрептоцид, масло касторовое

**1858. [T028758] В ВИДЕ ВОДНОГО РАСТВОРА В СУППОЗИТОРНУЮ МАССУ ВВОДЯТ**

- А) новокаин
- Б) стрептоцид
- В) цинка оксид
- Г) крахмал

**1859. [T028759] РАЗМЯГЧЕНИЕ СУППОЗИТОРНОЙ МАССЫ УСТРАНЯЕТ**

- А) парафин
- Б) масло какао
- В) вазелин
- Г) ланолин безводный



**1860. [T028760] ДЛЯ СТЕРИЛИЗАЦИИ ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ ПРИМЕНЯЮТ СТЕРИЛИЗАЦИЮ**

- А) паром под давлением
- Б) сухим горячим воздухом
- В) химическую
- Г) радиационную

**1861. [T028761] В КАЧЕСТВЕ КОНСЕРВАНТОВ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СТЕРИЛЬНЫХ И АСЕПТИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ НЕ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) натрия хлорид
- Б) нипагин
- В) нипазол
- Г) хлорбутанолгидрат

**1862. [T028762] СТЕРИЛИЗУЮТ ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ С**

- А) фурацилином
- Б) резорцином
- В) цитралем
- Г) колларголом

**1863. [T028763] ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ С СЕРЕБРА НИТРАТОМ ИЗОТонируют**

- А) натрия нитратом
- Б) натрия хлоридом
- В) натрия сульфатом
- Г) борной кислотой

**1864. [T028764] ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ С ЦИНКА СУЛЬФАТОМ ИЗОТонируют**

- А) натрия сульфатом
- Б) натрия хлоридом
- В) натрия нитратом
- Г) борной кислотой

**1865. [T028766] ЕСЛИ В РЕЦЕПТЕ ВЫПИСАНА МИКСТУРА, ТО ЕЕ ОФОРМЛЯЮТ ЭТИКЕТКОЙ С СИГНАЛЬНОЙ ПОЛОСОЙ**

- А) зеленого цвета
- Б) оранжевого цвета
- В) розового цвета
- Г) синего цвета

**1866. [T028767] НА ТОЧНОСТЬ ДОЗИРОВАНИЯ ПО ОБЪЕМУ ВЛИЯЕТ**

- А) природа жидкости
- Б) количество жидкости
- В) последовательность дозирования
- Г) органолептические свойства жидкости

**1867. [T028768] В АПТЕЧНОЙ ПРАКТИКЕ ДОЗИРОВАНИЕ ВЯЗКИХ ЖИДКОСТЕЙ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ С ПОМОЩЬЮ**

- А) тарирных весов
- Б) мерных цилиндров
- В) аптечных пипеток
- Г) аптечных бюреток

**1868. [T028769] БЮРЕТОЧНАЯ УСТАНОВКА ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ**

- А) дозирования концентрированных растворов
- Б) приготовления концентрированных растворов
- В) проведения титриметрического анализа
- Г) хранения аптечных бюреток

**1869. [T028770] ИЗ ВСЕХ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ НИЖЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СЛОЖНЫХ ПОРОШКОВ, КАК ПРАВИЛО, НЕ ИЗМЕЛЬЧАЮТ В СТУПКЕ ПЕРВЫМ**

- А) тальк
- Б) цинка оксид
- В) натрия гидрокарбонат
- Г) кислоту ацетилсалициловую

**1870. [T028771] ДЛЯ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ ТРУДНОПОРОШКУЕМЫХ ВЕЩЕСТВ  
МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ**

- А) спирт этиловый
- Б) хлороформ
- В) масло вазелиновое
- Г) масло подсолнечное

**1871. [T028772] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ МЕЖДУ ДВУМЯ СЛОЯМИ  
НЕОКРАШЕННОЙ СМЕСИ ИЗМЕЛЬЧАЮТ**

- А) метиленовый синий
- Б) меди сульфат
- В) рутин
- Г) дерматол

**1872. [T028773] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКОВ С «ПЫЛЯЩИМИ»  
ВЕЩЕСТВАМИ**

- А) выбирают ступку большего объема
- Б) порошок смачивают водой
- В) «пылящее» вещество измельчают между слоями «непылящей» смеси
- Г) порошок готовят в вытяжном шкафу

**1873. [T028774] РАСТВОР ГЛЮКОЗЫ ПО ДИСПЕРСОЛОГИЧЕСКОМУ ПРИЗНАКУ  
ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) истинным раствором
- Б) коллоидным раствором
- В) раствором ВМС
- Г) комбинированной системой

**1874. [T028775] КОЛИЧЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ИЛИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ВЕЩЕСТВА (В г) В ОБЩЕМ ОБЪЕМЕ ЖИДКОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ (В мл) ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ**

- А) массо-объемную концентрацию
- Б) концентрацию по объему
- В) концентрацию по массе
- Г) максимальную концентрацию

**1875. [T028776] ВОДНОЕ ИЗВЛЕЧЕНИЕ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ПО ДИСПЕРСОЛОГИЧЕСКОЙ КЛАССИФИКАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) комбинированной системой
- Б) эмульсией
- В) коллоидным раствором
- Г) истинным раствором

**1876. [T028777] В КОНЦЕНТРАЦИИ ПО МАССЕ ГОТОВЯТ**

- А) растворы лекарственных веществ в жирных маслах
- Б) водные растворы лекарственных веществ
- В) водно-спиртовые растворы лекарственных веществ
- Г) водные извлечения из растительного сырья

**1877. [T028778] ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОЛИЧЕСТВЕННОГО СОДЕРЖАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА В КОНЦЕНТРИРОВАННОМ РАСТВОРЕ ПРОВОДЯТ**

- А) рефрактометрически
- Б) фотометрически
- В) потенциометрически
- Г) гравиметрически

**1878. [T028779] РАСЧЕТ КОЛИЧЕСТВА ВОДЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ КОНЦЕНТРИРОВАННОГО РАСТВОРА МОЖНО ПРОВОДИТЬ ИСПОЛЬЗУЯ**

- А) значение плотности раствора
- Б) показатель преломления раствора
- В) коэффициент замещения ЛВ
- Г) изотонический коэффициент

**1879. [T028781] ПРИ ВВЕДЕНИИ В СОСТАВ МИКСТУРЫ 1,0 НАТРИЯ БРОМИДА 20% КОНЦЕНТРИРОВАННОГО РАСТВОРА СЛЕДУЕТ ОТМЕРИТЬ (МЛ)**

- А) 5
- Б) 10
- В) 15
- Г) 25

**1880. [T028782] ОСОБЕННОСТЬЮ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА ФУРАЦИЛИНА ЯВЛЯЕТСЯ НЕОБХОДИМОСТЬ**

- А) прибавления натрия хлорида
- Б) прибавления натрия гидрокарбоната
- В) фильтрования только через стеклянный фильтр
- Г) предварительного измельчения фурацилина

**1881. [T028783] ОСОБЕННОСТЬЮ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДНОГО РАСТВОРА ИОДА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) растворение в насыщенном растворе калия иодида
- Б) растворение в насыщенном растворе натрия хлорида
- В) предварительное измельчение иода
- Г) нагревание

**1882. [T028784] ОСОБЕННОСТЬЮ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДНОГО РАСТВОРА НАТРИЯ ГИДРОКАРБОНАТА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) растворение в воде комнатной температуры, осторожное перемешивание
- Б) интенсивное перемешивание
- В) нагревание
- Г) растворение в кипящей воде

**1883. [T028785] ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ 1,5 л 60 % ЭТАНОЛА НЕОБХОДИМО ВЗЯТЬ \_\_\_\_\_ МЛ 95 % ЭТИЛОВОГО СПИРТА**

- А) 947,4
- Б) 942,3
- В) 957,8
- Г) 940,1

**1884. [T028787] ЕСЛИ В РЕЦЕПТЕ ВЫПИСАН РАСТВОР ПЕРЕКИСИ ВОДОРОДА БЕЗ УКАЗАНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ, ТО ГОТОВЯТ И ОТПУСКАЮТ РАСТВОР С КОНЦЕНТРАЦИЕЙ (%)**

- А) 3
- Б) 10
- В) 1
- Г) 5

**1885. [T028788] ЖЕЛАТИН ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРА**

- А) растворяют при нагревании на водяной бане
- Б) растирают с водой до растворения
- В) насыпают на поверхность воды для набухания и последующего растворения
- Г) растворяют в горячей воде

**1886. [T028789] ДЛЯ ФИЛЬТРОВАНИЯ РАСТВОРОВ ПРОТАРГОЛА И КОЛЛАРГОЛА РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ**

- А) стеклянные фильтры
- Б) фильтровальную бумагу
- В) несколько слоев марли
- Г) вату

**1887. [T028790] ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ СТАБИЛИЗАТОРА ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЭМУЛЬСИИ ТРЕБУЕТ**

- А) стрептоцид
- Б) кофеин-бензоат натрия
- В) висмута нитрат основной
- Г) гексаметилентетрамин

**1888. [T028791] ГЛИЦЕРИН РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ДИСПЕРГИРОВАНИЯ ВЕЩЕСТВ, ВВОДИМЫХ ПО ТИПУ СУСПЕНЗИИ В ОСНОВЫ**

- А) желатин-глицериновые
- Б) силиконовые
- В) жировые
- Г) углеводородные

**1889. [T028792] ОТ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МАЗИ ЗАВИСИТ СПОСОБ ВВЕДЕНИЯ В СОСТАВ МАЗИ**

- А) цинка сульфата
- Б) экстракта красавки
- В) протаргола
- Г) цинка оксида

**1890. [T028793] РЕЗОРЦИН В СОСТАВ ДЕРМАТОЛОГИЧЕСКИХ МАЗЕЙ ВВОДЯТ В ВИДЕ**

- А) измельченного порошка
- Б) раствора в воде
- В) раствора в основе
- Г) раствора в спирте

**1891. [T028794] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ГЛАЗНЫХ МАЗЕЙ И МАЗЕЙ С АНТИБИОТИКАМИ ОТДАЮТ ПРЕДПОЧТЕНИЕ**

- А) абсорбционным основам
- Б) гидрофильным основам
- В) липофильным основам
- Г) эмульсионным основам

**1892. [T028795] ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ ПРОЛОНГИРУЮТ ПУТЕМ ДОБАВЛЕНИЯ**

- А) поливинилового спирта
- Б) нипазола
- В) натрия нитрата
- Г) трилона-Б

**1893. [T028797] К М-ХОЛИНОМИМЕТИКАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) пилокарпин
- Б) прозерин
- В) атропин
- Г) ипидакрин

**1894. [T028798] ПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ПИЛОКАРПИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) глаукома
- Б) гипертоническая болезнь
- В) бронхиальная астма
- Г) болезнь Альцгеймера



**1895. [T028800] КОМБИНАЦИЯ ИПРАТРОПИЯ БРОМИДА И ФЕНОТЕРОЛА ГИДРОБРОМИДА ИМЕЕТ ТОРГОВОЕ НАЗВАНИЕ**

- А) беродуал
- Б) дитек
- В) комбивент
- Г) симбикорт

**1896. [T028803] ПРАВИЛЬНЫМ УТВЕРЖДЕНИЕМ ЯВЛЯЕТСЯ СЛЕДУЮЩЕЕ**

- А) эфир для наркоза уступает по активности фторотану
- Б) длительность действия пропанидида – 1,5–2 часа
- В) азота закись вызывает продолжительное последствие
- Г) диприван – газообразное вещество

**1897. [T028806] ПРАВИЛЬНЫМ УТВЕРЖДЕНИЕМ ЯВЛЯЕТСЯ СЛЕДУЮЩЕЕ**

- А) фенобарбитал применяют для лечения эпилепсии
- Б) барбитураты не нарушают структуру сна
- В) этаминал-натрий – алифатическое соединение
- Г) азота закись – наиболее активное средство для ингаляционного наркоза

**1898. [T028807] К КАРДИОТОНИЧЕСКИМ СРЕДСТВАМ НЕГЛИКОЗИДНОЙ ПРИРОДЫ ОТНОСИТСЯ**

- А) добутамин
- Б) коргликон
- В) строфантин
- Г) дигоксин

**1899. [T028809] ВЕРАПАМИЛ ОТНОСИТСЯ К**

- А) блокаторам кальциевых каналов
- Б)  $\beta$ -адреноблокаторам
- В) блокаторам натриевых каналов
- Г) м-холиноблокаторам

**1900. [T028811] К БЛОКАТОРАМ АНГИОТЕНЗИНОВЫХ РЕЦЕПТОРОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) валсартан
- Б) эналаприл
- В) метопролол
- Г) нифедипин

**1901. [T028812] ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ ПРИМЕНЯЮТ**

- А)  $\beta$ -адреномиметики
- Б)  $\beta$ -адреноблокаторы
- В) минералокортикоиды
- Г) симпатолитики

**1902. [T028814] АНТИАГРЕГАНТНЫЙ ЭФФЕКТ АСПИРИНА ОБУСЛОВЛЕН**

- А) угнетением циклооксигеназы
- Б) подавлением синтеза простациклина в большей степени, чем тромбксана
- В) угнетением тромбоксансинтетазы
- Г) угнетением синтеза простациклина

**1903. [T028816] ГЛЮКОКОРТИКОИДЫ НЕ НАЗНАЧАЮТ ПРИ**

- А) артериальной гипертензии
- Б) коллагенозах
- В) аллергических заболеваний
- Г) воспалительных заболеваниях кожи и слизистых оболочек

**1904. [T028817] ПРЕПАРАТ ЦЕФАЛОСПОРИНОВ ДЛЯ ЭНТЕРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ**

- А) цефалексин
- Б) цефазолин
- В) цефотаксим
- Г) цефепим

**1905. [T028818] ПОБОЧНЫЙ ЭФФЕКТ, НЕ ХАРАКТЕРНЫЙ ДЛЯ ТЕТРАЦИКЛИНОВ**

- А) ототоксичность
- Б) гепатотоксичность
- В) нарушение образования костной ткани
- Г) аллергические реакции

**1906. [T028821] НАТАМИЦИН НЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ ПРИ**

- А) висцеральном лейшманиозе
- Б) кандидозе полости рта и глотки
- В) кандидозе кишечника
- Г) кандидозе кожи

**1907. [T028822] ТОРГОВОЕ НАЗВАНИЕ НЕОСТИГМИНА МЕТИЛСУЛЬФАТА**

- А) прозерин
- Б) карбахолин
- В) амиридин
- Г) пилокарпин

**1908. [T028826] В КАЧЕСТВЕ ПРОТИВОАРИТМИЧЕСКОГО СРЕДСТВА ИСПОЛЬЗУЮТ АДРЕНОМИМЕТИК**

- А) изадрин
- Б) сальбутамол
- В) фенотерол
- Г) мезатон

**1909. [T028827] К ИНГИБИТОРАМ АНГИОТЕНЗИНПРЕВРАЩАЮЩЕГО ФЕРМЕНТА ОТНОСЯТСЯ**

- А) эналаприл, лизиноприл
- Б) вальсартан, кандесартан
- В) метопролол, бисопролол
- Г) празозин, урапидил

**1910. [T028829] ЭТАПЕРАЗИН ЯВЛЯЕТСЯ \_\_\_\_\_ СРЕДСТВОМ**

- А) противорвотным Б) рвотным
- В) желчегонным
- Г) слабительным

**1911. [T028831] ДОКСИЦИКЛИН ОТНОСИТСЯ К**

- А) тетрациклинам
- Б) аминогликозидам
- В) макролидам
- Г) фторхинолонам

**1912. [T028835] АНТАГОНИСТОМ ОПИОИДНЫХ (НАРКОТИЧЕСКИХ) АНАЛЬГЕТИКОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) налоксон
- Б) парацетамол
- В) бутадиион
- Г) нимесулид

**1913. [T028836] ВЕРАПАМИЛ – ПРОТИВОАРИТМИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО**

- А) IV класса
- Б) I класса
- В) II класса
- Г) III класса

**1914. [T028838] ПРОТИВОГИСТАМИННЫМ ПРЕПАРАТОМ, НЕ ВЫЗЫВАЮЩИМ СОНЛИВОСТИ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) фексофенадин
- Б) супрастин
- В) димедрол
- Г) тавегил

**1915. [T028840] НЕФРОТОКСИЧНОСТЬЮ ОБЛАДАЮТ**

- А) аминогликозиды
- Б) пенициллины
- В) тетрациклины
- Г) макролиды

**1916. [T028841] ОСЕЛЬТАМИВИР ОТНОСИТСЯ К ПРОТИВОВИРУСНЫМ ПРЕПАРАТАМ**

- А) противогриппозным
- Б) противогерпетическим
- В) противоцитомегаловирусным
- Г) активным против вируса гепатита В

**1917. [T028844] АРДУАН ОТНОСИТСЯ К**

- А) миорелаксантам
- Б) М-холиноблокаторам
- В) М-холиномиметикам
- Г) ганглиоблокаторам

**1918. [T028846] МЕТАЦИН ОТНОСИТСЯ К**

- А) М-холиноблокаторам
- Б) миорелаксантам
- В) М-холиномиметикам
- Г) ганглиоблокаторам

**1919. [T028847] МЕСТНОАНЕСТЕЗИРУЮЩЕ СРЕДСТВО, ПРИМЕНЯЕМОЕ ТОЛЬКО ДЛЯ ПОВЕРХНОСТНОЙ АНЕСТЕЗИИ**

- А) бензокаин
- Б) новокаин
- В) лидокаин
- Г) бупивакаин

**1920. [T028853] ГЕКСОПРЕНАЛИН ПРИМЕНЯЮТ ПРИ**

- А) угрозе прерывания беременности
- Б) бронхообструктивных заболеваниях
- В) атриовентрикулярных блокадах
- Г) артериальной гипертензии

**1921. [T028854] ЭФЕДРИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ ПРЕПАРАТОВ**

- А) симпатомиметики
- Б)  $\alpha$ -адреномиметики
- В)  $\beta$ -адреномиметики
- Г) антихолинэстеразные средства

**1922. [T028855] ТОРГОВЫЕ НАЗВАНИЯ МЕТОПРОЛОЛА**

- А) беталок, эгилек
- Б) анаприлин, обзидан
- В) бисогамма, конкор
- Г) бетоптик, локрен

**1923. [T028858] ПРОПОФОЛ ОТНОСИТСЯ К**

- А) средствам для неингаляционного наркоза
- Б) средствам для ингаляционного наркоза
- В) снотворным средствам с наркотическим типом действия
- Г) снотворным средствам, агонистам бензодиазепиновых рецепторов

**1924. [T028861] К ОПИОИДНЫМ (НАРКОТИЧЕСКИМ) АНАЛЬГЕТИКАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) фентанил
- Б) ибупрофен
- В) парацетамол
- Г) мелоксикам

**1925. [T028862] К АНАЛЬГЕТИКАМ СО СМЕШАННЫМ МЕХАНИЗМОМ ДЕЙСТВИЯ (ОПИОИДНЫЙ + НЕОПИОИДНЫЙ) ОТНОСИТСЯ**

- А) трамадол
- Б) промедол
- В) фентанил
- Г) налоксон

**1926. [T028864] НЕСТЕРОИДНЫМ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫМ СРЕДСТВОМ (НПВС) - ИЗБИРАТЕЛЬНЫМ ИНГИБИТОРОМ ЦИКЛООКСИГЕНАЗЫ-2 ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) целекоксиб
- Б) индометацин
- В) напроксен
- Г) пироксикам

**1927. [T028867] К АНТИПСИХОТИЧЕСКИМ СРЕДСТВАМ ОТНОСЯТСЯ**

- А) аминазин, галоперидол, кветиапин
- Б) феназепам, хлордиазепоксид, мидазолам
- В) фенамин, сиднокарб, меридил
- Г) фенибут, пирацетам, аминалон

**1928. [T028868] АНТИПСИХОТИЧЕСКИЙ, СЕДАТИВНЫЙ И ПРОТИВОРВОТНЫЙ ЭФФЕКТЫ ХАРАКТЕРНЫ ДЛЯ**

- А) аминазина
- Б) феназепама
- В) фенамина
- Г) фенибута

**1929. [T028870] ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ДЕПРЕССИЙ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) amitriptyline, fluoxetine, sertraline
- Б) аминазин, фторфеназин, сульпирид
- В) ламотриджин, дифенин, этосуксимид
- Г) фенибут, пирацетам, аминалон

**1930. [T028871] АНТИДЕПРЕССАНТОМ - ИЗБИРАТЕЛЬНЫМ БЛОКАТОРОМ ЗАХВАТА СЕРОТОНИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) флуоксетин
- Б) амитриптилин
- В) мапротилин
- Г) моклобемид

**1931. [T028873] ПРАВИЛЬНЫМ УТВЕРЖДЕНИЕМ ЯВЛЯЕТСЯ СЛЕДУЮЩЕЕ**

- А) леводопа – противопаркинсоническое средство
- Б) аминазин – антидепрессант
- В) циклодол – средство для ингаляционного наркоза
- Г) напроксен – опиоидный анальгетик

**1932. [T028874] СЕРДЕЧНЫМ ГЛИКОЗИДОМ – ПРЕПАРАТОМ ЛАНДЫША ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) коргликон
- Б) дигоксин
- В) строфантин
- Г) дигитоксин

**1933. [T028875] ДИГОКСИН – ПРЕПАРАТ**

- А) наперстянки
- Б) ландыша
- В) горицвета
- Г) строфанта

**1934. [T028876] СЕРДЕЧНЫЕ ГЛИКОЗИДЫ ПОВЫШАЮТ**

- А) силу сердечных сокращений и автоматизм
- Б) силу и частоту сердечных сокращений
- В) силу сердечных сокращений и атриовентрикулярную проводимость
- Г) частоту сердечных сокращений и возбудимость



**1935. [T028879] ЛИДОКАИН ОТНОСИТСЯ К**

- А) блокаторам натриевых каналов
- Б) блокаторам кальциевых каналов
- В) холиноблокаторам
- Г) адреноблокаторам

**1936. [T028880] ТОРГОВЫЕ НАЗВАНИЯ ВЕРАПАМИЛА СЛЕДУЮЩИЕ**

- А) изоптин, финоптин, лекоптин
- Б) норваск, калчек, амло
- В) коринфар, занифед, адалат
- Г) кардил, блокальцин, алтиазем РР

**1937. [T028883] ТРИНИТРОЛОНГ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) органические нитраты
- Б) блокаторы кальциевых каналов
- В)  $\beta$ -адреноблокаторы
- Г) антиангинальные средства рефлекторного действия

**1938. [T028884] К АНТИАНГИНАЛЬНЫМ СРЕДСТВАМ РЕФЛЕКТОРНОГО ДЕЙСТВИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) валидол
- Б) нитроглицерин
- В) метопролол
- Г) верапамил

**1939. [T028885] ПРАВИЛЬНЫМ УТВЕРЖДЕНИЕМ ЯВЛЯЕТСЯ СЛЕДУЮЩЕЕ**

- А) органические нитраты уменьшают одновременно пред- и постнагрузку на сердце
- Б) анаприлин повышает автоматизм сердца
- В) анаприлин и верапамил увеличивают коронарный кровоток
- Г) дипиридамола понижает потребность сердца в кислороде

**1940. [T028888] К ДИУРЕТИКАМ ОТНОСЯТСЯ**

- А) фуросемид, торасемид, индапамид
- Б) эналаприл, периндоприл, фозиноприл
- В) лозартан, валсартан, кандесартан
- Г) метопролол, бисопролол, небивалол

**1941. [T028892] ПРОТИВОКАШЛЕВЫМ ПРЕПАРАТОМ ЦЕНТРАЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ, ВЫЗЫВАЮЩИМ ЛЕКАРСТВЕННУЮ ЗАВИСИМОСТЬ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) кодеин
- Б) окселадин
- В) бугамират
- Г) преноксдиазин

**1942. [T028894] ОМЕПРАЗОЛ, РАБЕПРАЗОЛ, ЛАНСОПРАЗОЛ ОТНОСЯТСЯ К**

- А) блокаторам Н+К+-АТФазы
- Б) блокаторам Н<sub>2</sub>-гистаминовых рецепторов
- В) блокаторам Н<sub>1</sub>-гистаминовых рецепторов
- Г) М-холиноблокаторам

**1943. [T028895] ПРИ ГИПЕРАЦИДНЫХ ГАСТРИТАХ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) блокаторы Н<sub>2</sub>-гистаминовых рецепторов
- Б) блокаторы Н<sub>1</sub>-гистаминовых рецепторов
- В) адреноблокаторы
- Г) блокаторы кальциевых каналов

**1944. [T028896] КОНТРИКАЛ ПРИМЕНЯЮТ ПРИ**

- А) остром панкреатите
- Б) хроническом панкреатите
- В) в качестве желчегонного средства
- Г) гиперацидном гастрите

**1945. [T028897] К АНТАЦИДНЫМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСЯТСЯ**

- А) маалокс, гевискон, ренни
- Б) ранитидин, фамотидин, низатидин
- В) омепразол, рабепразол, эзомепразол
- Г) бисакодил, сенаде, гутталакс

**1946. [T028898] К НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНЫМ ГЕПАРИНАМ ОТНОСЯТСЯ**

- А) фраксипарин, эноксапарин
- Б) неодикумарин, синкумар
- В) варфарин, фениндион
- Г) гепарин, гирудин

**1947. [T028899] ФИБРИНОЛИТИКИ ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ**

- А) растворения свежих тромбов в коронарных сосудах при остром инфаркте миокарда, эмболии легочной артерии и тромбозе глубоких вен
- Б) профилактики и лечения тромбозов и эмболий при инфаркте миокарда тромбофлебите и тромбоемболии
- В) профилактики и остановки капиллярных и паренхиматозных кровотечений
- Г) остановки кровотечения, обусловленным повышенным фибринолизом

**1948. [T028900] ПРЕПАРАТАМИ ЖЕЛЕЗА ДЛЯ ПАРЕНТЕРАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) ферростат, феновер
- Б) ферроградумет, ферлатум
- В) хеферол, тардиферон
- Г) ферроплекс, тотема

**1949. [T028901] К ТОКОЛИТИЧЕСКИМ СРЕДСТВАМ ОТНОСЯТСЯ**

- А) фенотерол, гексопреналин
- Б) окситоцин, котарнин
- В) эргометрин, эрготамина
- Г) динопрост, динопростон

**1950. [T028903] ПРИ СНИЖЕННОЙ ФУНКЦИИ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) L-тироксин
- Б) мерказолил
- В) дийодтиронин
- Г) пропицил

**1951. [T028904] МИНЕРАЛОКОРТИКОИДЫ ПРИМЕНЯЮТ ПРИ**

- А) болезни Аддисона
- Б) коллагенозах
- В) бронхиальной астме
- Г) анафилактическом шоке

**1952. [T028909] ЛЕВОЦЕТИРИЗИН ОТНОСИТСЯ К**

- А) блокаторам H1-гистаминовых рецепторов
- Б) блокаторам H2-гистаминовых рецепторов
- В) M-холиноблокаторам
- Г) глюкокортикоидам

**1953. [T028910] К ПРОТИВОГЕЛЬМИНТНЫМ ПРЕПАРАТАМ, ПРОИЗВОДНЫМ БЕНЗИМИДАЗОЛА ОТНОСИТСЯ**

- А) мебендазол
- Б) пирантел
- В) празиквантел
- Г) пиперазин

**1954. [T028911] МЕТОТРЕКСАТ – ПРЕПАРАТ ИЗ ГРУППЫ**

- А) противоопухолевых средств
- Б) антибиотиков
- В) противоглистных средств
- Г) противовирусных средств

**1955. [T028915] КОМБИНАЦИЯ МИКОНАЗОЛА И МЕТРОНИДАЗОЛА ИМЕЕТ ТОРГОВОЕ НАЗВАНИЕ**

- А) клион-Д
- Б) ламизил
- В) дифлюкан
- Г) экзодерил

**1956. [T028917] К ГЛИКОПЕПТИДАМ ОТНОСЯТСЯ**

- А) ванкомицин и тейкопланин
- Б) клиндамицин и линкомицин
- В) спирамицин и джозамицин
- Г) моксифлоксацин и левофлоксацин

**1957. [T028918] САМЫЙ ДЛИТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД T<sub>1/2</sub> СРЕДИ ФТОРХИНОЛОНОВ ИМЕЕТ**

- А) спарфлоксацин
- Б) левофлоксацин
- В) моксифлоксацин
- Г) ципрофлоксацин

**1958. [T028919] К АМИНОГЛИКОЗИДАМ III ПОКОЛЕНИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) амикацин
- Б) неомицин
- В) гентамицин
- Г) стрептомицин

**1959. [T028922] ПРЕПАРАТ «ЭСКУЗАН» ПОЛУЧАЮТ ИЗ СЫРЬЯ**

- А) каштана конского
- Б) одуванчика лекарственного
- В) облепихи крушиновидной
- Г) эрвы шерстистой

**1960. [T028924] ПРЕПАРАТ «ТАНАКАН» ПОЛУЧАЮТ ИЗ СЫРЬЯ СЛЕДУЮЩЕГО РАСТЕНИЯ**

- А) гинкго двулопастной
- Б) бессмертник песчаный
- В) пустырник сердечный
- Г) стальник полевой

**1961. [T028926] ЛИСТЬЯ СЕННЫ ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПРЕПАРАТА**

- А) сенаде
- Б) марелин
- В) викаир
- Г) сангвиритрин

**1962. [T028929] ЧИСЛОВОЙ ПОКАЗАТЕЛЬ «ЗОЛА, НЕРАСТВОРИМАЯ В 10% РАСТВОРЕ ХЛОРИСТОВОДОРОДНОЙ КИСЛОТЫ» — ЭТО ОСТАТОК, ПОЛУЧЕННЫЙ ПОСЛЕ**

- А) обработки общей золы 10% раствором хлористо-водородной кислоты с последующим его сжиганием и прокаливанием до постоянной массы
- Б) обработки сырья 10% раствором хлористо-водородной кислоты с последующим его сжиганием и прокаливанием
- В) растворения в 10% растворе хлористо-водородной кислоты продуктов сжигания сырья
- Г) обработки 10% раствором хлористо-водородной кислоты минеральных примесей в навеске сырья

**1963. [T028930] ЭКСТРАКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА – ЭТО СУММА**

- А) веществ, извлекаемых из сырья растворителем, указанным в частной статье ГФ на конкретное сырье
- Б) веществ, извлекаемых из сырья органическим растворителем, который наиболее полно растворяет основную группу БАВ
- В) веществ, извлекаемых из сырья водой при настаивании
- Г) БАВ, извлекаемых из сырья растворителем, указанным в общей статье ГФ

**1964. [T028932] ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЧИСЛОВОГО ПОКАЗАТЕЛЯ  
«ЭКСТРАКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА» НАВЕСКУ СЫРЬЯ**

- А) экстрагируют растворителем, указанным в частной статье ГФ на данное сырье, часть экстракта выпаривают и высушивают до постоянной массы
- Б) экстрагируют растворителем, указанным в общей статье ГФ «Определение экстрактивных веществ», часть экстракта выпаривают и высушивают до постоянной массы
- В) обрабатывают 10% HCl и прокаливают до постоянной массы
- Г) экстрагируют раствором хлоралгидрата, часть экстракта выпаривают и высушивают до постоянной массы

**1965. [T028933] ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЧИСЛОВОГО ПОКАЗАТЕЛЯ «ВЛАЖНОСТЬ»  
НАВЕСКУ СЫРЬЯ СУШАТ ПРИ**

- А) 100 - 105 °С до постоянной массы
- Б) 30 - 40 °С, 40 - 60 °С, 70 - 80 °С в зависимости от группы БАВ
- В) 50 - 60 °С до приобретения хрупкости наиболее сочных частей сырья
- Г) 50 - 60 °С до постоянной массы

**1966. [T028935] ОРГАНИЧЕСКОЙ ПРИМЕСЬЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО  
РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ НАЗЫВАЮТ ЧАСТИ**

- А) других неядовитых растений
- Б) этого же растения, не являющиеся сырьем
- В) сырья, утратившего естественную окраску
- Г) ядовитых растений

**1967. [T028936] СЫРЬЕ СПОРЫНЬИ ХРАНЯТ ОТДЕЛЬНО ОТ ДРУГИХ ВИДОВ  
СЫРЬЯ, ПОТОМУ ЧТО**

- А) содержит алкалоиды
- Б) содержит эфирное масло
- В) содержит сердечные гликозиды
- Г) относится к группе «плоды, семена»

**1968. [T028938] СЫРЬЕ ШИПОВНИКА ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ СЫРЬЯ ПО ХРАНЕНИЮ**

- А) плоды и семен
- Б) сильнодействующее
- В) содержащее эфирное масло
- Г) прочее

**1969. [T028939] К ГРУППАМ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ, КОТОРЫЕ ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ ОТДЕЛЬНО ДРУГ ОТ ДРУГА И ОТ ОСТАЛЬНЫХ ВИДОВ СЫРЬЯ, ОТНОСИТСЯ**

- А) эфирно-масличное, ядовитое сырье, а также плоды и семена
- Б) сырье, содержащее алкалоиды, сердечные гликозиды, эфирные масла, флавоноиды
- В) каждая морфологическая группа сырья должна храниться отдельно
- Г) сырье, содержащее различные группы действующих веществ должны храниться отдельно

**1970. [T028942] СЫРЬЕ РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ ХРАНЯТ ОТДЕЛЬНО ОТ ДРУГИХ ВИДОВ СЫРЬЯ, ПОТОМУ ЧТО**

- А) содержащее эфирное масло
- Б) сильнодействующее
- В) плоды и семен
- Г) прочее

**1971. [T028946] ПРЕПАРАТЫ ПУСТЫРНИКА СЕРДЕЧНОГО ИСПОЛЬЗУЮТ В КАЧЕСТВЕ СРЕДСТВА**

- А) седативного
- Б) тонизирующего
- В) желчегонного
- Г) отхаркивающего



**1972. [T028947] ОТВАР КОРНЯ СОЛОДКИ ПРИМЕНЯЕТСЯ КАК СРЕДСТВО**

- А) отхаркивающее
- Б) сокогонное
- В) антимикробное
- Г) возбуждающее ЦНС

**1973. [T028949] РАСТИТЕЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ ВИТАМИНОВ ГРУППЫ Р ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ**

- А) укрепления стенок капилляров и мелких сосудов
- Б) остановки внутренних и маточных кровотечений
- В) купирования приступа бронхиальной астмы
- Г) улучшения памяти и процессов обучения

**1974. [T028950] ТРАВА ФИАЛКИ В МЕДИЦИНСКОЙ ПРАКТИКЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ КАК СРЕДСТВО**

- А) отхаркивающее
- Б) слабительное
- В) потогонное
- Г) гастропротекторное

**1975. [T028951] КОРНИ АЛТЕЯ ИСПОЛЬЗУЮТ КАК СРЕДСТВО**

- А) отхаркивающее
- Б) слабительное
- В) мочегонное
- Г) противокашлевое

**1976. [T028953] ТРАВУ ХВОЦА ПОЛЕВОГО ИСПОЛЬЗУЮТ КАК СРЕДСТВО**

- А) мочегонное
- Б) седативное
- В) желчегонное
- Г) отхаркивающее.

**1977. [T028954] ТРАВУ ТЕРМОПСИСА ЛАНЦЕТНОГО ПРИМЕНЯЮТ В КАЧЕСТВЕ СРЕДСТВА**

- А) отхаркивающего
- Б) мочегонного
- В) противокашлевого
- Г) спазмолитического

**1978. [T028956] МЕТОД ФЛУОРИМЕТРИИ ОСНОВАН НА**

- А) испускании излучения
- Б) избирательном поглощении электромагнитного излучения
- В) использовании магнитного поля
- Г) способности вещества вращать плоскость поляризованного света

**1979. [T028959] РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕЩЕСТВА В ТОНКОМ СЛОЕ СОРБЕНТА МОЖНО ОТНЕСТИ К СЛЕДУЮЩЕМУ ТИПУ ХРОМАТОГРАФИИ**

- А) адсорбционная
- Б) ионообменная
- В) распределительная
- Г) осадочная

**1980. [T028960] ПРИЕМОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРОВОДИТСЯ ПО УКАЗАННЫМ ПОКАЗАТЕЛЯМ КАЧЕСТВА, КРОМЕ**

- А) подлинности
- Б) упаковки
- В) маркировки
- Г) описания

**1981. [T028962] ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ПОГРЕШНОСТЬ (В %) СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКИХ ОПРЕДЕЛЕНИЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ НЕ ПРЕВЫШАЕТ**

- А) 2
- Б) 3
- В) 4
- Г) 5

**1982. [T028964] К ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ, ПРОИЗВОДНЫМ ИНДАНДИОНА ОТНОСИТСЯ**

- А) фенилин
- Б) неодикумарин
- В) клотримазол
- Г) дифлюкан

**1983. [T028965] МЕТОД СЕРЕНСА ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

- А) ампициллина
- Б) оксациллина
- В) левомицетина
- Г) бенцилпенициллина натриевой соли

**1984. [T028966] ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИМ СОБОЙ СВЕТЛО-ЖЕЛТУЮ ПРОЗРАЧНУЮ ВЯЗКУЮ МАСЛЯНИСТУЮ ЖИДКОСТЬ СО СЛАБЫМ ЗАПАХОМ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) токоферола ацетат
- Б) кислота фолиевая
- В) рибофлавин
- Г) неодикумарин

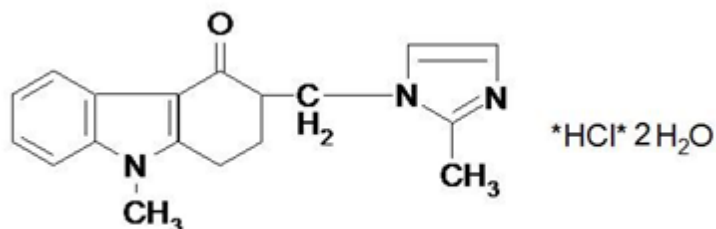
**1985. [T028968] В ПРОЦЕССЕ ХРАНЕНИЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ СУЛЬФАЦИЛА-НАТРИЯ ПОД ДЕЙСТВИЕМ СВЕТА И КИСЛОРОДА ВОЗДУХА ПРОИСХОДИТ**

- А) пожелтение раствора
- Б) появление осадка
- В) сдвиг рН в щелочную сторону
- Г) изменение удельного вращения

**1986. [T028969] ТИМОЛ ХРАНЯТ В ХОРОШО УКУПОРЕННОЙ ТАРЕ, ПРЕДОХРАНЯЮЩЕЙ ОТ ДЕЙСТВИЯ СВЕТА, ПОТОМУ ЧТО ПОД ВЛИЯНИЕМ СВЕТА И В ПРИСУТСТВИИ КИСЛОРОДА ВОЗДУХА ТИМОЛ ПОСТЕПЕННО \_\_\_\_\_, ПРИОБРЕТАЯ РОЗОВОЕ ОКРАШИВАНИЕ.**

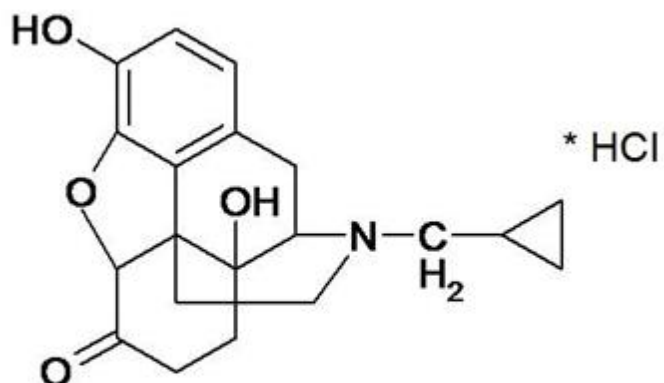
- А) окисляется
- Б) восстанавливается
- В) гидролизуется
- Г) изомеризуется

**1987. [T028971] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ВЫРАЖЕННОЕ ФОРМУЛОЙ**



- А) ондансетрон
- Б) атропина сульфат
- В) анаприлин
- Г) винпоцетин

1988. [T028972] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ВЫРАЖЕННОЕ ФОРМУЛОЙ



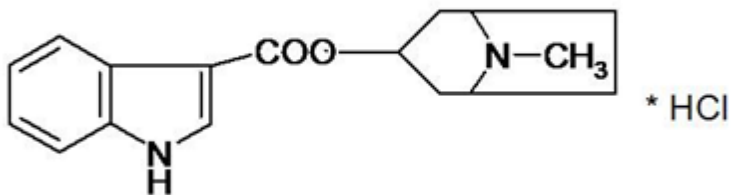
А) налтрексон

Б) морфин

В) кодеин

Г) апоморфин

1989. [T028973] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ВЫРАЖЕННОЕ ФОРМУЛОЙ



А) трописетрон

Б) ондансетрон

В) скополамин

Г) апрофен

**1990. [T028974] К ОСОБО СВЕТОЧУВСТВИТЕЛЬНЫМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ, ХРАНЯЩИМ В СТЕКЛЯННОЙ ТАРЕ, ОКЛЕЕННОЙ ЧЕРНОЙ СВЕТОНЕПРОНИЦАЕМОЙ БУМАГОЙ ОТНОСИТСЯ**

- А) неостигмина метилсульфат
- Б) рибофлавин
- В) резорцин
- Г) калия йодид

**1991. [T028977] ПРИМЕСЬ СЕМИКАРБАЗИДА В ФУРАЦИЛИНЕ ОБНАРУЖИВАЮТ С ПОМОЩЬЮ РЕАКТИВА**

- А) Фелинга
- Б) Марки
- В) Несслера
- Г) Бушарда

**1992. [T028978] ОДНИМ ИЗ ПРОДУКТОВ ГИДРОЛИТИЧЕСКОГО РАЗЛОЖЕНИЯ РЕЗЕРПИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) метанол
- Б) пропанол
- В) бутанол
- Г) кислота салициловая

**1993. [T028980] ЛЕКАРСТВЕННЫМ ПРЕПАРАТОМ, СОДЕРЖАЩИМ АТОМ ФТОРА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) дифлюкан
- Б) азатиоприн
- В) метилурацил
- Г) трамадол

**1994. [T028981] ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ РЕЗОРЦИНА С ХЛОРАМИНОМ Б И АММИАКОМ ОБРАЗУЕТСЯ**

- А) индофеноловый краситель
- Б) азометиновый краситель
- В) ауриновый краситель
- Г) азокраситель

**1995. [T028982] ФАКТОР ЭКВИВАЛЕНТНОСТИ СИНЭСТРОЛА В БРОМАТОМЕТРИИ РАВЕН**

- А) 1/8
- Б) 1/2
- В) 1/4
- Г) 1/6

**1996. [T031055] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА В ВИДЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ, ДИАГНОСТИКИ, ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЯ, РЕАБИЛИТАЦИИ, ДЛЯ СОХРАНЕНИЯ, ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ИЛИ ПРЕРЫВАНИЯ БЕРЕМЕННОСТИ – ЭТО**

- А) лекарственные препараты
- Б) лекарственные средства
- В) наркотические средства
- Г) психотропные вещества

**1997. [T031059] ОРГАНИЗАЦИЯ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩАЯ ОПТОВУЮ ТОРГОВЛЮ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ СРЕДСТВАМИ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА «ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ» – ЭТО**

- А) организация оптовой торговли ЛС
- Б) аптека
- В) медицинская организация
- Г) аптечный киоск

**1998. [Т031064] СПЕЦИАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ КОНКРЕТНОГО ВИДА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРИ ОБЯЗАТЕЛЬНОМ СОБЛЮДЕНИИ ЛИЦЕНЗИОННЫХ ТРЕБОВАНИЙ, ВЫДАННОЕ ЛИЦЕНЗИРУЮЩИМ ОРГАНОМ ЮРИДИЧЕСКОМУ ЛИЦУ ИЛИ ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЮ – ЭТО**

- А) лицензия
- Б) свидетельство об аккредитации
- В) сертификат
- Г) патент

**1999. [Т031068] ДЛЯ ИНФОРМАЦИИ О ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТАХ И ДРУГИХ ТОВАРАХ, РАЗРЕШЕННЫХ К ОТПУСКУ ИЗ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ ВИТРИНЫ РАЗЛИЧНОГО ТИПА, ГДЕ ВЫСТАВЛЯЮТСЯ**

- А) лекарственные препараты, отпускаемые без рецепта врача
- Б) лекарственные препараты, отпускаемые по рецепту врача
- В) лекарственные препараты, требующие защиты от действия света
- Г) фармацевтические субстанции

**2000. [Т031071] ПСИХОТРОПНЫЕ ВЕЩЕСТВА, ВНЕСЕННЫЕ В СПИСОК III ПЕРЕЧНЯ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ (НС), ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ (ПВ) И ИХ ПРЕКУРСОРОВ, ВЫПИСЫВАЮТСЯ НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ №**

- А) 148-1/у-88 «Рецептурный бланк»
- Б) 107/у-НП «Специальный рецептурный бланк на НС и ПВ»
- В) 107-1/у «Рецептурный бланк»
- Г) 148-1/у-04 (л) «Рецептурный бланк»

**2001. [Т031080] ОТПУСКАТЬ АМБУЛАТОРНЫМ БОЛЬНЫМ В АПТЕКЕ МОЖНО**

- А) спирт этиловый
- Б) калипсол
- В) сомбревин
- Г) эфир для наркоза



**2002. [Т031081] РАСХОД НАРКОТИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДОПОЛНИТЕЛЬНО УЧИТЫВАЕТСЯ В ЖУРНАЛЕ**

- А) регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- Б) регистрации операций, связанных с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- В) регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ II списка Перечня НС, ПВ и их прекурсоров
- Г) учета операций, связанных с обращением ЛС для медицинского применения, подлежащих ПКУ

**2003. [Т031082] В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ В РЕЦЕПТЕ ВЫПИСАННАЯ ДОЗА НАРКОТИЧЕСКОГО ЛС ПРЕВЫШАЕТ ВЫСШИЙ ОДНОКРАТНЫЙ ПРИЕМ, И РЕЦЕПТ ОФОРМЛЕН НЕ ДОЛЖНЫМ ОБРАЗОМ, ТО ПРОВИЗОР ДОЛЖЕН**

- А) погасить рецепт штампом «Рецепт недействителен», зарегистрировать в журнале неправильно выписанных рецептов и вернуть больному
- Б) отпустить это ЛС в половине той дозы, которая установлена как высшая разовая
- В) отпустить в количествах, указанных в рецепте
- Г) вернуть рецепт больному

**2004. [Т031083] ЭТИЛОВЫЙ СПИРТ ОТПУСКАЕТСЯ ПО РЕЦЕПТАМ ВРАЧЕЙ В СМЕСИ С ДРУГИМИ ИНГРЕДИЕНТАМИ ПРИ ИНДИВИДУАЛЬНОМ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В КОЛИЧЕСТВЕ**

- А) не более 50,0 г
- Б) не более 100,0 г
- В) количество не ограничено
- Г) запрещено отпускать в любом количестве

**2005. [Т031085] ФОРМА СПЕЦИАЛЬНОГО РЕЦЕПТУРНОГО БЛАНКА ФОРМЫ № 107/У-НП ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ПРОПИСЫВАНИЯ ЛС**

- А) содержащих наркотические ЛС и психотропные вещества Списка II Перечня НС, ПВ и их прекурсоров
- Б) содержащих психотропные вещества Списка III Перечня НС, ПВ и их прекурсоров
- В) содержащих сильнодействующие и ядовитые вещества
- Г) обладающих анаболическим действием

**2006. [Т031087] СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТОВ НА НАРКОТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА И ПСИХОТРОПНЫЕ ВЕЩЕСТВА, ВНЕСЕННЫЕ В СПИСОК II ПЕРЕЧНЯ НС, ПВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ, СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_\_ ДНЕЙ**

- А) 15
- Б) 10
- В) 30
- Г) 5

**2007. [Т031089] СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТОВ НА ПСИХОТРОПНЫЕ ЛС, ВКЛЮЧЕННЫЕ В СПИСОК III ПЕРЕЧНЯ НС, ПВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ, СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 15 дней
- Б) 10 дней
- В) 5 дней
- Г) 2 месяца

**2008. [Т031090] РЕЦЕПТУРНЫЙ БЛАНК ФОРМЫ № 107-1/У ДЕЙСТВИТЕЛЕН В ТЕЧЕНИЕ \_\_\_\_\_ ДНЕЙ**

- А) 60
- Б) 10
- В) 30
- Г) 5

**2009. [Т031094] СРОК ХРАНЕНИЯ РЕЦЕПТОВ В АПТЕЧНОМ УЧРЕЖДЕНИИ НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 3 года
- Б) 5 лет
- В) 10 лет
- Г) 1 год

**2010. [Т031097] ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ПОСТУПИВШИХ В АПТЕКУ РЕЦЕПТОВ ДЕЙСТВУЮЩИМ РЕГЛАМЕНТАМ ПО ПРАВИЛАМ ВЫПИСЫВАНИЯ РЕЦЕПТОВ И ПОРЯДКУ ОТПУСКА ЛС – ЭТО**

- А) фармацевтическая экспертиза рецептов
- Б) таксирование рецептов
- В) алгоритм приема рецептов
- Г) предметно-количественный учет

**2011. [Т031099] РЕЦЕПТЫ НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА С ПОМЕТКОЙ «СИТО» (СРОЧНО) ОБСЛУЖИВАЮТСЯ В СРОК, НЕ ПРЕВЫШАЮЩИЙ**

- А) 2 дней
- Б) 1 дня
- В) 5 дней
- Г) 10 дней

**2012. [Т031101] РЕЦЕПТЫ НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ВХОДЯЩИЕ В МИНИМАЛЬНЫЙ АССОРТИМЕНТ ЛС, ОБСЛУЖИВАЮТСЯ В СРОК, НЕ ПРЕВЫШАЮЩИЙ**

- А) 5 дней
- Б) 1 дня
- В) 2 дней
- Г) 10 дней

**2013. [Т031102] К ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ РЕКВИЗИТАМ РЕЦЕПТУРНОГО БЛАНКА ФОРМЫ № 148-1/У-88 ОТНОСИТСЯ**

- А) печать МО «Для рецептов»
- Б) круглая печать МО
- В) надпись «По специальному назначению»
- Г) подпись главного врача ЛПУ или его заместителя

**2014. [Т031103] ПРОВИЗОР МОЖЕТ ПРОИЗВЕСТИ ОТПУСК ЭТИЛОВОГО СПИРТА ДО 100 ГРАММ В ЧИСТОМ ВИДЕ И В СМЕСИ ТОЛЬКО В СЛУЧАЕ НАЛИЧИЯ НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ СЛЕДУЮЩЕГО РЕКВИЗИТА**

- А) надписи «По специальному назначению»
- Б) круглой печати ЛПУ
- В) подписи главного врача ЛПУ или его заместителя
- Г) кода нозологической формы по МКБ-10

**2015. [Т031109] В АПТЕЧНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ ТРЕБОВАНИЯ-НАКЛАДНЫЕ ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ НА ОТПУСК ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ПОДЛЕЖАЩИХ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ, КРОМЕ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ В ТЕЧЕНИЕ**

- А) 3 лет
- Б) 10 лет
- В) 1 года
- Г) 10 лет

**2016. [Т031116] ФОРМА СПЕЦИАЛЬНОГО РЕЦЕПТУРНОГО БЛАНКА ФОРМЫ № 148-1/У-88 ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ПРОПИСЫВАНИЯ ЛС**

- А) трансдермальных терапевтических систем, содержащих наркотические ЛС Списка II Перечня НС, ПВ и их прекурсоров
- Б) содержащих психотропные вещества Списка II Перечня НС, ПВ и их прекурсоров
- В) содержащих наркотические ЛС Списка II Перечня НС, ПВ и их прекурсоров
- Г) комбинированных лекарственных препаратов, содержащих малые количества наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, включенных в п.4 Приказа Минздравсоцразвития РФ №562н

**2017. [Т031117] СООТВЕТСТВИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ТРЕБОВАНИЯМ ФАРМАКОПЕЙНОЙ СТАТЬИ ЛИБО В СЛУЧАЕ ЕЕ ОТСУТСТВИЯ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ИЛИ НОРМАТИВНОГО ДОКУМЕНТА – ЭТО**

- А) качество лекарственных средств
- Б) безопасность лекарственных средств
- В) эффективность лекарственных средств
- Г) обращение лекарственных средств

**2018. [Т031118] ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ОСНОВАННАЯ НА СРАВНИТЕЛЬНОМ АНАЛИЗЕ ИХ ЭФФЕКТИВНОСТИ И ОЦЕНКИ РИСКА ПРИЧИНЕНИЯ ВРЕДА ЗДОРОВЬЮ – ЭТО**

- А) безопасность лекарственных средств
- Б) качество лекарственных средств
- В) эффективность лекарственных средств
- Г) обращение лекарственных средств

**2019. [Т031119] ХАРАКТЕРИСТИКА СТЕПЕНИ ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО ВЛИЯНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА НА ТЕЧЕНИЕ, ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЗАБОЛЕВАНИЯ ИЛИ ЕГО ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ, РЕАБИЛИТАЦИЮ, НА СОХРАНЕНИЕ, ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ИЛИ ПРЕРЫВАНИЕ БЕРЕМЕННОСТИ – ЭТО**

- А) эффективность лекарственных средств
- Б) качество лекарственных средств
- В) безопасность лекарственных средств
- Г) обращение лекарственных средств

**2020. [Т031120] ДОКУМЕНТ, УТВЕРЖДЕННЫЙ УПОЛНОМОЧЕННЫМ ФЕДЕРАЛЬНЫМ ОРГАНОМ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ И СОДЕРЖАЩИЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА И МЕТОДОВ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ – ЭТО**

- А) фармакопейная статья
- Б) Государственная фармакопея
- В) клинико-фармакологическая статья
- Г) формулярная статья

**2021. [Т031121] СВОД ОБЩИХ ФАРМАКОПЕЙНЫХ СТАТЕЙ И ФАРМАКОПЕЙНЫХ СТАТЕЙ – ЭТО**

- А) Государственная фармакопея
- Б) фармакопейная статья
- В) клинико-фармакологическая статья
- Г) формулярная статья

**2022. [Т031122] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, СОПРОВОЖДАЕМОЕ ЛОЖНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ О СОСТАВЕ И (ИЛИ) ПРОИЗВОДИТЕЛЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА – ЭТО**

- А) фальсифицированное лекарственное средство
- Б) патентованное лекарственное средство
- В) наркотическое средство
- Г) психотропное вещество

**2023. [Т031126] С ЦЕЛЬЮ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПОСТУПЛЕНИЯ В АПТЕКУ НЕКАЧЕСТВЕННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРОВОДИТСЯ**

- А) приемочный контроль
- Б) органолептический контроль
- В) физический контроль
- Г) химический контроль

**2024. [Т031128] КОНТРОЛЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ (ЛС) ПО ПОКАЗАТЕЛЮ «ОПИСАНИЕ» ВКЛЮЧАЕТ ПРОВЕРКУ**

- А) внешнего вида, агрегатного состояния, цвета и запаха ЛС
- Б) соответствия оформления ЛС действующим требованиям
- В) внешнего вида, целостности упаковки и ее соответствия физико-химическим свойствам ЛС
- Г) наличия листовки-вкладыша

**2025. [Т031129] ПРИЕМОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ (ЛС) ПО ПОКАЗАТЕЛЮ «МАРКИРОВКА» ВКЛЮЧАЕТ ПРОВЕРКУ**

- А) соответствия маркировки первичной, вторичной упаковки требованиям документа в области контроля качества
- Б) внешнего вида, агрегатного состояния, цвета и запаха ЛС
- В) внешнего вида, целостности упаковки и ее соответствия физико-химическим свойствам ЛС
- Г) правильности оформленных сопроводительных документов

**2026. [Т031130] ПРИЕМОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ (ЛС) ПО ПОКАЗАТЕЛЮ «УПАКОВКА» ВКЛЮЧАЕТ ПРОВЕРКУ**

- А) внешнего вида, целостности упаковки и ее соответствия физико-химическим свойствам ЛС
- Б) соответствия маркировки первичной, вторичной упаковки требованиям документа в области контроля качества
- В) внешнего вида, агрегатного состояния, цвета и запаха ЛС
- Г) правильности оформленных сопроводительных документов

**2027. [Т031133] В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРИЕМОЧНОГО КОНТРОЛЯ ВОЗНИКАЮТ СОМНЕНИЯ В КАЧЕСТВЕ ЛС, ТО**

- А) образцы направляются в испытательную лабораторию, а ЛП изолируются с обозначением «Забраковано при приемочном контроле»
- Б) образцы направляются в испытательную лабораторию, а ЛП размещаются по местам хранения
- В) проводится анализ образцов ЛП провизором-аналитиком аптеки, а ЛП изолируются с обозначением «Забраковано при приемочном контроле»
- Г) ЛП размещаются по местам хранения

**2028. [Т031134] СРОК ХРАНЕНИЯ В АПТЕКЕ ПАСПОРТА ПИСЬМЕННОГО КОНТРОЛЯ ЛС СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 2 месяца
- Б) 1 месяц
- В) 6 месяцев
- Г) 1 год

**2029. [Т031138] ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ КОНТРОЛЯ ПРИ ОТПУСКЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В ШТАТНОЕ РАСПИСАНИЕ АПТЕКИ ВВОДЯТ ДОЛЖНОСТЬ**

- А) провизора-технолога
- Б) фасовщика
- В) провизора-аналитика
- Г) заместителя заведующего аптекой

**2030. [Т031139] В СЛУЧАЕ ЕСЛИ В ОБОРУДОВАНИИ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ИЛП ИМЕЕТСЯ ТЕРМОРЕГИСТРАТОР ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ ЯВЛЯЕТСЯ ОПЕРАЦИЯ**

- А) показания терморегистратора за все время транспортирования распечатываются на бумажном носителе и прилагаются к приемочным документам на ИЛП
- Б) на момент приемки проверяются показания терморегистратора за все время транспортирования
- В) показания находятся в электронном варианте
- Г) показания фиксируются на бумажном носителе

**2031. [Т031140] ДОКУМЕНТОМ, В КОТОРОМ РЕГИСТРИРУЮТСЯ ПРИНЯТЫЕ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ И ДРУГИЕ ТОВАРЫ АПТЕЧНОГО АССОРТИМЕНТА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) журнал регистрации поступивших товаров
- Б) акт о приемке материалов
- В) приходной ордер
- Г) транспортная накладная

**2032. [Т031141] ПОСТУПИВШИЕ В АПТЕЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ И ОПРИХОДОВАННЫЕ НАРКОТИЧЕСКИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА ДОПОЛНИТЕЛЬНО РЕГИСТРИРУЮТСЯ В ЖУРНАЛЕ РЕГИСТРАЦИИ**

- А) операций, связанных с оборотом наркотических средств, психотропных веществ
- Б) операций, связанных с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- В) лекарственных препаратов с ограниченным сроком годности
- Г) лекарственных препаратов для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету



**2033. [Т031142] ПОСТУПИВШИЕ В АПТЕЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ И ОПРИХОДОВАННЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ВКЛЮЧЕННЫЕ В СПИСОК III ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, ДОПОЛНИТЕЛЬНО РЕГИСТРИРУЮТСЯ В ЖУРНАЛЕ РЕГИСТРАЦИИ**

- А) операций, связанных с оборотом наркотических средств, психотропных веществ
- Б) операций, связанных с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- В) лекарственных препаратов с ограниченным сроком годности
- Г) лекарственных препаратов для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету

**2034. [Т031143] ПОСТУПИВШИЕ В АПТЕЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ И ОПРИХОДОВАННЫЕ СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ ДОПОЛНИТЕЛЬНО РЕГИСТРИРУЮТСЯ В ЖУРНАЛЕ РЕГИСТРАЦИИ**

- А) лекарственных препаратов для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету
- Б) операций, связанных с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- В) лекарственных препаратов с ограниченным сроком годности
- Г) операций, связанных с оборотом наркотических средств, психотропных веществ

**2035. [Т031150] ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЯДОВИТЫХ И СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ОБЯЗАТЕЛЬНОМ ПОРЯДКЕ ДОЛЖНЫ ОБОРУДОВАТЬСЯ**

- А) металлическими шкафами, опечатываемыми или пломбируемыми в конце рабочего дня
- Б) многорубежными системами охранной сигнализации
- В) внутренними решетками на оконных проемах, с диаметром прута не менее 16 мм
- Г) сейфами не ниже 3-го класса устойчивости к взлому

**2036. [Т031155] ПРОВЕРКА ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДОЛЖНА ПРОИСХОДИТЬ**

- А) ежедневно
- Б) еженедельно
- В) ежемесячно
- Г) один раз в квартал

**2037. [Т031156] ЖУРНАЛ (КАРТА) РЕГИСТРАЦИИ ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУХА ДОЛЖЕН ХРАНИТЬСЯ В ТЕЧЕНИЕ**

- А) одного года, не считая текущего
- Б) одного месяца
- В) пяти лет
- Г) двух лет

**2038. [Т031157] В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ УСТАНОВКА СТЕЛЛАЖЕЙ ДОЛЖНА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ТАКИМ ОБРАЗОМ, ЧТОБЫ ОНИ**

- А) обеспечивали доступ к лекарственным средствам, свободный проход персонала, а также доступность стеллажей, стен, пола для уборки
- Б) находились от наружных стен на расстоянии не менее 0,5 м
- В) находились от пола на расстоянии не менее 0,75 м
- Г) расстояние между стеллажами составляло не менее 0,5 м

**2039. [Т031159] ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ПРИБОРОВ ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУХА (ТЕРМОМЕТРЫ, ГИГРОМЕТРЫ ИЛИ ПСИХРОМЕТРЫ) ДОЛЖНЫ РАЗМЕЩАТЬСЯ ОТ ДВЕРЕЙ, ОКОН И ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ НА РАССТОЯНИИ НЕ МЕНЕЕ (М)**

- А) 3
- Б) 1,5
- В) 1,7
- Г) 2

**2040. [Т031161] СТЕЛЛАЖНАЯ КАРТА, КАК ДОКУМЕНТ, ИДЕНТИФИЦИРУЮЩИЙ ХРАНЯЩИЕСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, НЕ ДОЛЖНА СОДЕРЖАТЬ ИНФОРМАЦИЮ О**

- А) стоимости лекарственного средства
- Б) наименовании лекарственного средства
- В) номере серии лекарственного средства
- Г) производителе лекарственного средства

**2041. [Т031163] ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ (ИЛП) СОЗДАЮТ СИСТЕМУ «ХОЛОДОВОЙ ЦЕПИ», КОТОРАЯ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ**

- А) комплекс организационных, санитарно-противоэпидемических (профилактических), технических, контрольных и надзорных, учебно-методических и иных мероприятий по обеспечению оптимальных условий транспортирования и хранения ИЛП на всех этапах (уровнях) их движения от производителя до потребителя
- Б) бесперебойно функционирующую систему, обеспечивающую оптимальный температурный режим хранения всех лекарственных препаратов, требующих защиты от повышенной температуры
- В) бесперебойно функционирующую систему, обеспечивающую только условия транспортирования ИЛП на всех этапах пути их следования
- Г) комплекс организационных, санитарно-противоэпидемических (профилактических), технических, контрольных и надзорных и иных мероприятий по обеспечению оптимальных условий хранения ИЛП на этапе производства

**2042. [Т031166] В ГЕРМЕТИЧЕСКИ УКУПОРЕННОЙ ТАРЕ ИЗ МАТЕРИАЛОВ, НЕПРОНИЦАЕМЫХ ДЛЯ ГАЗОВ, ПО ВОЗМОЖНОСТИ ЗАПОЛНЕННОЙ ДОВЕРХУ, ХРАНЯТ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ТРЕБУЮЩИЕ ЗАЩИТЫ ОТ**

- А) воздействия газов, содержащихся в окружающей среде
- Б) света
- В) воздействия влаги
- Г) улетучивания и высыхания

**2043. [Т031167] УПАКОВАННЫМИ В ПЕРВИЧНУЮ И ВТОРИЧНУЮ УПАКОВКУ, ПРИ УСЛОВИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СВЕТООТРАЖАЮЩЕЙ ПЛЕНКИ, ЖАЛЮЗИ, КОЗЫРЬКОВ И ДР., ХРАНЯТ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ТРЕБУЮЩИЕ ЗАЩИТЫ ОТ**

- А) света
- Б) воздействия повышенной температуры
- В) воздействия влаги
- Г) улетучивания и высыхания

**2044. [Т031170] В ТАРЕ ИЗ СВЕТОЗАЩИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ, В ТЕМНОМ ПОМЕЩЕНИИ ИЛИ ШКАФАХ ХРАНЯТ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ СУБСТАНЦИИ, ТРЕБУЮЩИЕ ЗАЩИТЫ ОТ**

- А) света
- Б) воздействия влаги
- В) улетучивания и высыхания
- Г) воздействия повышенной температуры

**2045. [Т031174] ПРАВИЛА ВЕДЕНИЯ И ХРАНЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЖУРНАЛОВ РЕГИСТРАЦИИ ОПЕРАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОБОРОТОМ ПРЕКУРСОРОВ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, УТВЕРЖДЕНЫ**

- А) Постановлением Правительства РФ от 09.06.2010 № 419 «О представлении сведений о деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, и регистрации операций, связанных с их оборотом»
- Б) Постановлением Правительства РФ от 04.11.2006 № 644 «О порядке представления сведений о деятельности, связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, и регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств, психотропных веществ»
- В) приказом МЗ РФ от 12.11.97 № 330 «О мерах по улучшению учета, хранения, выписывания и использования наркотических средств и психотропных веществ»
- Г) приказом Минздрава РФ от 17.06.2013 г. № 378н «Об утверждении правил регистрации операций, связанных с обращением ЛС медицинского применения, включенных в перечень ЛС для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету, в специальных журналах учета операций, связанных с обращением ЛС для медицинского применения, и правил ведения и хранения специальных журналов учета операций, связанных с обращением ЛС для медицинского применения»

**2046. [Т031175] РЕГИСТРАЦИЯ ОПЕРАЦИЙ, ИЗМЕНЯЮЩИХ КОЛИЧЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ВКЛЮЧЕННЫХ В ЧЕТВЕРТЫЙ РАЗДЕЛ ПРИКАЗА МЗ РФ ОТ 22.04.14 г. № 183н «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЕРЕЧНЯ ЛС ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, ПОДЛЕЖАЩИХ ПКУ», ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПО ПРАВИЛАМ, ПРЕДУСМОТРЕННЫМ**

А) приказом Минздрава РФ от 17.06.2013 г. № 378н «Об утверждении правил регистрации операций, связанных с обращением ЛС медицинского применения, включенных в перечень ЛС для медицинского применения, подлежащих предметно-количественному учету, в специальных журналах учета операций, связанных с обращением ЛС для медицинского применения, и правил ведения и хранения специальных журналов учета операций, связанных с обращением ЛС для медицинского применения»

Б) Постановлением Правительства РФ от 09.06.2010 № 419 «О представлении сведений о деятельности, связанной с оборотом прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ, и регистрации операций, связанных с их оборотом»

В) Постановлением Правительства РФ от 04.11.2006 № 644 «О порядке представления сведений о деятельности, связанной с оборотом наркотических средств и психотропных веществ, и регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств, психотропных веществ»

Г) приказом МЗ РФ от 12.11.97 № 330 «О мерах по улучшению учета, хранения, выписывания и использования наркотических средств и психотропных веществ»

**2047. [Т031176] ПЛОЩАДЬ СКЛАДСКИХ ПОМЕЩЕНИЙ ОСНОВНОГО ПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ ДОЛЖНА БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ (КВ.М)**

А) 150

Б) 60

В) 80

Г) 120

**2048. [Т031180] ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ УСТАНОВЛЕННЫ**

А) Постановлением Правительства РФ № 1148 от 31.12.2009 г. «О порядке хранения наркотических средств и психотропных веществ»

Б) приказом МЗ РФ № 377 от 13.11.1996 г. «Об утверждении требований к организации хранения в аптечных учреждениях различных групп ЛС и ИМН»

В) приказом МЗ СР РФ № 706н от 23.09.2010 г. «Об утверждении правил хранения ЛС»

Г) приказом МЗ РФ № 330 от 12.11.1997 г. «О мерах по улучшению учета, хранения, выписывания и использования наркотических средств и психотропных веществ»

**2049. [T031182] ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ БОЛЬШИНСТВА ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ (), В ТОМ ЧИСЛЕ СОДЕРЖАЩИХ В УПАКОВКЕ РАСТВОРИТЕЛЬ, ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ**

- А) в пределах от +2°C до +8°C включительно
- Б) -20°C и ниже
- В) в пределах от -15°C до -25°C
- Г) в пределах от +8°C до +15°C

**2050. [T031183] ДЛЯ КОНТРОЛЯ ТЕМПЕРАТУРНОГО РЕЖИМА В СИСТЕМЕ «ХОЛОДОВОЙ ЦЕПИ» ИСПОЛЬЗУЮТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ СРЕДСТВА ВЫЯВЛЕНИЯ (ИНДИКАЦИИ) НАРУШЕНИЙ ТЕМПЕРАТУРНОГО РЕЖИМА**

- А) термоиндикаторы
- Б) термометры
- В) психрометры
- Г) терморегистраторы

**2051. [T031184] СКЛАДСКИЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОГНЕОПАСНЫХ И ВЗРЫВООПАСНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОБОРУДОВАНЫ НЕСГОРАЕМЫМИ И УСТОЙЧИВЫМИ СТЕЛЛАЖАМИ, КОТОРЫЕ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ ОТ ПОЛА И СТЕН НА РАССТОЯНИИ (М)**

- А) 0,25
- Б) 1
- В) 1,35
- Г) 0,5

**2052. [T031185] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА С ИСТЕКШИМ СРОКОМ ГОДНОСТИ ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ**

- А) отдельно от других групп лекарственных средств в специально выделенной и обозначенной (карантинной) зоне
- Б) отдельно от других групп лекарственных средств в холодильниках
- В) в зоне хранения основного запаса лекарственных средств
- Г) в технически укрепленных помещениях

**2053. [Т031186] ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ХРАНЯТСЯ**

- А) в герметически укупоренной таре, в изолированном помещении, вдали от помещений хранения пластмассовых, резиновых и металлических изделий и помещений получения дистиллированной воды
- Б) на стеллаже в обычных условиях
- В) в защищенном от естественного и искусственного освещения месте
- Г) без соблюдения особых требований

**2054. [Т031188] КАЛИЯ ПЕРМАНГАНАТ ОБЛАДАЕТ СВОЙСТВАМИ**

- А) взрывоопасными
- Б) взрывчатыми
- В) легкогорючими
- Г) легковоспламеняющимися

**2055. [Т031190] РЕЗИНОВЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ ИЗДЕЛИЯ СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ В**

- А) защищенном от действия солнечных лучей месте, при температуре от 0° до 25°С, при соблюдении влажности более 65%
- Б) защищенном от действия солнечных лучей месте, при температуре от 0° до 25°С, при соблюдении влажности менее 65%
- В) защищенном от действия солнечных лучей месте, при температуре ниже 0°С
- Г) вентилируемом помещении, в защищенном от действия солнечных лучей месте, при соблюдении влажности менее 40%

**2056. [Т031191] ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ РЕЗИНОВЫХ ИЗДЕЛИЙ УСТАНОВЛИВАЮТСЯ СОСУДЫ С**

- А) 2 % водным раствором карболовой кислоты
- Б) 2 % водным раствором формалина
- В) 5 % раствором глицерина
- Г) 0,2 % раствором хлорамина

**2057. [Т031192] НА ВСЕХ УРОВНЯХ «ХОЛОДОВОЙ ЦЕПИ» В ЖУРНАЛЕ УЧЕТА ДВИЖЕНИЯ ИЛИ ПОСТУПЛЕНИЕ ИЛИ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ РЕГИСТРИРУЕТСЯ С УКАЗАНИЕМ ВСЕГО ПЕРЕЧИСЛЕННОГО, КРОМЕ**

- А) диапазона температурно-временных пороговых значений термоиндикаторов
- Б) наименования иммунобиологического препарата
- В) серии и контрольного номера ИЛП
- Г) показаний термоиндикаторов и их идентификационных номеров

**2058. [Т031195] В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ХОЛОДИЛЬНИК ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ () ПОМИМО ВСТРОЕННОГО ТЕРМОМЕТРА ДОЛЖЕН БЫТЬ ОСНАЩЕН**

- А) двумя автономными термометрами и двумя термоиндикаторами (терморегистраторами)
- Б) автономным термометром или термоиндикатором (терморегистратором)
- В) двумя автономными термометрами
- Г) двумя термоиндикаторами (терморегистраторами)

**2059. [Т031196] НЕРАСФАСОВАННОЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ, ВКЛЮЧЕННОЕ В СПИСКИ СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИХ И ЯДОВИТЫХ ВЕЩЕСТВ, ДОЛЖНО ХРАНИТЬСЯ**

- А) в отдельном помещении или в отдельном шкафу под замком
- Б) в сухом (не более 50% влажности), хорошо проветриваемом помещении в плотно закрытой таре
- В) изолированно в хорошо укупоренной таре
- Г) на стеллажах или в шкафах

**2060. [Т031197] НЕРАСФАСОВАННОЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ, СОДЕРЖАЩЕЕ ЭФИРНЫЕ МАСЛА, ДОЛЖНО ХРАНИТЬСЯ**

- А) изолированно в хорошо укупоренной таре
- Б) в отдельном помещении или в отдельном шкафу под замком
- В) в сухом (не более 50% влажности), хорошо проветриваемом помещении в плотно закрытой таре
- Г) на стеллажах или в шкафах



**2061. [Т031198] РАСФАСОВАННОЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ ДОЛЖНО ХРАНИТЬСЯ**

- А) на стеллажах или в шкафах
- Б) в отдельном помещении или в отдельном шкафу под замком
- В) в сухом (не более 50% влажности), хорошо проветриваемом помещении в плотно закрытой таре
- Г) изолированно в хорошо укупоренной таре

**2062. [Т031201] НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТОМ, УСТАНОВЛИВАЮЩИМ ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИХ И ЯДОВИТЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) приказ МЗ СР РФ № 706н от 23.09.2010 г. «Об утверждении правил хранения ЛС»
- Б) приказ МЗ РФ № 377 от 13.11.1996 г. «Об утверждении требований к организации хранения в аптечных учреждениях различных групп ЛС и ИМН»
- В) Постановление Правительства РФ № 1148 от 31.12.2009 г. «О порядке хранения наркотических средств и психотропных веществ»
- Г) приказ МЗ РФ № 330 от 12.11.1997 г. «О мерах по улучшению учета, хранения, выписывания и использования наркотических средств и психотропных веществ»

**2063. [Т031202] ПРИБОРЫ ИЛИ ЧАСТИ ПРИБОРОВ, С КОТОРЫХ ПРОИЗВОДИТСЯ ВИЗУАЛЬНОЕ СЧИТЫВАНИЕ ПОКАЗАНИЙ ПРИ РЕГИСТРАЦИИ ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУХА, ДОЛЖНЫ РАСПОЛАГАТЬСЯ В ДОСТУПНОМ ДЛЯ ПЕРСОНАЛА МЕСТЕ НА ВЫСОТЕ**

- А) 1,5 - 1,7 м от пола
- Б) 3 м от пола
- В) 1,3 - 1,4 м от пола
- Г) 2 м от пола

**2064. [Т031203] К ВЗРЫВЧАТЫМ ВЕЩЕСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) нитроглицерин
- Б) органическое масло
- В) спирт и спиртовые растворы
- Г) сера

**2065. [T031204] НАИМЕНОВАНИЕ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ СУБСТАНЦИИ, РЕКОМЕНДОВАННОЕ ВСЕМИРНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ – ЭТО**

- А) международное непатентованное наименование лекарственного средства
- Б) торговое наименование лекарственного средства
- В) группировочное наименование лекарственного препарата
- Г) наименование референтного лекарственного препарата

**2066. [T031205] НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА, ПРИСВОЕННОЕ ЕГО РАЗРАБОТЧИКОМ, ДЕРЖАТЕЛЕМ ИЛИ ВЛАДЕЛЬЦЕМ РЕГИСТРАЦИОННОГО УДОСТОВЕРЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА – ЭТО**

- А) торговое наименование лекарственного средства
- Б) международное непатентованное наименование лекарственного средства
- В) группировочное наименование лекарственного препарата
- Г) наименование референтного лекарственного препарата

**2067. [T031206] НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА, НЕ ИМЕЮЩЕГО МЕЖДУНАРОДНОГО НЕПАТЕНТОВАННОГО НАИМЕНОВАНИЯ, ИЛИ КОМБИНАЦИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМОЕ В ЦЕЛЯХ ОБЪЕДИНЕНИЯ ИХ В ГРУППУ ПОД ЕДИНЫМ НАИМЕНОВАНИЕМ ИСХОДЯ ИЗ ОДИНАКОВОГО СОСТАВА ДЕЙСТВУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ – ЭТО**

- А) группировочное наименование лекарственного препарата
- Б) международное непатентованное наименование лекарственного средства
- В) торговое наименование лекарственного средства
- Г) наименование референтного лекарственного препарата

**2068. [Т031208] НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТОМ, УСТАНОВЛИВАЮЩИМ ТРЕБОВАНИЯ ПО ОФОРМЛЕНИЮ РЕЦЕПТУРНОГО БЛАНКА НА НАРКОТИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО, ПСИХОТРОПНОЕ ВЕЩЕСТВО СПИСКА II ПЕРЕЧНЯ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

А) приказ МЗ РФ от 01.08.2012 № 54н "Об утверждении формы бланков рецептов, содержащих назначение наркотических средств или психотропных веществ, порядка их изготовления, распределения, регистрации, учета и хранения, а также правил оформления"

Б) приказ МЗ РФ от 20.12.2012 г. № 1175н «Об утверждении порядка назначения и выписывания ЛП, а также рецептурных бланков на ЛП, порядка оформления указанных бланков, их учета и хранения»

В) приказ МЗСР РФ от 12.02.07 г. № 110 «О порядке назначения и выписывания ЛС, ИМН и специализированных продуктов лечебного питания»

Г) Федеральный закон от 12.04.2010 г. № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств»

**2069. [Т031209] ЕСЛИ ПОТРЕБИТЕЛЬ ТРЕБУЕТ ОЗНАКОМИТЬ ЕГО С ДОКУМЕНТАМИ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИМИ КАЧЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА, В СООТВЕТСТВИИ С ДЕЙСТВУЮЩИМИ ПРАВИЛАМИ ПРОДАЖИ ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ТОВАРОВ ПРОВИЗОР ОБЯЗАН**

А) ознакомить его с товарно-сопроводительной документацией на ЛП, содержащей по каждому наименованию сведения о сертификате соответствия, его номере, сроке его действия, органе, выдавшем сертификат, или сведения о декларации о соответствии, в том числе ее регистрационный номер, срок ее действия, наименование лица, принявшего декларацию, и орган, ее зарегистрировавший

Б) ознакомить его с сертификатом или декларацией о соответствии на лекарственный препарат

В) ознакомить его с копией сертификата на лекарственный препарат, заверенной держателем подлинника сертификата

Г) предоставить паспорт качества на лекарственный препарат предприятия-производителя

**2070. [Т031211] КАКОЙ РЕКВИЗИТ ДОЛЖЕН БЫТЬ НА РЕЦЕПТЕ ПРИ ВЫПИСКЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ПОД ТОРГОВЫМ НАИМЕНОВАНИЕМ (ПРИ НАЛИЧИИ МЕЖДУНАРОДНОГО НЕПАТЕНТОВАННОГО НАИМЕНОВАНИЯ), ДАЮЩИЙ ПРАВО ПРОВИЗОРУ ОСУЩЕСТВИТЬ ЕГО ОТПУСК?**

А) отметка о решении врачебной комиссии

Б) штамп медицинской организации

В) печать медицинской организации «Для рецептов»

Г) надпись «По специальному назначению»

**2071. [Т031212] СБОР ИНФОРМАЦИИ О ПОБОЧНЫХ ДЕЙСТВИЯХ, НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫХ РЕАКЦИЯХ, СЕРЬЕЗНЫХ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫХ РЕАКЦИЯХ, НЕПРЕДВИДЕННЫХ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫХ РЕАКЦИЯХ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, А ТАКЖЕ ОБ ИНЫХ ФАКТАХ И ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИХ УГРОЗУ ЖИЗНИ ИЛИ ЗДОРОВЬЮ ЧЕЛОВЕКА НА ВСЕХ ЭТАПАХ ОБРАЩЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В РФ – ЭТО**

- А) фармаконадзор
- Б) выборочный контроль качества лекарственных препаратов
- В) посерийный выборочный контроль лекарственных препаратов
- Г) доклинические исследования лекарственных средств

**2072. [Т031213] В СЛУЧАЕ ПОЛУЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ПОБОЧНЫХ ДЕЙСТВИЯХ, НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫХ РЕАКЦИЯХ, СЕРЬЕЗНЫХ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫХ РЕАКЦИЯХ, НЕПРЕДВИДЕННЫХ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫХ РЕАКЦИЯХ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ОБ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ НЕПЕРЕНОСИМОСТИ, ОТСУТСТВИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ПРОВИЗОР ОБЯЗАН СООБЩИТЬ В**

- А) Росздравнадзор
- Б) Роспотребнадзор
- В) Главное управление МВД по контролю за оборотом НС и ПВ
- Г) Минздрав РФ

**2073. [Т031552] ОСНОВНОЙ ДОКУМЕНТ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЙ КАЧЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ()**

- А) частная фармакопейная статья на сырье
- Б) общая фармакопейная статья
- В) ГОСТ
- Г) ФСП

**2074. [Т031553] У МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) листья
- Б) плоды
- В) кору
- Г) корни

**2075. [Т031554] У БЕРЕЗЫ ПОВИСЛОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) почки
- Б) плоды
- В) траву
- Г) цветки

**2076. [Т031555] У ЭВКАЛИПТА ПРУТОВИДНОГО В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) листья
- Б) цветки
- В) траву
- Г) корни

**2077. [Т031556] У ВАЛЕРИАНЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) корневища с корнями
- Б) траву
- В) корневища и корни
- Г) корневища

**2078. [Т031558] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У СОФОРЫ ЯПОНСКОЙ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) бутоны
- Б) кору
- В) корни
- Г) побеги

**2079. [Т031560] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У МОЖЖЕВЕЛЬНИКА ОБЫКНОВЕННОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) плоды
- Б) цветки
- В) корни
- Г) траву

**2080. [Т031568] ОБЩЕГРУППОВОЙ РЕАКЦИЕЙ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ПРОИЗВОДНЫХ ПУРИНА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) мурексидная проба
- Б) реакция Цинке (с 2,4-динитрохлорбензолом)
- В) реакция Витали-Морена
- Г) гидроксамоновая проба

**2081. [Т031569] ОБЩЕГРУППОВОЙ РЕАКЦИЕЙ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ГРУППЫ ТРОПАНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) реакция Витали-Морена
- Б) реакция Цинке (с 2,4-динитрохлорбензолом)
- В) талейохинная проба
- Г) мурексидная проба

**2082. [Т031570] ОБЩЕГРУППОВОЙ РЕАКЦИЕЙ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ СОЛЕЙ ХИНИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) талейохинная проба
- Б) лигниновая проба
- В) гидроксамоновая проба
- Г) мурексидная проба

**2083. [T031571] ОБЩЕГРУППОВОЙ РЕАКЦИЕЙ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ПРОИЗВОДНЫХ ПИРИДИНА, ЯВЛЯЕТСЯ РЕАКЦИЯ**

- А) Цинке (с 2,4-динитрохлорбензолом)
- Б) Витали-Морена
- В) Либермана-Бурхардта
- Г) Пезеца

**2084. [T031572] ОБЩЕГРУППОВЫМ РЕАКТИВОМ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ПРОИЗВОДНЫХ 5-НИТРОФУРАНА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) натрия гидроксида
- Б) концентрированная серная кислота
- В) безводная уксусная кислота
- Г) концентрированная азотная кислота

**2085. [T031573] ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, СОДЕРЖАЩИХ В ХИМИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЕ АРОМАТИЧЕСКУЮ НИТРОГРУППУ, ИСПОЛЬЗУЮТ РЕАКЦИЮ ОБРАЗОВАНИЯ**

- А) азокрасителя после реакции восстановления
- Б) оксима
- В) "серебряного зеркала"
- Г) 2,4-динитрофенилгидразона

**2086. [T031575] ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, СОДЕРЖАЩИХ В ХИМИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЕ ПЕРВИЧНУЮ АРОМАТИЧЕСКУЮ АМИНОГРУППУ, МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ РЕАКЦИЮ ОБРАЗОВАНИЯ**

- А) оснований Шиффа
- Б) оксониевых солей
- В) 2,4-динитрофенилгидразона
- Г) образования "серебряного зеркала"

**2087. [T031576] ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, СОДЕРЖАЩИХ В ХИМИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЕ ПЕРВИЧНУЮ АРОМАТИЧЕСКУЮ АМИНОГРУППУ, ИСПОЛЬЗУЮТ РЕАКЦИЮ**

- А) diaзотирования и азосочетания
- Б) гидролиза
- В) конденсации и окисления
- Г) этерификации

**2088. [T031578] К 5 мл ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ ОСТОРОЖНО ПРИБАВИЛИ 1 мл СВЕЖЕПРИГОТОВЛЕННОГО РАСТВОРА ДИФЕНИЛАМИНА, ПОЯВИЛОСЬ ГОЛУБОЕ ОКРАШИВАНИЕ. ЭТО СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ О НАЛИЧИИ ПРИМЕСИ**

- А) нитратов или нитритов
- Б) диоксида углерода
- В) кальция и магния
- Г) восстанавливающих веществ

**2089. [T031579] 100 мл ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ ДОВЕЛИ ДО КИПЕНИЯ, ПРИБАВИЛИ 1 мл 0,01 М РАСТВОРА КАЛИЯ ПЕРМАНГАТА И 2 мл СЕРНОЙ КИСЛОТЫ РАЗВЕДЕННОЙ 16 %, РОЗОВАЯ ОКРАСКА ИСЧЕЗЛА. ЭТО СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ О НАЛИЧИИ ПРИМЕСИ**

- А) восстанавливающих веществ
- Б) диоксида углерода
- В) сульфатов
- Г) кальция и магния

**2090. [T031580] РЕАКЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ НАДХРОМОВЫХ КИСЛОТ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) водорода пероксида
- Б) калия хлорида
- В) натрия гидрокарбоната
- Г) натрия тиосульфата



**2091. [T031582] АРГЕНТОМЕТРИЧЕСКИМ МЕТОДОМ КОЛИЧЕСТВЕННО МОЖНО ОПРЕДЕЛИТЬ**

- А) натрия хлорид
- Б) магния оксид
- В) натрия гидрокарбонат
- Г) магния сульфат

**2092. [T031584] БЕЛЫЙ ОСАДОК ВЫПАДАЕТ ПРИ ДОБАВЛЕНИИ РАСТВОРА НАТРИЯ АЦЕТАТА К ВОДНОМУ РАСТВОРУ**

- А) папаверина гидрохлорида
- Б) промедола
- В) скополамина гидробромида
- Г) пиридоксина гидрохлорида

**2093. [T031585] ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ БУТАДИОНА РЕАКЦИЕЙ С МЕДИ СУЛЬФАТОМ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО РАСТВОРЯЮТ В**

- А) 0,1 М растворе натрия гидроксида
- Б) ацетоне
- В) концентрированном растворе натрия гидроксида
- Г) спирте

**2094. [T031587] ПРИ НИТРИТОМЕТРИЧЕСКОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ НЕОБХОДИМО**

- А) регламентирование скорости титрования
- Б) использование обратного способа титрования
- В) нагревание
- Г) добавление натрия ацетата

**2095. [T031590] ОБЩЕЙ РЕАКЦИЕЙ ПОДЛИННОСТИ НА ПЕНИЦИЛЛИНЫ И ЦЕФАЛОСПОРИНЫ ЯВЛЯЕТСЯ РЕАКЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ**

- А) гидроксаматов железа или меди
- Б) азокрасителя
- В) ауринового красителя
- Г) перйодида

**2096. [T031591] ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО СОДЕРЖАНИЯ АМИНАЛОНА МЕТОДОМ АЛКАЛИМЕТРИИ НЕОБХОДИМО**

- А) заблокировать аминогруппу раствором формальдегида
- Б) растворить препарат в спирте
- В) растворить препарат в хлороформе
- Г) добавить аммиачный буфер

**2097. [T031592] ФАРМАКОПЕЙНЫМ МЕТОДОМ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) йодатометрия
- Б) йодометрия
- В) алкалиметрия
- Г) перманганатометрия

**2098. [T031593] ОБЩИМ МЕТОДОМ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДЛЯ МАГНИЯ СУЛЬФАТА, КАЛЬЦИЯ ХЛОРИДА, КАЛЬЦИЯ ЛАКТАТА, КАЛЬЦИЯ ГЛЮКОНАТА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) комплексонометрия
- Б) аргентометрия
- В) ацидиметрия (прямой способ)
- Г) ацидиметрия (обратный способ)

**2099. [T031600] ОБЩИМ МЕТОДОМ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДЛЯ МАГНИЯ ОКСИДА, КАЛЬЦИЯ ХЛОРИДА, ВИСМУТА НИТРАТА ОСНОВНОГО, ЦИНКА СУЛЬФАТА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) комплексонометрия
- Б) гравиметрия по образованию оксалатов
- В) перманганатометрия
- Г) йодометрия

**2100. [T031602] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕТОДОМ КОМПЛЕКСОНОМЕТРИИ ПРОВОДЯТ В ПРИСУТСТВИИ ИНДИКАТОРА**

- А) эриохром черный Т
- Б) фенолфталеин
- В) метиловый оранжевый
- Г) тропеолин 00

**2101. [T031603] ДЛЯ ДОКАЗАТЕЛЬСТВА ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА К ГРУППЕ СОЛЕЙ АЗОТИСТЫХ ОСНОВАНИЙ СЛЕДУЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ РЕАКЦИЮ С РЕАКТИВОМ**

- А) Драгендорфа
- Б) Толленса
- В) Фелинга
- Г) Марки

**2102. [T031606] КОФЕИН НЕ ОБРАЗУЕТ ОСАДКА С РЕАКТИВОМ**

- А) Майера
- Б) Бушарда
- В) Драгендорфа
- Г) Люголя

**2103. [T031610] К ГРУППЕ ОСАДИТЕЛЬНЫХ (ОБЩЕАЛКАЛОИДНЫХ) РЕАКТИВОВ ОТНОСИТСЯ РЕАКТИВ**

- А) Бушарда
- Б) Фелинга
- В) Фреде
- Г) Несслера

**2104. [T031632] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЛАНДЫША МАЙСКОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) траву
- Б) плоды
- В) корни
- Г) корневища с корнями

**2105. [T031633] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ У ЛАНДЫША МАЙСКОГО ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) листья
- Б) плоды
- В) корни
- Г) корневища с корнями

**2106. [T031652] У ЧЕРНИКИ ОБЫКНОВЕННОЙ В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ЗАГОТАВЛИВАЮТ**

- А) побеги
- Б) листья
- В) цветки
- Г) корневища и корни

**2107. [T031664]СЕДАТИВНОЕ ДЕЙСТВИЕ ОКАЗЫВАЕТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЁ**

- А) мелиссы лекарственной трава
- Б) крапивы двудомной листья
- В) дуба кора
- Г) берёзы почки

**2108. [T031665]СЕДАТИВНОЕ ДЕЙСТВИЕ ОКАЗЫВАЕТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЁ**

- А) пустырника трава
- Б) крапивы двудомной листья
- В) дуба кора
- Г) берёзы почки

**2109. [T031666] ВЯЖУЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ ОКАЗЫВАЕТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЁ**

- А) дуба кора
- Б) крапивы двудомной листья
- В) бессмертника песчаного цветки
- Г) берёзы почки

**2110. [T031667]ДИУРЕТИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ОКАЗЫВАЕТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЁ**

- А) брусники обыкновенной листья
- Б) крушины кора
- В) алтея корни
- Г) подорожника большого листья

**2111. [T031668] ДИУРЕТИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ОКАЗЫВАЕТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЁ**

- А) толокняники обыкновенной листья
- Б) крушины кора
- В) алтея корни
- Г) подорожника большого листья

**2112. [T031670] СЛАБИТЕЛЬНОЕ ДЕЙСТВИЕ ОКАЗЫВАЕТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЁ**

- А) крушины кора
- Б) брусники обыкновенной листья
- В) бессмертника песчаного цветки
- Г) мяты перечной листья

**2113. [T031671] СЛАБИТЕЛЬНОЕ ДЕЙСТВИЕ ОКАЗЫВАЕТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЁ**

- А) сенны листья
- Б) брусники обыкновенной листья
- В) бессмертника песчаного цветки
- Г) мяты перечной листья

**2114. [T031672] ОТХАРКИВАЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ ОКАЗЫВАЕТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЁ**

- А) мать-и-мачехи листья
- Б) крушины кора
- В) зверобоя трава
- Г) боярышника цветки

**2115. [Т031673] КАРДИОТОНИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ОКАЗЫВАЕТ  
ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЁ**

- А) боярышника цветки
- Б) крушины кора
- В) зверобоя трава
- Г) мать-и-мачехи листья

**2116. [Т031674] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ОТ ПРОИЗВОДЯЩЕГО  
РАСТЕНИЯ URTICA DIOICA ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) листья
- Б) траву
- В) цветки
- Г) корни

**2117. [Т031675] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ОТ ПРОИЗВОДЯЩЕГО  
РАСТЕНИЯ CONVALLARIA MAJALIS ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) листья
- Б) плоды
- В) кору
- Г) корни

**2118. [Т031676] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ОТ ПРОИЗВОДЯЩЕГО  
РАСТЕНИЯ MENTHA PIPERITA ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) листья
- Б) траву
- В) цветки
- Г) корни

**2119. [Т031677] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ОТ ПРОИЗВОДЯЩЕГО РАСТЕНИЯ EUCALYPTUS GLOBULUS ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) листья
- Б) траву
- В) цветки
- Г) корни

**2120. [Т031678] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ОТ ПРОИЗВОДЯЩЕГО РАСТЕНИЯ PLANTAGO MAJOR ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) листья
- Б) трава
- В) цветки
- Г) корни

**2121. [Т031679] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ОТ ПРОИЗВОДЯЩЕГО РАСТЕНИЯ PANAX GINSENG ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) корни
- Б) траву
- В) цветки
- Г) листья

**2122. [Т031680] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ОТ ПРОИЗВОДЯЩЕГО РАСТЕНИЯ AERVA LANATA ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) траву
- Б) листья
- В) цветки
- Г) корни



**2123. [T031681] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ОТ ПРОИЗВОДЯЩЕГО РАСТЕНИЯ TILIA CORDATA ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) цветки
- Б) траву
- В) листья
- Г) корни

**2124. [T031682] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ОТ ПРОИЗВОДЯЩЕГО РАСТЕНИЯ BETULA VERRUCOSA ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) листья
- Б) траву
- В) цветки
- Г) корни

**2125. [T031683] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ОТ ПРОИЗВОДЯЩЕГО РАСТЕНИЯ BETULA VERRUCOSA ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) почки
- Б) траву
- В) цветки
- Г) корни

**2126. [T031684] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ОТ ПРОИЗВОДЯЩЕГО РАСТЕНИЯ THYMUS SERPYLLUM ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) траву
- Б) почки
- В) цветки
- Г) корни

**2127. [T031686] В КАЧЕСТВЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ ОТ ПРОИЗВОДЯЩЕГО РАСТЕНИЯ CRATAEGUS OXYACANTHA ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) плоды
- Б) траву
- В) листья
- Г) корни

**2128. [T031699] НЕДОПУСТИМОЙ ПРИМЕСЬЮ В АНАЛИЗИРУЕМОМ ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) листья белены черной
- Б) трава пустырника
- В) цветки ромашки аптечной
- Г) плоды кориандра посевного

**2129. [T031700] НЕДОПУСТИМОЙ ПРИМЕСЬЮ В АНАЛИЗИРУЕМОМ ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) трава термопсиса ланцетного
- Б) трава пустырника
- В) цветки ромашки аптечной
- Г) плоды кориандра посевного

**2130. [T031701] НЕДОПУСТИМОЙ ПРИМЕСЬЮ В АНАЛИЗИРУЕМОМ ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) семена термопсиса ланцетного
- Б) трава пустырника
- В) цветки ромашки аптечной
- Г) плоды кориандра посевного

**2131. [T031702] НЕДОПУСТИМОЙ ПРИМЕСЬЮ В АНАЛИЗИРУЕМОМ ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) листья красавки
- Б) трава пустырника
- В) цветки ромашки аптечной
- Г) плоды кориандра посевного

**2132. [T031703] НЕДОПУСТИМОЙ ПРИМЕСЬЮ В АНАЛИЗИРУЕМОМ ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) листья дурмана обыкновенного
- Б) трава пустырника
- В) цветки ромашки аптечной
- Г) плоды кориандра посевного

**2133. [T031704] НЕДОПУСТИМОЙ ПРИМЕСЬЮ В АНАЛИЗИРУЕМОМ ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) листья наперстянки пурпуровой
- Б) трава пустырника
- В) цветки ромашки аптечной
- Г) плоды кориандра посевного

**2134. [T031705] НЕДОПУСТИМОЙ ПРИМЕСЬЮ В АНАЛИЗИРУЕМОМ ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) листья ландыша майского
- Б) трава пустырника
- В) цветки ромашки аптечной
- Г) плоды кориандра посевного

**2135. [Т031707] ДЛЯ УСТАНОВЛЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ СБОРОВ ГОТОВЯТ МИКРОПРЕПАРАТ**

- А) отдельных компонентов
- Б) всего сбора
- В) компонента, определяющего основное фармакологическое действие
- Г) компонентов с плотной гистологической структурой

**2136. [Т031719] ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ СУММЫ ФЛАВОНОИДОВ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ «ЗВЕРБОЯ ТРАВА» ИСПОЛЬЗУЮТ МЕТОД**

- А) спектрофотометрии
- Б) титриметрии
- В) газовой хроматографии
- Г) рефрактометрии

**2137. [Т031720] ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ СУММЫ АЛКАЛОИДОВ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ «ТЕРМОПСИСА ТРАВА» ИСПОЛЬЗУЮТ МЕТОД**

- А) титриметрии
- Б) спектрофотометрии
- В) газовой хроматографии
- Г) рефрактометрии

**2138. [Т031721] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ ЛИСТЬЯ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) эфирного масла
- Б) алкалоидов
- В) дубильных веществ
- Г) полисахаридов

**2139. [T031722] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ШАЛФЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ЛИСТЬЯ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) эфирного масла
- Б) алкалоидов
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов

**2140. [T031723] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ПОДОРОЖНИКА БОЛЬШОГО ЛИСТЬЯ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) полисахаридов
- Б) алкалоидов
- В) дубильных веществ
- Г) эфирного масла

**2141. [T031724] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «РАСТОРОПШИ ПЯТНИСТОЙ ПЛОДЫ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) флаволигнанов
- Б) алкалоидов
- В) дубильных веществ
- Г) эфирного масла

**2142. [T031725] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ЭХИНАЦЕИ ПУРПУРНОЙ ТРАВА» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) фенилпропаноидов
- Б) алкалоидов
- В) дубильных веществ
- Г) эфирного масла

**2143. [T031727] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ЖЕНЬШЕНЯ НАСТОЯЩЕГО КОРНИ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) сапонинов
- Б) алкалоидов
- В) дубильных веществ
- Г) эфирного масла

**2144. [T031728] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «КОРИАНДРА ПОСЕВНОГО ПЛОДЫ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) эфирного масла
- Б) алкалоидов
- В) дубильных веществ
- Г) флавоноидов

**2145. [T031729] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ЗВЕРБОЯ ТРАВА» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) флавоноидов
- Б) алкалоидов
- В) дубильных веществ
- Г) эфирного масла

**2146. [T031730] ОСНОВНОЙ ДОКУМЕНТ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЙ ПРИЕМКУ ФАСОВАННОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ()**

- А) Государственная фармакопея РФ XIII издания
- Б) частная фармакопейная статья на сырье
- В) ГОСТ
- Г) ФСП

**2147. [Т031731] ОСНОВНЫМ ДОКУМЕНТОМ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИМ ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ЭФИРНЫХ МАСЕЛ В СООТВЕТСТВИИ С ГФ РФ XIII ИЗДАНИЯ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) общая фармакопейная статья
- Б) частная фармакопейная статья
- В) ГОСТ
- Г) ФСП

**2148. [Т031732] ОСНОВНЫМ ДОКУМЕНТОМ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИМ ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА МАСЕЛ ЖИРНЫХ РАСТИТЕЛЬНЫХ В СООТВЕТСТВИИ С ГФ РФ XIII ИЗДАНИЯ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) общая фармакопейная статья
- Б) частная фармакопейная статья
- В) ГОСТ
- Г) ФСП

**2149. [Т031733] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

- А) *Urtica dioica*
- Б) *Viburnum opulus*
- В) *Rosa cinnamomea*
- Г) *Capsella Bursae pastoris*

**2150. [Т031735] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

- А) *Plantago major*
- Б) *Viburnum opulus*
- В) *Rosa cinnamomea*
- Г) *Capsella Bursae pastoris*

**2151. [T031736] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FOLIA»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

- A) *Ginkgo biloba*
- Б) *Viburnum opulus*
- В) *Rosa cinnamomea*
- Г) *Capsella Bursae pastoris*

**2152. [T031738] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «FLORES»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

- A) *Tilia cordata*
- Б) *Viburnum opulus*
- В) *Rosa cinnamomea*
- Г) *Mentha piperita*

**2153. [T031740] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «GEMMAE»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

- A) *Populus nigra*
- Б) *Viburnum opulus*
- В) *Rosa cinnamomea*
- Г) *Mentha piperita*

**2154. [T031741] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «GEMMAE»  
ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

- A) *Pinus silvestris*
- Б) *Viburnum opulus*
- В) *Rosa cinnamomea*
- Г) *Mentha piperita*



**2155. [T031742] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «RADICES» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

- A) *Panax ginseng*
- Б) *Viburnum opulus*
- В) *Rosa cinnamomea*
- Г) *Mentha piperita*

**2156. [T031743] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «RHIZOMATA CUM RADICIBUS» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

- A) *Valeriana officinalis*
- Б) *Viburnum opulus*
- В) *Rosa cinnamomea*
- Г) *Mentha piperita*

**2157. [T031744] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «RHIZOMATA ET RADICES» ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ РАСТЕНИЙ**

- A) *Rhodiola rosea*
- Б) *Viburnum opulus*
- В) *Rosa cinnamomea*
- Г) *Mentha piperita*

**2158. [T031745] ЭФИРНЫЕ МАСЛА ЯВЛЯЮТСЯ ВЕДУЩЕЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- A) траве мелиссы лекарственной
- Б) плодах шиповника
- В) листьях кассии (сенны)
- Г) корнях алтея

**2159. [T031746] ЭФИРНЫЕ МАСЛА ЯВЛЯЮТСЯ ВЕДУЩЕЙ ГРУППОЙ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) листьях мяты перечной
- Б) плодах шиповника
- В) листьях кассии (сенны)
- Г) корневищах змеевика

**2160. [T031747] ДЛЯ ЛИСТЬЕВ БРУСНИКИ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) фенологликозиды
- Б) антрагликозиды
- В) алкалоиды
- Г) эфирные масла

**2161. [T031750] САПОНИНЫ ЯВЛЯЮТСЯ ВЕДУЩЕЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ  
АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) корнях солодки
- Б) траве желтушника раскидистого
- В) траве чистотела большого
- Г) листьях мяты перечной

**2162. [T031753] ДУБИЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ  
БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) корневищах лапчатки прямостоячей
- Б) листьях наперстянки пурпуровой
- В) цветках бессмертника песчаного
- Г) плодах жостера слабительного

**2163. [T031758] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «РАСТОРОПШИ ПЯТНИСТОЙ ПЛОДЫ» ХАРАКТЕРНО НАЛИЧИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

- А) силибина
- Б) арбутина
- В) кофеина
- Г) рутина

**2164. [T031759] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «ТОЛОКНЯНКИ ЛИСТЬЯ» ХАРАКТЕРНО НАЛИЧИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

- А) арбутина
- Б) силибина
- В) кофеина
- Г) рутина

**2165. [T031761] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ ЛИСТЬЯ» ХАРАКТЕРНО НАЛИЧИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

- А) ментола
- Б) силибина
- В) кофеина
- Г) рутина

**2166. [T031763] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «ЛАНДЫША МАЙСКОГО ЛИСТЬЯ» ХАРАКТЕРНО НАЛИЧИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

- А) конваллотоксина
- Б) силибина
- В) кофеина
- Г) рутина

**2167. [T031764] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «ЧИСТОТЕЛА БОЛЬШОГО ТРАВА» ХАРАКТЕРНО НАЛИЧИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

- А) хелидонина
- Б) силибина
- В) кофеина
- Г) рутина

**2168. [T031765] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «БЕЛЕНА ЧЕРНОЙ ЛИСТЬЯ» ХАРАКТЕРНО НАЛИЧИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

- А) гиосциамина
- Б) силибина
- В) кофеина
- Г) рутина

**2169. [T031767] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «ДУРМАНА ОБЫКНОВЕННОГО ЛИСТЬЯ» ХАРАКТЕРНО НАЛИЧИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

- А) гиосциамина
- Б) силибина
- В) кофеина
- Г) рутина

**2170. [T031768] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «ЧАБРЕЦА ТРАВА» ХАРАКТЕРНО НАЛИЧИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

- А) тимол
- Б) силибина
- В) кофеина
- Г) рутина

**2171. [Т031770] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «БРУСНИКИ ЛИСТЬЯ» ХАРАКТЕРНО НАЛИЧИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

- А) арбутина
- Б) берберина
- В) сеннозида
- Г) гиперозида

**2172. [Т031772] ВИТАМИНЫ ЯВЛЯЮТСЯ ВЕДУЩЕЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) плодах облепихи крушиновидной
- Б) плодах боярышника
- В) листьях подорожника большого
- Г) траве тысячелистника

**2173. [Т031773] ВИТАМИНЫ ЯВЛЯЮТСЯ ОСНОВНОЙ ГРУППОЙ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ В**

- А) листьях крапивы двудомной
- Б) плодах боярышника
- В) траве пустырника
- Г) траве Melissa лекарственной

**2174. [Т031778] ЦВЕТКИ КАЛЕНДУЛЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) каротиноды
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) кумарины

**2175. [Т031790] В СООТВЕТСТВИИ С ГФ РФ XIII ИЗДАНИЯ ЛИСТЬЯ КРАСАВКИ СТАНДАРТИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ СУММЫ АЛКАЛОИДОВ В ПЕРЕСЧЕТЕ НА**

- А) гиосциамин
- Б) гиндарин
- В) берберин
- Г) скополамин

**2176. [Т031791] В СООТВЕТСТВИИ С ГФ РФ XIII ИЗДАНИЯ СТАНДАРТИЗАЦИЮ СЫРЬЯ ПОДОРОЖНИКА ПРОВОДЯТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) полисахаридов
- Б) сапонинов
- В) флавоноидов
- Г) витаминов

**2177. [Т031792] В СООТВЕТСТВИИ С ГФ РФ XIII ИЗДАНИЯ ТРАВУ ЗВЕРОБОЯ СТАНДАРТИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) флавоноидов
- Б) каротиноидов
- В) антраценпроизводных
- Г) дубильных веществ

**2178. [Т031794] В СООТВЕТСТВИИ С ГФ РФ XIII ИЗДАНИЯ КОРНЕВИЩА ЛАПЧАТКИ ПРЯМОСТОЯЧЕЙ СТАНДАРТИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) дубильных веществ
- Б) полисахаридов
- В) каротиноидов
- Г) флавоноидов

**2179. [Т031795] В СООТВЕТСТВИИ С ГФ РФ XIII ИЗДАНИЯ СТАНДАРТИЗАЦИЮ СЫРЬЯ МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ ПРОВОДЯТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) эфирного масла
- Б) сапонинов
- В) полисахаридов
- Г) витаминов

**2180. [Т031796] В СООТВЕТСТВИИ С ГФ РФ XIII ИЗДАНИЯ СТАНДАРТИЗАЦИЮ СЫРЬЯ ШАЛФЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРОВОДЯТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) эфирного масла
- Б) полисахаридов
- В) флавоноидов
- Г) витаминов

**2181. [Т031797] В СООТВЕТСТВИИ С ГФ РФ XIII ИЗДАНИЯ СТАНДАРТИЗАЦИЮ СЫРЬЯ РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ ПРОВОДЯТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) эфирного масла
- Б) сапонинов
- В) полисахаридов
- Г) витаминов

**2182. [Т031798] В СООТВЕТСТВИИ С ГФ РФ XIII ИЗДАНИЯ СТАНДАРТИЗАЦИЮ СЫРЬЯ КОРИАНДРА ПОСЕВНОГО ПРОВОДЯТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) эфирного масла
- Б) сапонинов
- В) флавоноидов
- Г) витаминов

**2183. [T031799] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ЭВКАЛИПТА ПРУТОВИДНОГО ЛИСТЯ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) эфирного масла
- Б) алкалоидов
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов

**2184. [T031801] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «БЕССМЕРТНИКА ПЕСЧАНОГО ЦВЕТКИ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) флавоноидов
- Б) алкалоидов
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов

**2185. [T031802] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ЩАВЕЛЯ КОНСКОГО КОРНИ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) антрагликозидов
- Б) алкалоидов
- В) эфирного масла
- Г) полисахаридов

**2186. [T031803] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ЧИСТОТЕЛА БОЛЬШОГО ТРАВА» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) алкалоидов
- Б) эфирного масла
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов



**2187. [T031805] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «УКРОПА ПАХУЧЕГО ПЛОДЫ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) эфирного масла
- Б) алкалоидов
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов

**2188. [T031806] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «МОЖЖЕВЕЛЬНИКА ОБЫКНОВЕННОГО ПЛОДЫ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) эфирного масла
- Б) алкалоидов
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов

**2189. [T031808] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ЖОСТЕРА СЛАБИТЕЛЬНОГО ПЛОДЫ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) антрагликозидов
- Б) алкалоидов
- В) эфирного масла
- Г) полисахаридов

**2190. [T031809] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ЛЬНА ПОСЕВНОГО СЕМЕНА» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) полисахаридов
- Б) алкалоидов
- В) эфирного масла
- Г) антрагликозидов

**2191. [T031810] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «МАТЬ-И-МАЧЕХИ ОБЫКНОВЕННОЙ ЛИСТЬЯ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) полисахаридов
- Б) алкалоидов
- В) эфирного масла
- Г) антрагликозидов

**2192. [T031811] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ГИНКГО ДВУЛОПАСТНОГО ЛИСТЬЯ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) флавоноидов
- Б) алкалоидов
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов

**2193. [T031812] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ЭРВЫ ШЕРСТИСТОЙ ТРАВА» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) флавоноидов
- Б) алкалоидов
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов

**2194. [T031813] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «БАГУЛЬНИКА БОЛОТНОГО ПОБЕГИ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) эфирного масла
- Б) алкалоидов
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов

**2195. [Т031814] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ДУБА КОРА» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) дубильных веществ
- Б) алкалоидов
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов

**2196. [Т031815] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ЭЛЕУТЕРОКОККА КОЛЮЧЕГО КОРНЕВИЩА И КОРНИ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) элеутерозидов
- Б) алкалоидов
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов

**2197. [Т031816] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «АРАЛИИ МАНЬЧЖУРСКОЙ КОРНИ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) сапонинов
- Б) алкалоидов
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов

**2198. [Т031817] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «БОЯРЫШНИКА ПЛОДЫ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) флавоноидов
- Б) алкалоидов
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов

**2199. [T031818] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «БОЯРЫШНИКА ЦВЕТКИ» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) флавоноидов
- Б) алкалоидов
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов

**2200. [T031819] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «ДОННИКА ТРАВА» АНАЛИЗИРУЮТ ПО СОДЕРЖАНИЮ**

- А) кумаринов
- Б) алкалоидов
- В) антрагликозидов
- Г) полисахаридов

**2201. [T031826] В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ «НОГОТКОВ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ЦВЕТКИ» МЕТОДОМ ТОНКОСЛОЙНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ ОПРЕДЕЛЯЮТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА**

- А) каротиноиды
- Б) алкалоиды
- В) антрагликозиды
- Г) полисахариды

**2202. [T031837] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ ЛИСТЬЯ», ПРЕДНАЗНАЧЕННОЕ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ НАСТОЙКИ, АНАЛИЗИРУЮТ НА СОДЕРЖАНИЕ**

- А) эфирного масла
- Б) флавоноидов
- В) ментола
- Г) суммы терпеноидов

**2203. [T031840] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ «МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ ЛИСТЬЯ», ПРЕДНАЗНАЧЕННОЕ ДЛЯ УПАКОВКИ В ФИЛЬТР-ПАКЕТЫ, АНАЛИЗИРУЮТ НА СОДЕРЖАНИЕ**

- А) эфирного масла и флавоноидов
- Б) рутина
- В) ментола
- Г) суммы терпеноидов

**2204. [T031854] ГЛАВНОЙ СОСТАВНОЙ ЧАСТЬЮ ОЛИВКОВОГО МАСЛА ЯВЛЯЮТСЯ ТРИГЛИЦЕРИДЫ КИСЛОТЫ**

- А) олеиновой
- Б) стеариновой
- В) линоленовой
- Г) пальмитиновой

**2205. [T031855] ГЛАВНОЙ СОСТАВНОЙ ЧАСТЬЮ ЛЬНЯНОГО ЖИРНОГО МАСЛА ЯВЛЯЮТСЯ ТРИГЛИЦЕРИДЫ КИСЛОТЫ**

- А) линоленовой
- Б) стеариновой
- В) олеиновой
- Г) пальмитиновой

**2206. [T031856] ГЛАВНОЙ СОСТАВНОЙ ЧАСТЬЮ КУКУРУЗНОГО ЖИРНОГО МАСЛА ЯВЛЯЮТСЯ ТРИГЛИЦЕРИДЫ КИСЛОТЫ**

- А) линолевой
- Б) стеариновой
- В) рицинолевой
- Г) пальмитиновой

**2207. [T031857] ГЛАВНОЙ СОСТАВНОЙ ЧАСТЬЮ КАСТОРОВОГО МАСЛА ЯВЛЯЮТСЯ ТРИГЛИЦЕРИДЫ КИСЛОТЫ**

- А) рицинолевой
- Б) стеариновой
- В) линоленовой
- Г) пальмитиновой

**2208. [T031858] ИСТОЧНИКОМ ВЫСЫХАЮЩЕГО ЖИРНОГО МАСЛА СЛУЖАТ СЕМЕНА**

- А) льна посевного
- Б) подсолнечника однолетнего
- В) маслины европейской
- Г) абрикоса обыкновенного

**2209. [T031859] ИСТОЧНИКОМ НЕВЫСЫХАЮЩЕГО ЖИРНОГО МАСЛА СЛУЖАТ ПЛОДЫ**

- А) маслины европейской
- Б) подсолнечника однолетнего
- В) льна посевного
- Г) абрикоса обыкновенного

**2210. [T031860] ИСТОЧНИКОМ КАСТОРОВОГО МАСЛА СЛУЖАТ СЕМЕНА**

- А) клещевины обыкновенной
- Б) подсолнечника однолетнего
- В) льна посевного
- Г) абрикоса обыкновенного

**2211. [T031861] ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ ТРАВЫ ЛАНДЫША МАЙСКОГО МОЖЕТ БЫТЬ**

- А) купена
- Б) ромашка аптечная
- В) тысячелистник обыкновенный
- Г) чернобыльник

**2212. [T031862] ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ ЛИСТЬЕВ МАТЬ-И-МАЧЕХИ МОЖЕТ БЫТЬ**

- А) подбел
- Б) ромашка аптечная
- В) тысячелистник обыкновенный
- Г) чернобыльник

**2213. [T031863] ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ ТРАВЫ МЕЛИССЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ МОЖЕТ БЫТЬ**

- А) котовник кошачий
- Б) ромашка аптечная
- В) тысячелистник обыкновенный
- Г) чернобыльник

**2214. [T031864] ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ ЦВЕТКОВ РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ МОЖЕТ БЫТЬ**

- А) пупавка собачья
- Б) пижма обыкновенная
- В) тысячелистник обыкновенный
- Г) чернобыльник

**2215. [Т031865] ВОЗМОЖНОЙ ПРИМЕСЬЮ ПРИ ЗАГОТОВКЕ КОРНЕВИЩ С КОРНЯМИ ВАЛЕРИАНЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ МОЖЕТ БЫТЬ**

- А) посконник
- Б) ромашка аптечная
- В) тысячелистник обыкновенный
- Г) чернобыльник

**2216. [Т031869] ПЛОДЫ ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ**

- А) черника обыкновенная
- Б) зверобой продырявленный
- В) алтей лекарственный
- Г) крушина ломкая

**2217. [Т031870] СЕМЕНА ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ**

- А) лен посевной
- Б) зверобой продырявленный
- В) мята перечная
- Г) душица обыкновенная

**2218. [Т031871] ПЛОДЫ ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ**

- А) жостер слабительный
- Б) зверобой продырявленный
- В) алтей лекарственный
- Г) крушина ломкая

**2219. [Т031872] ПЛОДЫ ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ**

- А) можжевельник обыкновенный
- Б) зверобой продырявленный
- В) алтей лекарственный
- Г) крушина ломкая



**2220. [Т031873] ПЛОДЫ ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ**

- А) шиповник коричный
- Б) зверобой продырявленный
- В) алтей лекарственный
- Г) крушина ломкая

**2221. [Т031874] ПЛОДЫ ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ**

- А) шиповник собачий
- Б) зверобой продырявленный
- В) алтей лекарственный
- Г) крушина ломкая

**2222. [Т031875] ПЛОДЫ ЗАГОТАВЛИВАЮТ ОТ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТЕНИЯ**

- А) арония черноплодная
- Б) зверобой продырявленный
- В) алтей лекарственный
- Г) крушина ломкая

**2223. [Т031883] СЕРДЕЧНЫЕ ГЛИКОЗИДЫ СОДЕРЖАТСЯ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ**

- А) ландыша трава
- Б) зверобоя трава
- В) алтея трава
- Г) мяты перечной листья

**2224. [Т031912] СЫРЬЕ КРУШИНЫ ОЛЬХОВИДНОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**2225. [T031913] СЫРЬЕ АРАЛИИ МАНЬЧЖУРСКОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**2226. [T031914] СЫРЬЕ ТОЛОКНЯНКИ ОБЫКНОВЕННОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**2227. [T031915] СЫРЬЕ БРУСНИКИ ОБЫКНОВЕННОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**2228. [T031916] СЫРЬЕ ЗВЕРОБОЯ ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**2229. [T031917] СЫРЬЕ ЖОСТЕРА СЛАБИТЕЛЬНОГО ХРАНИТСЯ**

- А) отдельно, как плоды и семена
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) по общему списку

**2230. [Т031918] СЫРЬЕ ШИПОВНИКА ХРАНИТСЯ**

- А) отдельно, как плоды и семена
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) по общему списку

**2231. [Т031919] СЫРЬЕ АРОНИИ ЧЕРНОПЛОДНОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) отдельно, как плоды и семена
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) по общему списку

**2232. [Т031920] СЫРЬЕ ГОРЦА ПТИЧЬЕГО ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**2233. [Т031921] СЫРЬЕ РАСТОРОПШИ ПЯТНИСТОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) отдельно, как плоды и семена
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) по общему списку

**2234. [Т031922] СЫРЬЕ ЛАПЧАТКИ ПРЯМОСТОЯЧЕЙ ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**2235. [Т031923] СЫРЬЕ КРОВОХЛЕБКИ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**2236. [Т031924] СЫРЬЕ ОДУВАНЧИКА ЛЕКАРСТВЕННОГО ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**2237. [Т031925] СЫРЬЕ АЛТЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**2238. [Т031926] СЫРЬЕ ГИНКГО ДВУЛОПАСТНОГО ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**2239. [Т031928] СЫРЬЕ ПЕРЦА ВОДЯНОГО ХРАНИТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**2240. [T031929] СЫРЬЕ ЧЕРЕМУХИ ОБЫКНОВЕННОЙ ХРАНИТСЯ**

- А) отдельно, как плоды и семена
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) по общему списку

**2241. [T031930] ПЛОДЫ ЧЕРНИКИ ОБЫКНОВЕННОЙ ХРАНЯТСЯ**

- А) отдельно из-за сырьевой принадлежности
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) по общему списку

**2242. [T031931] ПОБЕГИ ЧЕРНИКИ ОБЫКНОВЕННОЙ ХРАНЯТСЯ**

- А) по общему списку
- Б) отдельно, как эфиромасличное
- В) отдельно, как сильнодействующее
- Г) отдельно, как плоды и семена

**2243. [T031932] ИЗОЛИРОВАННО ОТ ДРУГИХ ВИДОВ НЕОБХОДИМО ХРАНИТЬ МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ГРУППЫ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) плоды
- Б) корневища и корни
- В) листья
- Г) цветки

**2244. [T031933] ИЗОЛИРОВАННО ОТ ДРУГИХ ВИДОВ НЕОБХОДИМО ХРАНИТЬ МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ГРУППЫ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) семена
- Б) корневища и корни
- В) листья
- Г) цветки

**2245. [Т031934] ИЗОЛИРОВАННО ОТ ДРУГИХ ВИДОВ НЕОБХОДИМО ХРАНИТЬ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ, СОДЕРЖАЩЕЕ ГРУППУ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ**

- А) эфирное масло
- Б) флавоноиды
- В) дубильные вещества
- Г) витамины

**2246. [Т031935] ЛАНДЫША ТРАВА ДОЛЖНА ХРАНИТЬСЯ В ОТДЕЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ, ПОСКОЛЬКУ**

- А) является ядовитой
- Б) обладает сильным запахом
- В) легко поражается амбарными вредителями
- Г) вызывает аллергию

**2247. [Т031936] ВАЛЕРИАНЫ ЛЕКАРСТВЕННОЙ КОРНЕВИЩА С КОРНЯМИ ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ В ОТДЕЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ, ПОСКОЛЬКУ**

- А) содержат эфирное масло
- Б) являются ядовитыми
- В) легко поражаются амбарными вредителями
- Г) вызывают аллергию

**2248. [Т031937] КРАСАВКИ ТРАВА ДОЛЖНА ХРАНИТЬСЯ В ОТДЕЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ, ПОСКОЛЬКУ**

- А) является ядовитой
- Б) обладает сильным запахом
- В) легко поражается амбарными вредителями
- Г) вызывает аллергию

**2249. [Т031938] ДЕВЯСИЛА ВЫСОКОГО КОРНЕВИЩА И КОРНИ ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ В ОТДЕЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ, ПОСКОЛЬКУ**

- А) содержат эфирное масло
- Б) являются ядовитыми
- В) легко поражаются амбарными вредителями
- Г) вызывают аллергию

**2250. [Т031939] АИРА БОЛОТНОГО КОРНЕВИЩА И КОРНИ ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ В ОТДЕЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ, ПОСКОЛЬКУ**

- А) содержат эфирное масло
- Б) являются ядовитыми
- В) легко поражаются амбарными вредителями
- Г) вызывают аллергию

**2251. [Т031940] СЫРЬЕ ФЕНХЕЛЯ ОБЫКНОВЕННОГО ХРАНЯТ ОТДЕЛЬНО ОТ ДРУГИХ ВИДОВ СЫРЬЯ, ПОТОМУ ЧТО ОНО**

- А) содержит эфирное масло
- Б) содержит алкалоиды
- В) содержит сердечные гликозиды
- Г) является сильнодействующим

**2252. [Т031941] ТРАВУ ЧИСТОТЕЛА БОЛЬШОГО ХРАНЯТ ОТДЕЛЬНО ОТ ДРУГИХ ВИДОВ СЫРЬЯ, ПОТОМУ ЧТО ОНА СОДЕРЖИТ**

- А) алкалоиды
- Б) эфирное масло
- В) сердечные гликозиды
- Г) эфирное масло

**2253. [Т031942] ПРЕПАРАТЫ ЛАНДЫША МАЙСКОГО ХРАНЯТ ОТДЕЛЬНО, ПОТОМУ ЧТО ОНИ СОДЕРЖАТ**

- А) сердечные гликозиды
- Б) эфирное масло
- В) алкалоиды
- Г) эфирное масло

**2254. [Т031943] НАСТОЙ ЛИСТЬЕВ МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ МОЖЕТ ХРАНИТЬСЯ В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ В ПРОХЛАДНОМ МЕСТЕ НЕ БОЛЕЕ**

- А) двух суток
- Б) двух часов
- В) пяти суток
- Г) одной недели

**2255. [Т031944] НАСТОЙ ЛИСТЬЕВ ШАЛФЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО МОЖЕТ ХРАНИТЬСЯ В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ В ПРОХЛАДНОМ МЕСТЕ НЕ БОЛЕЕ**

- А) двух суток
- Б) двух часов
- В) пяти суток
- Г) одной недели

**2256. [Т031946] ОТВАР ЛИСТЬЕВ СЕННЫ МОЖЕТ ХРАНИТЬСЯ В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ В ПРОХЛАДНОМ МЕСТЕ НЕ БОЛЕЕ**

- А) двух суток
- Б) двух часов
- В) пяти суток
- Г) одной недели



**2257. [T031949] КРОМЕ ЭФИРНОГО МАСЛА БЕРЕЗЫ ПОЧКИ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) флавоноиды
- Б) алкалоиды
- В) антрагликозиды
- Г) дубильные вещества

**2258. [T031961] ОТЕЧЕСТВЕННЫМ АНАЛОГОМ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ПРЕПАРАТА «БИЛОБИЛ» ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) гинкоум
- Б) мукалтин
- В) рутин
- Г) дигоксин

**2259. [T031967] В СОСТАВ МОЧЕГОННОГО СБОРА ВХОДИТ СЫРЬЕ**

- А) брусники обыкновенной
- Б) мяты перечной
- В) наперстянки пурпурной
- Г) подорожника большого

**2260. [T031970] В СОСТАВ СЛАБИТЕЛЬНОГО СБОРА ВХОДИТ СЫРЬЕ**

- А) кассии (сенны)
- Б) брусники обыкновенной
- В) коры дуба
- Г) пустырника трава

**2261. [T031974] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ КОРНЕВИЩ И КОРНЕЙ КРОВОХЛЕБКИ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) вяжущее
- Б) отхаркивающее
- В) слабительное
- Г) кардиотоническое

**2262. [Т031975] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ КОРНЕВИЩ ЛАПЧАТКИ ПРЯМОСТОЯЧЕЙ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) вяжущее
- Б) мочегонное
- В) слабительное
- Г) седативное (успокаивающее)

**2263. [Т031982] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ЗВЕРБОЯ ПРОДЫРЯВЛЕННОГО ТРАВЫ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) антидепрессантное
- Б) гепатопротекторное
- В) кардиотоническое
- Г) тонизирующее

**2264. [Т031987] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ТОЛОКНЯНКИ ОБЫКНОВЕННОЙ ЛИСТЬЕВ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) мочегонное
- Б) тонизирующее
- В) вяжущее
- Г) седативное (успокаивающее)

**2265. [Т031990] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ БРУСНИКИ ОБЫКНОВЕННОЙ ЛИСТЬЕВ ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) мочегонное
- Б) тонизирующее
- В) вяжущее
- Г) седативное (успокаивающее)

**2266. [Т031995] ПРЕПАРАТЫ ПЛОДОВ РАСТОРОПШИ ПЯТНИСТОЙ ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) гепатопротекторным
- Б) антидепрессантным
- В) отхаркивающим
- Г) кардиотоническим

**2267. [Т031998] ПРЕПАРАТЫ ЛИСТЬЕВ ЛАНДЫША МАЙСКОГО ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) кардиотоническим
- Б) гепатопротекторным
- В) отхаркивающим
- Г) антидепрессантным

**2268. [Т031999] ПРЕПАРАТЫ ЦВЕТКОВ БЕССМЕРТНИКА ПЕСЧАНОГО ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) желчегонным
- Б) вяжущим
- В) отхаркивающим
- Г) кардиотоническим

**2269. [Т032000] ПРЕПАРАТЫ ЦВЕТКОВ ПИЖМЫ ОБЫКНОВЕННОЙ ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) желчегонным
- Б) антидепрессантным
- В) отхаркивающим
- Г) кардиотоническим

**2270. [Т032012] ШАЛФЕЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ЛИСТЬЯ ВХОДЯТ В СОСТАВ СБОРА**

- А) элекасол
- Б) седативного
- В) мочегонного
- Г) слабительного

**2271. [T032015] КОРНЕВИЩА С КОРНЯМИ ВАЛЕРИАНЫ ВХОДЯТ В СОСТАВ СБОРА**

- А) седативного
- Б) грудного № 4
- В) мочегонного
- Г) слабительного

**2272. [T032016] ПРЕПАРАТЫ ГИНКГО ДВУЛОПАСТНОГО ЛИСТЬЕВ ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) ноотропным
- Б) гепатопротекторным
- В) отхаркивающим
- Г) кардиотоническим

**2273. [T032018] ФЛАВОНОИДЫ, КАК ПРАВИЛО, ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) капилляроукрепляющим
- Б) слабительным
- В) отхаркивающим
- Г) кардиотоническим

**2274. [T032020] ДУБИЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА, КАК ПРАВИЛО, ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) вяжущим
- Б) желчегонным
- В) слабительным
- Г) кардиотоническим

**2275. [T032021] АНТРАГЛИКОЗИДЫ, КАК ПРАВИЛО, ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) слабительным
- Б) желчегонным
- В) отхаркивающим
- Г) кардиотоническим

**2276. [T032022] СЕРДЕЧНЫЕ ГЛИКОЗИДЫ, КАК ПРАВИЛО, ОБЛАДАЮТ ВЫРАЖЕННЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ СВОЙСТВОМ**

- А) кардиотоническим
- Б) желчегонным
- В) отхаркивающим
- Г) слабительным

**2277. [T032025] ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ «СОФОРЫ ЯПОНСКОЙ БУТОНЫ» ПРОИЗВОДЯТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) рутин
- Б) негрустин
- В) танацехол
- Г) иммунал

**2278. [T032028] ПРЕПАРАТЫ ЛЕВЗЕИ САФЛОРОВИДНОЙ ОБЛАДАЮТ ДЕЙСТВИЕМ**

- А) тонизирующим
- Б) кардиотоническим
- В) желчегонным
- Г) кровоостанавливающим

**2279. [T032029] ПРЕПАРАТ «РЕЗЕРПИН» ПОЛУЧАЮТ ИЗ СЫРЬЯ**

- А) раувольфии змеиной
- Б) барвинка малого
- В) мака снотворного
- Г) мачка желтого

**2280. [Т032030] ПРЕПАРАТЫ–ЦИТОСТАТИКИ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ПОЛУЧАЮТ ИЗ СЫРЬЯ**

- А) катарантуса розового
- Б) крапивы двудомной
- В) пассифлоры инкарнатной
- Г) родиолы розовой

**2281. [Т032031] ПРЕПАРАТ «ПЛАНТАГЛЮЦИД» ПОЛУЧАЮТ ИЗ СЫРЬЯ**

- А) подорожника большого
- Б) алтея лекарственного
- В) морской капусты
- Г) мать–и–мачехи

**2282. [Т032032] ПРЕПАРАТ «МУКАЛТИН» ПОЛУЧАЮТ ИЗ СЫРЬЯ**

- А) алтея лекарственного
- Б) подорожника большого
- В) морской капусты
- Г) мать–и–мачехи

**2283. [Т032033] ПРЕПАРАТ «ТАНАЦЕХОЛ» ПОЛУЧАЮТ ИЗ СЫРЬЯ**

- А) пижмы обыкновенной
- Б) календулы лекарственной
- В) одуванчика лекарственного
- Г) сушеницы топяной

**2284. [Т032034] ПРЕПАРАТ «КАРОТОЛИН» ПОЛУЧАЮТ ИЗ СЫРЬЯ**

- А) шиповника
- Б) облепихи крушиновидной
- В) сушеницы топяной
- Г) календулы лекарственной

**2285. [Т032035] ПРЕПАРАТ «ЛАМИНАРИД» ИСПОЛЬЗУЮТ КАК СРЕДСТВО**

- А) слабительное
- Б) противовоспалительное
- В) отхаркивающее
- Г) мочегонное

**2286. [Т032037] ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПРЕПАРАТА «ЦИСТЕНАЛ» ИСПОЛЬЗУЕТСЯ СЫРЬЕ**

- А) марены красильной корневища и корни
- Б) ревеня корни
- В) сенны листья
- Г) щавеля конского корни

**2287. [Т032038] ПРЕПАРАТ «ФЛАМИН» ПОЛУЧАЮТ ИЗ СЫРЬЯ**

- А) бессмертника песчаного
- Б) заманихи высокой
- В) солодки голой
- Г) синюхи голубой

**2288. [Т032039] ПРЕПАРАТ «ГЛИЦИРАМ» ПОЛУЧАЮТ ИЗ СЫРЬЯ**

- А) солодки голой
- Б) заманихи высокой
- В) бессмертника песчаного
- Г) синюхи голубой

**2289. [Т032040] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «ТАНАКАН» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) ноотропное
- Б) тонизирующее
- В) вяжущее
- Г) седативное (успокаивающее)

**2290. [T032041] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА «ГИНКОУМ» ХАРАКТЕРНО ОСНОВНОЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ**

- А) ноотропное
- Б) тонизирующее
- В) вяжущее
- Г) седативное (успокаивающее)

**2291. [T032059] РОМАШКИ АПТЕЧНОЙ ЦВЕТКИ СОДЕРЖАТ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ**

- А) эфирные масла
- Б) сердечные гликозиды
- В) антрагликозиды
- Г) полисахариды

**2292. [T032066] ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОТВАРА ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) крушины ольховидной кора
- Б) душицы обыкновенной трава
- В) шалфея лекарственного листья
- Г) Melissa лекарственной трава

**2293. [T032067] ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОТВАРА ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) сенны листья
- Б) душицы обыкновенной трава
- В) шалфея лекарственного листья
- Г) Melissa лекарственной трава



**2294. [T032068] ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОТВАРА ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) толокнянки обыкновенной листья
- Б) душицы обыкновенной трава
- В) шалфея лекарственного листья
- Г) мяты перечной трава

**2295. [T032069] ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОТВАРА ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) брусники обыкновенной листья
- Б) душицы обыкновенной трава
- В) шалфея лекарственного листья
- Г) мяты перечной трава

**2296. [T032070] ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОТВАРА ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) солодки корни
- Б) душицы обыкновенной трава
- В) шалфея лекарственного листья
- Г) мяты перечной трава

**2297. [T032071] ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОТВАРА ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) дуба кора
- Б) душицы обыкновенной трава
- В) шалфея лекарственного листья
- Г) мяты перечной трава

**2298. [T032072] ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОТВАРА ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) кровохлебки лекарственной корневища и корни
- Б) душицы обыкновенной трава
- В) шалфея лекарственного листья
- Г) мелиссы лекарственной трава

**2299. [T032073] ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОТВАРА ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) лапчатки прямостоячей корневища
- Б) душицы обыкновенной трава
- В) шалфея лекарственного листья
- Г) мелиссы лекарственной трава

**2300. [T032074] ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОТВАРА ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) бадана толстолистного корневища
- Б) душицы обыкновенной трава
- В) шалфея лекарственного листья
- Г) мелиссы лекарственной трава

**2301. [T032075] ИЗГОТОВЛЕНИЕ НАСТОЯ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) мелиссы лекарственной трава
- Б) солодки корни
- В) лапчатки прямостоячей корневища
- Г) крушины ольховидной кора

**2302. [T032076] ИЗГОТОВЛЕНИЕ НАСТОЯ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ИЗ ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ**

- А) душицы обыкновенной трава
- Б) крушины ольховидной кора
- В) лапчатки прямостоячей корневища
- Г) сенны листья

**2303. [T032096] ПРАВИЛА ПРОДАЖИ ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ТОВАРОВ УТВЕРЖДЕНЫ**

- А) Постановлением Правительства РФ № 55 от 19.01.1998
- Б) Федеральным законом № 61-ФЗ от 12.04.2010
- В) законом РФ № 2300-1 от 07.02.1992
- Г) Федеральным законом N 99-ФЗ от 04.05.2011

**2304. [T032097] ПЕРЕЧЕНЬ ЖИЗНЕННО НЕОБХОДИМЫХ И ВАЖНЕЙШИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ УТВЕРЖДАЕТСЯ**

- А) распоряжением Правительства РФ
- Б) приказом Минздрава РФ
- В) указом Президента
- Г) постановлением Правительства РФ

**2305. [T032098] ТРИМЕПЕРИДИН ОТПУСКАЕТСЯ ИЗ АПТЕКИ ПО РЕЦЕПТУРНОМУ БЛАНКУ ФОРМЫ**

- А) 107/у-НП
- Б) 107-1/у
- В) 148-1/у-88
- Г) 148-1/у-04 (л)

**2306. [T032100] ОТПУСК ТРОПИКАМИДА РЕГИСТРИРУЕТСЯ В ЖУРНАЛЕ**

- А) учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения
- Б) регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- В) регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- Г) регистрации операции, связанных с оборотом веществ, подлежащих предметно-количественному учету

**2307. [T032102] СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТУРНОГО БЛАНКА ФОРМЫ 148-1/У-88  
\_\_\_\_\_ ДНЕЙ**

- А) 15
- Б) 10
- В) 5
- Г) 60

**2308. [T032103] СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТУРНОГО БЛАНКА ФОРМЫ 107/У-НП  
\_\_\_\_\_ ДНЕЙ**

- А) 15
- Б) 10
- В) 5
- Г) 60

**2309. [T032105] СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ БОЛЬНОМУ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ  
ОТПУСКАЕТСЯ ПО РЕЦЕПТУРНОМУ БЛАНКУ ФОРМЫ**

- А) 148-1/у-06 (л) + 148-1/у-88
- Б) 148-1/у-88
- В) 148-1/у-06 (л)
- Г) 148-1/у-06 (л) + 107/у-НП

**2310. [Т032106] ОТПУСК ЭТИЛОВОГО СПИРТА ПРОИЗВОДИТСЯ ПО РЕЦЕПТАМ, ВЫПИСАННЫМ ВРАЧАМИ С НАДПИСЬЮ «ДЛЯ НАЛОЖЕНИЯ КОМПРЕССОВ» В КОЛИЧЕСТВЕ ДО \_\_\_\_\_ ГРАММОВ В ЧИСТОМ ВИДЕ**

- А) 50
- Б) 75
- В) 100
- Г) 150

**2311. [Т032107] ПОРЯДОК ОТПУСКА ФИЗИЧЕСКИМ ЛИЦАМ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, СОДЕРЖАЩИХ КРОМЕ МАЛЫХ КОЛИЧЕСТВ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ ДРУГИЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА РЕГЛАМЕНТИРОВАН ПРИКАЗОМ**

- А) Минздравсоцразвития России от 17.05.2012 N 562н
- Б) Минздрава России от 17.06.2013 N 378н
- В) Минздравсоцразвития России от 14.12.2005 N 785
- Г) Минздравсоцразвития России от 12.02.2007 N 110

**2312. [Т032108] ВЫПИСАННЫЕ ПО РЕЦЕПТУ ВРАЧА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА ПОДЛЕЖАТ ОТПУСКУ**

- А) аптеками и аптечными пунктами
- Б) только аптеками
- В) аптеками и аптечными киосками
- Г) аптеками, аптечными киосками и аптечными пунктами

**2313. [Т032109] ПРИОБРЕТЕННЫЕ ГРАЖДАНАМИ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ НАДЛЕЖАЩЕГО КАЧЕСТВА**

- А) не подлежат возврату или обмену
- Б) подлежат возврату и обмену в течение 14 дней
- В) подлежат возврату и обмену в течение суток
- Г) подлежат возврату и обмену в течение 3 дней

**2314. [Т032110] ПСИХОТРОПНЫЕ ВЕЩЕСТВА, ВНЕСЕННЫЕ В СПИСОК III ПЕРЕЧНЯ, ОТПУСКАЕМЫЕ БЕСПЛАТНО ИЛИ СО СКИДКОЙ, ОТПУСКАЮТСЯ ПРИ ПРЕДЪЯВЛЕНИИ РЕЦЕПТА, ВЫПИСАННОГО НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ**

А) N 148-1/у-88 + N 148-1/у-04 (л).

Б) N 107-1/у + N 148-1/у-04 (л).

В) N 148-1/у-88

Г) N 148-1/у-04 (л)

**2315. [Т032112] ПРЕПАРАТЫ ФТОРХИНОЛОНОВ ОТПУСКАЮТСЯ ИЗ АПТЕК ПО РЕЦЕПТУРНОМУ БЛАНКУ ФОРМЫ**

А) 107-1/у

Б) 107/у-НП

В) 148-1/у-88

Г) 148-1/у-04 (л)

**2316. [Т032113] ЖУРНАЛ УЧЕТА ОПЕРАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОБРАЩЕНИЕМ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ ОФОРМЛЯЕТСЯ НА СРОК**

А) один календарный год

Б) пять лет

В) три года

Г) десять лет

**2317. [Т032116] СОМБРЕВИН ОТПУСКАЕТСЯ ПОТРЕБИТЕЛЯМ ИЗ АПТЕК ПО БЛАНКУ ФОРМЫ**

А) не отпускается по рецептам, применяется в стационаре

Б) 107/у-НП

В) 148-1/у-88

Г) 148-1/у-04 (л)

**2318. [Т032118] ПРЕПАРАТ ИМОВАН ОТПУСКАЕТСЯ ИЗ АПТЕК ПО РЕЦЕПТУРНОМУ БЛАНКУ ФОРМЫ**

- А) 148-1/у-88
- Б) 107-1/у
- В) 107/у-НП
- Г) 148-1/у-06 (л)

**2319. [Т032119] НОРМАТИВНЫЙ ДОКУМЕНТ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЙ ПЕРЕЧЕНЬ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ СПИСКА II**

- А) Постановление Правительства РФ № 681 от 30.06.98г.
- Б) списки Постоянного комитета по контролю наркотиков
- В) ПЗ МЗ РФ № 330 от 12.11.97г.
- Г) ПЗ МЗ СССР № 523 от 03.07.68г.

**2320. [Т032123] СРОК ОБСЛУЖИВАНИЯ РЕЦЕПТОВ НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ВКЛЮЧЕННЫЕ В ПЕРЕЧЕНЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ОТПУСКАЕМЫХ БЕСПЛАТНО ПО РЕЦЕПТАМ ВРАЧА И НЕ ВОШЕДШИЕ В МИНИМАЛЬНЫЙ АССОРТИМЕНТ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, НЕ ПРЕВЫШАЕТ \_\_\_\_\_ РАБОЧИХ ДНЕЙ**

- А) десяти
- Б) трех
- В) пяти
- Г) тридцати

**2321. [Т032124] ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ, РАЗРЕШЕННЫХ К РЕАЛИЗАЦИИ ЧЕРЕЗ АПТЕЧНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ, УСТАНОВЛЕН**

- А) ФЗ «Об обращении лекарственных средств» (статья 55)
- Б) приказом Минздрава России от 04.03.2003 г. № 80
- В) правилами продажи отдельных видов товаров
- Г) приказом МЗСР РФ № 785 от 14.12.2005 г.

**2322. [Т032126] СРОК ХРАНЕНИЯ РЕЦЕПТУРНЫХ БЛАНКОВ НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ОТПУСКАЕМЫЕ БЕСПЛАТНО, В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 5 лет
- Б) 2 месяца
- В) 1 год
- Г) 3 года

**2323. [Т032127] ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ В «ЖУРНАЛЕ УЧЕТА ОПЕРАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОБРАЩЕНИЕМ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ» ПОСЛЕ СВЕРКИ КНИЖНЫХ ОСТАТКОВ И ФАКТИЧЕСКОГО НАЛИЧИЯ ЛС ПОСЛЕДУЮЩИЕ РАСЧЕТЫ ПРОИЗВОДЯТСЯ ОТ**

- А) фактического остатка
- Б) расхода
- В) поступления
- Г) страхового запаса

**2324. [Т032128] ПЕРЕДАЧА ЛП ИЗ АПТЕКИ МО В ОТДЕЛЕНИЯ СТАЦИОНАРА ПРОИЗВОДИТСЯ ПО**

- А) требованию-накладной
- Б) накладной на внутреннее перемещение материалов
- В) рецептам
- Г) устной договоренности

**2325. [Т032135] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПКУ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ НАРКОТИЧЕСКИХ, ПСИХОТРОПНЫХ, СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИХ И ЯДОВИТЫХ, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД МЕЖДУНАРОДНЫМ КОНТРОЛЕМ, ХРАНЯТСЯ**

- А) в металлических или деревянных шкафах
- Б) в сейфах
- В) на стеллажах
- Г) в холодильниках



**2326. [Т032534] ПОД ТОВАРНОЙ НОМЕНКЛАТУРОЙ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПОНИМАЮТ**

- А) совокупность ассортиментных групп; товарных единиц
- Б) все, что предлагается рынку с целью использования или потребления
- В) группы товаров, связанных между собой по схожести
- Г) все лекарственные средства и изделия медицинского назначения, находящееся на витрине в торговом зале

**2327. [Т032535] ЛП МОРФИНА ГИДРОХЛОРИД ВЫПИСЫВАЕТСЯ НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ**

- А) 107/у-НП
- Б) 107-1/у
- В) 148-1/У-88
- Г) не выписывается амбулаторным больным

**2328. [Т032537] ДЛЯ ОТМЕТКИ ФАКТА ПРИЕМКИ ТОВАРА НЕОБХОДИМО ПОСТАВИТЬ ОТМЕТКУ О ПРИЕМКЕ В**

- А) товарно-транспортной накладной
- Б) регистрационном удостоверении
- В) декларации о соответствии
- Г) журнале предметно-количественного учета (ПКУ)

**2329. [Т032538] В СЛУЧАЕ ОБНАРУЖЕНИЯ ФАЛЬСИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ НЕДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ ЛП НЕОБХОДИМО ОТРАЗИТЬ КАЧЕСТВЕННЫЕ РАСХОЖДЕНИЯ В**

- А) «Акте об установленных расхождениях в количестве и качестве при приемке товарно-материальных ценностей»
- Б) товарно-транспортной накладной
- В) журнале регистрации поступивших товаров
- Г) «Акте проведения инвентаризации»

**2330. [T032539] ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕКАЧЕСТВЕННОГО ТОВАРА СЛЕДУЕТ**

- А) поместить товар в карантинную зону аптечной организации
- Б) немедленно утилизировать товар
- В) поместить товар вместе с остальным товаром
- Г) передать товар материально-ответственному лицу (МОЛ) на хранение

**2331. [T032540] ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ПРИ ПРИЕМКЕ ТОВАРА НЕДОСТАЧИ, ПРИЕМКУ**

- А) приостанавливают
- Б) не приостанавливают, а принимают по фактическому значению
- В) отменяют
- Г) фиксируют время обнаружения недостачи

**2332. [T032541] ПЕРВИЧНЫЙ УЧЕТ ПРИХОДА ТОВАРОВ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В**

- А) книге регистрации поступивших товаров
- Б) кассовой книге
- В) товарном отчёте
- Г) товарно-транспортной накладной

**2333. [T032542] ПРИ ОТСУТСТВИИ ДОКУМЕНТОВ ПОСТАВЩИКА ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ ТОВАРОВ В АПТЕЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ СОЗДАННАЯ ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) акт о приёмке товара, поступившего без счёта поставщика
- Б) претензионное письмо
- В) карточку учёта претензий и недостач
- Г) приёмный акт

**2334. [Т032543] В ГОСУДАРСТВЕННОЙ ФАРМАКОПЕЕ XIII (ГФ XIII) ИЗДАНИЯ ДАНО СЛЕДУЮЩЕЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОНЯТИЯ «ХРАНЕНИЕ»**

- А) процесс хранения лекарственных средств (ЛС) до момента их использования в пределах установленного срока годности, являющийся составной частью обращения ЛС
- Б) лицензируемый вид деятельности, являющийся составной частью обращения ЛС
- В) процесс размещения товара в складских помещениях, содержание и уход за ними с целью обеспечения их качества и количества
- Г) совокупность климатических и санитарно-гигиенических требований

**2335. [Т032544] ПРИБОРЫ ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУХА (ТЕРМОМЕТРЫ, ГИГРОМЕТРЫ ИЛИ ПСИХРОМЕТРЫ) В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ ДОЛЖНЫ РАЗМЕЩАТЬСЯ**

- А) на высоте 1,5-1,7 м от пола и на расстоянии не менее 3 м от дверей, окон и отопительных приборов
- Б) на высоте 1,0-1,5 м от пола и на расстоянии не менее 3 м от дверей, окон и отопительных приборов
- В) на высоте 1,5-1,7 м от пола и на расстоянии не менее 2 м от дверей, окон и отопительных приборов
- Г) на высоте 1,5-1,7 м от пола и на расстоянии не менее 3 м от дверей

**2336. [Т032545] ПОКАЗАНИЯ ПРИБОРОВ ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ ДОЛЖНЫ РЕГИСТРИРОВАТЬСЯ В СПЕЦИАЛЬНОМ ЖУРНАЛЕ (КАРТЕ)**

- А) ежедневно
- Б) 2 раза в день
- В) 1 раз в неделю
- Г) 1 раз в смену

**2337. [Т032546] ЖУРНАЛ (КАРТА) РЕГИСТРАЦИИ ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ХРАНИТСЯ**

- А) в течении одного года, не считая текущего
- Б) в течении трех лет
- В) в течении пяти лет
- Г) не хранится

**2338. [T032547] ЛС С УКАЗАНИЕМ НА ЭТИКЕТКАХ «ХРАНИТЬ В ХОЛОДНОМ МЕСТЕ» ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ**

- А) 2-8°C
- Б) 0-8°C
- В) 8-15°C
- Г) 8-12°C

**2339. [T032548] ЛС С УКАЗАНИЕМ НА ЭТИКЕТКАХ «ХРАНИТЬ В ПРОХЛАДНОМ МЕСТЕ» ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ**

- А) 8-15°C
- Б) 8-12°C
- В) 12-15°C
- Г) 8-20°C

**2340. [T032549] ЛС С УКАЗАНИЕМ НА ЭТИКЕТКЕ «ХРАНИТЬ В СУХОМ МЕСТЕ» НЕОБХОДИМО СОЗДАТЬ УСЛОВИЯ, ЧТОБЫ ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ ВОЗДУХА НЕ ПРЕВЫШАЛА**

- А) 50%
- Б) 60%
- В) 65%
- Г) 55%

**2341. [T032550] ЛС, ИЗМЕНЯЮЩИЕ СВОИ СВОЙСТВА ПОД ДЕЙСТВИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ПО ГФ XIII ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) термочувствительными
- Б) термолабильными
- В) термостабильными
- Г) термозависимыми

**2342. [T032551] К ЛС, ТРЕБУЮЩИМ ЗАЩИТЫ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ Пониженной температуры, относится**

- А) раствор формальдегида 40%
- Б) раствор омнопона
- В) раствор новокаина
- Г) эуфиллин

**2343. [T032552] К ЛС, ТРЕБУЮЩИМ ЗАЩИТЫ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ГАЗОВ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ, относится**

- А) эуфиллин
- Б) калия перманганат
- В) гормональный препарат
- Г) раствор формальдегида 40%

**2344. [T032553] ЛС, ОБЛАДАЮЩЕЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИМИСЯ СВОЙСТВАМИ**

- А) спирт и спиртовые растворы
- Б) глицерин
- В) сера
- Г) растительные масла

**2345. [T032554] ЛС, ОБЛАДАЮЩЕЕ ЛЕГКОГОРЮЧИМИ СВОЙСТВАМИ**

- А) нерасфасованное лекарственное растительное сырье
- Б) скипидар
- В) коллодий
- Г) спиртовые и эфирные настойки

**2346. [T032555] ЛЕКАРСТВЕННЫМ ПРЕПАРАТОМ, РЕКОМЕНДУЕМЫМ ПРИ ИЗЖОГЕ, НЕ СОДЕРЖАЩИМ В СВОЁМ СОСТАВЕ СОЕДИНЕНИЙ АЛЮМИНИЯ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ренни
- Б) маалокс
- В) фосфалюгель
- Г) алмагель

**2347. [T032556] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ ПАНЗИНОРМ, НАЗНАЧАЕМЫЙ ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ ПАНКРЕАТИТЕ, В СВОЁМ СОСТАВЕ СОДЕРЖИТ**

- А) ферменты
- Б) гликозиды
- В) гормоны
- Г) алкалоиды

**2348. [T032557] ПРИ БОЛИ В ГОРЛЕ ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ РАЗРЕШЁН К ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) лизобакт таблетки
- Б) йокс
- В) терафлю лар таблетки
- Г) септолете плюс

**2349. [T032559] ПРИ НАРУШЕНИЯХ СНА МОЖЕТ БЫТЬ ПРЕДЛОЖЕН СЛЕДУЮЩИЙ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ, ОТПУСКАЕМЫЙ БЕЗ РЕЦЕПТА ВРАЧА**

- А) мелаксен
- Б) мелоксикам
- В) мексиприм
- Г) мелипрамин

**2350. [T032560] В КАЧЕСТВЕ ВОЗМОЖНОЙ ЗАМЕНЫ РЕЦЕПТУРНОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ТРАМАДОЛ ПРИ МЫШЕЧНОЙ БОЛИ МОЖЕТ БЫТЬ РЕКОМЕНДОВАН**

- А) вольтарен эмульгель
- Б) лиотон гель
- В) метрогил гель
- Г) далацин гель

**2351. [T032561] В КАЧЕСТВЕ ВОЗМОЖНОЙ ЗАМЕНЫ РЕЦЕПТУРНОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА КАПОТЕН ПРИ ПОВЫШЕННОМ АРТЕРИАЛЬНОМ ДАВЛЕНИИ МОЖЕТ БЫТЬ РЕКОМЕНДОВАН**

- А) андипал
- Б) адельфан
- В) арифон
- Г) апровель

**2352. [T032562] ПРИ ИНФОРМИРОВАНИИ ВРАЧА-ДЕРМАТОЛОГА О НАЛИЧИИ В АПТЕКЕ НАРУЖНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ АКНЕ, СОДЕРЖАЩИХ АЗЕЛАИНОВУЮ КИСЛОТУ, СЛЕДУЕТ НАЗВАТЬ**

- А) скинорен
- Б) базирон
- В) дифферин
- Г) зинерит

**2353. [T032563] ПОРЯДОК ПРИЁМА ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА МИКРАЗИМ 10000 ПРИ РАЗОВОЙ ДОЗЕ 1 КАПСУЛА СЛЕДУЮЩИЙ**

- А) во время приёма пищи, запивая достаточным количеством нещелочной жидкости (вода)
- Б) за 1 час до еды
- В) через 1 час после еды
- Г) независимо от приёма пищи

**2354. [Т032564] ПРИ ОТПУСКЕ ИНСУЛИНА НЕОБХОДИМО ПРЕДУПРЕДИТЬ О СОБЛЮДЕНИИ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ**

- А) при температуре от 2 градусов до 8 градусов, в защищённом от света месте, не замораживать
- Б) при температуре от 5 градусов до 15 градусов, в защищённом от света месте, не замораживать
- В) при температуре от 10 градусов до 15 градусов, не замораживать
- Г) при температуре не выше 25 градусов, в защищённом от света месте, не замораживать

**2355. [Т032565] КАЧЕСТВО СТРУКТУРЫ АССОРТИМЕНТА ПО СКОРОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ С ПОМОЩЬЮ КОЭФФИЦИЕНТА**

- А) скорости движения
- Б) качества
- В) полноты ассортимента
- Г) широты ассортимента

**2356. [Т032566] КЛАССИФИКАЦИЯ АССОРТИМЕНТА С ПОМОЩЬЮ XYZ-АНАЛИЗА ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПО**

- А) характеру потребления
- Б) поставщикам
- В) стоимости товаров
- Г) площади, занимаемой товарным ассортиментом

**2357. [Т032567] КОЛИЧЕСТВО РАЗНОВИДНОСТЕЙ ОДНОГО ВИДА ТОВАРА В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ХАРАКТЕРИЗУЕТ**

- А) коэффициент глубины
- Б) коэффициент широты
- В) коэффициент полноты
- Г) индекс обновления



**2358. [T032568] ПРЕКУРСОРЫ – ЭТО**

- А) вещества, часто используемые при производстве, изготовлении, переработке наркотических средств и психотропных веществ
- Б) аналоги наркотических средств
- В) приравненные к наркотическим средствам вещества
- Г) вещества, оборот которых запрещен

**2359. [T032569] ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ НЕОБХОДИМО НАЛИЧИЕ**

- А) декларации о соответствии
- Б) паспорта качества завода изготовителя
- В) протокола анализа независимой лаборатории
- Г) знака соответствия

**2360. [T032570] НА ОДНОМ РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ 107-1/У ВЫПИСЫВАЮТ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ В КОЛИЧЕСТВЕ**

- А) не более трёх
- Б) одного
- В) не более пяти
- Г) количество не ограничено

**2361. [T032571] ПОКАЗАТЕЛИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ СТЕПЕНЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ ТОВАРА НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ И ЧЕЛОВЕКА В ПРОЦЕССЕ ПРОИЗВОДСТВА, ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕРАБОТКИ, ПОТРЕБЛЕНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ, НАЗЫВАЮТСЯ**

- А) экологическая безопасность
- Б) химическая безопасность
- В) механическая безопасность
- Г) санитарно-гигиеническая безопасность

**2362. [T032573] ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДОКУМЕНТ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩИЙ СОБОЙ СИСТЕМАТИЗИРОВАННЫЙ СВОД НАИМЕНОВАНИЙ И КОДОВ КЛАССИФИКАЦИОННЫХ ГРУППИРОВОК И/ИЛИ ОБЪЕКТОВ КЛАССИФИКАЦИИ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) классификатором
- Б) реестром
- В) справочником
- Г) сборником

**2363. [T032574] ЗНАК ИЛИ СОВОКУПНОСТЬ ЗНАКОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ ОБОЗНАЧЕНИЯ КЛАССИФИКАЦИОННОЙ ГРУППИРОВКИ И/ИЛИ ОБЪЕКТА КЛАССИФИКАЦИИ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) кодом
- Б) номером
- В) разрядом
- Г) серией

**2364. [T032576] СПОСОБНОСТЬ УПАКОВКИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ И УТИЛИЗАЦИИ НЕНАНОСИТЬ СУЩЕСТВЕННОГО ВРЕДА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ – ЭТО**

- А) экологичность
- Б) безопасность
- В) надежность
- Г) совместимость

**2365. [T032577] МЕДИЦИНСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ С РАБОЧЕЙ ЧАСТЬЮ ИЗ МЕТАЛЛА, ВКЛЮЧАЮЩИЕ В СЕБЯ ОДНО ИЛИ НЕСКОЛЬКО ЛЕЗВИЙ ДЛЯ РАЗДЕЛЕНИЯ МЯГКИХ ТКАНЕЙ И ОБРАБОТКИ КОСТНЫХ ТКАНЕЙ, А ТАКЖЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В МЕДИЦИНЕ – ЭТО**

- А) режущие инструменты
- Б) расширяющие инструменты
- В) отгесняющие инструменты
- Г) зажимные инструменты

**2366. [T032578] МЕДИЦИНСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ В ВИДЕ ТРУБКИ ИЗ МЕТАЛЛА ИЛИ ПОЛИМЕРНОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ЕСТЕСТВЕННЫХ ХОДОВ И ПОЛОСТЕЙ В ОРГАНИЗМЕ ЧЕЛОВЕКА И КАТЕТЕРИЗАЦИИ – ЭТО**

- А) зондирующие инструменты
- Б) зажимные инструменты
- В) колющие инструменты
- Г) оттесняющие инструменты

**2367. [T032579] МЕДИЦИНСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ, СОСТОЯЩИЕ ИЗ ДВУХ ПОЛОВИН, ВСТРЕЧНОЕ ДВИЖЕНИЕ КОТОРЫХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ПОМОЩИ ШАРНИРА, ПОЛЗУНА ПРУЖИНЫ ИЛИ ПО ПРИНЦИПУ ЗАМКА С ОСЬЮ ДЛЯ ЗАХВАТЫВАНИЯ И ЗАЖАТИЯ ОРГАНОВ И ТКАНЕЙ ЧЕЛОВЕКА, МЕДИЦИНСКИХ МАТЕРИАЛОВ, ПРЕДМЕТОВ И ИНСТРУМЕНТОВ – ЭТО**

- А) зажимные инструменты
- Б) зондирующие инструменты
- В) оттесняющие инструменты
- Г) колющие инструменты

**2368. [T032580] К МЕДИЦИНСКИМ ИНСТРУМЕНТАМ С ОСТРИЕМ НА КОНЦЕ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ В ТКАНЬ ОРГАНИЗМА С ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ ИЛИ ЛЕЧЕБНОЙ ЦЕЛЬЮ И ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ МАНИПУЛЯЦИЙ, НЕ СВЯЗАННЫХ С ПРОНИКАНИЕМ В ТКАНЬ ОРГАНИЗМА ТРУБОК, ДРЕНАЖЕЙ, НИТЕЙ ДЛЯ СШИВАНИЯ ОТНОСЯТСЯ**

- А) колющие инструменты
- Б) зажимные инструменты
- В) зондирующие инструменты
- Г) оттесняющие инструменты

**2369. [T032581] ПОД КОЛИЧЕСТВОМ ИЗДЕЛИЙ ОДНОГО ТИПА, ОТГРУЖАЕМЫХ ОДНОВРЕМЕННО В ОДИН АДРЕС ПО ОДНОМУ ТРАНСПОРТНОМУ ДОКУМЕНТУ ПОНИМАЕТСЯ**

- А) партия товара
- Б) стандарт
- В) упаковка
- Г) норма отгрузки

**2370. [T032582] МАССА ТРАНСПОРТНОЙ УПАКОВКИ ВМЕСТЕ С ПРОДУКЦИЕЙ НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) брутто
- Б) нетто
- В) общим весом
- Г) партией товара

**2371. [T032583] СРЕДСТВО ИЛИ КОМПЛЕКС СРЕДСТВ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ЗАЩИТУ ПРОДУКЦИИ ОТ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ПОВРЕЖДЕНИЯ, ПОТЕРЬ И ОБЛЕГЧАЮЩИХ ПРОЦЕСС ОБРАЩЕНИЯ: ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, РЕАЛИЗАЦИЮ НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) упаковка
- Б) стандарт
- В) партия товара
- Г) контейнер

**2372. [T032584] НАДПИСИ, ЗНАКИ ИЛИ УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ, КОТОРЫЕ НАНОСЯТСЯ НЕПОСРЕДСТВЕННО НА ТОВАР ИЛИ ЕГО УПАКОВКУ И КОТОРЫЕ НЕСУТ НЕОБХОДИМУЮ ИНФОРМАЦИЮ ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ – ЭТО**

- А) маркировка
- Б) серия
- В) описание
- Г) информация

**2373. [Т032590] СТЕПЕНЬ ЗАПОЛНЕНИЯ ТАРЫ С ЖИДКИМИ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИМИСЯ И ГОРЮЧИМИ ВЕЩЕСТВАМИ ДОЛЖНА СОСТАВЛЯТЬ НЕ БОЛЕЕ**

- А) 90% объема
- Б) 95% объема
- В) 85% объема
- Г) по плечики склянки

**2374. [Т032592] БАЛЛОНЫ С ЗАКИСЬЮ АЗОТА ОКРАШЕНЫ В**

- А) серебристый (серый) цвет
- Б) синий цвет
- В) черный цвет
- Г) оранжевый цвет

**2375. [Т032593] КОММУНИКАЦИЯ – ЭТО**

- А) процесс передачи информации от одного субъекта к другому на основе определенных принципов и закономерностей
- Б) процесс управления поведением сотрудников
- В) способ реализации установленных норм (правила, инструкции, положения), регламентирующих взаимодействие субъектов в рамках организации
- Г) метод решения конфликтов

**2376. [Т032601] ПРЕДЕЛЬНЫЕ ТОРГОВЫЕ НАДБАВКИ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ ОТПУСКНЫХ И РОЗНИЧНЫХ ЦЕН УСТАНАВЛИВАЮТСЯ**

- А) органами исполнительной власти субъектов Федерации
- Б) Правительством РФ
- В) Министерством здравоохранения РФ
- Г) аптечной организацией

**2377. [T032602] ЕСЛИ НА ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ОТПУСКАЕМОЕ ПО РЕЦЕПТУ ВРАЧА, НЕ УСТАНОВЛЕНА НОРМА ОТПУСКА, ТО**

- А) отпускают в количестве, указанном в рецепте
- Б) отпускают столько, сколько попросит покупатель
- В) норму отпуска устанавливает аптека
- Г) отпускают в количестве, достаточном на курс лечения

**2378. [T032603] ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА ДЕЙСТВИТЕЛЬНА**

- А) до истечения срока годности лекарственного препарата
- Б) 1 год
- В) 3 года
- Г) 5 лет

**2379. [T032604] КНИГА ОТЗЫВОВ И ПРЕДЛОЖЕНИЙ ДОЛЖНА НАХОДИТЬСЯ**

- А) в торговом зале на видном месте
- Б) у администратора аптеки
- В) у фармацевта первого стола
- Г) у заведующего аптекой

**2380. [T032606] НОРМА ОТПУСКА СПИРТА ЭТИЛОВОГО В ЧИСТОМ ВИДЕ ДЛЯ АМБУЛАТОРНОГО БОЛЬНОГО СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 50,0
- Б) 150,0
- В) 100,0
- Г) 200,0

**2381. [T032608] РЕЦЕПТУРНЫЙ БЛАНК ФОРМЫ 107-1/У ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ВЫПИСЫВАНИЯ**

- А) антибиотиков группы аминогликозидов
- Б) спирта этилового
- В) анаболических стероидов
- Г) психотропных веществ

**2382. [Т032610] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО КАПТОПРИЛ ТАБЛЕТКИ ДЛЯ БЕСПЛАТНОГО ОТПУСКА ВЫПИСЫВАЕТСЯ НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ**

- А) № 148-1/у-06(л)
- Б) не выписывается амбулаторным больным
- В) № 148-1/у-88
- Г) № 107-1/у

**2383. [Т032611] НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ 107/У-НП ОТПУСКАЮТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО**

- А) промедол
- Б) атропин
- В) бронхолитин
- Г) окситоцин

**2384. [Т032612] НОРМЫ ЕДИНОВРЕМЕННОГО ОТПУСКА КАКОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА МОГУТ ЗАВЫШАТЬСЯ В 2 РАЗА ДЛЯ ИНКУРАБЕЛЬНЫХ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ?**

- А) морфилонг
- Б) эфир для наркоза
- В) кеторол
- Г) атропин

**2385. [Т032613] РЕЦЕПТЫ НА АНАБОЛИЧЕСКИЕ СТЕРОИДЫ**

- А) остаются в аптеке и хранятся 3 года
- Б) возвращаются больному
- В) остаются в аптеке и хранятся 5 лет
- Г) остаются в аптеке и хранятся 10 лет

**2386. [T032614] ВЛАДЕТЬ ВСЕМИ ВИДАМИ ВНУТРИАПТЕЧНОГО КОНТРОЛЯ ОБЯЗАН**

- А) провизор-аналитик
- Б) фармацевт
- В) провизор
- Г) провизор-технолог

**2387. [T032616] ЕСЛИ ВО ВРЕМЯ ПОСТУПЛЕНИЯ ТОВАРОВ ДОКУМЕНТЫ ПОСТАВЩИКА ОТСУТСТВУЮТ, ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) акт о приемке товара, поступившего без счета поставщика
- Б) приемный акт
- В) коммерческий акт
- Г) рекламационный акт

**2388. [T032619] ПОКАЗАТЕЛЕМ, ПО КОТОРОМУ ПРОВЕРЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ (ЛРС), ПОСТУПИВШЕЕ ОТ НАСЕЛЕНИЯ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) внешний признак
- Б) сыпучесть
- В) влажность
- Г) консистенция

**2389. [T032620] НЕДОПУСТИМО ЗАМЕРЗАНИЕ ПРИ ХРАНЕНИИ**

- А) препаратов инсулина
- Б) противовирусных средств
- В) раствора аммиака
- Г) камфорного спирта



**2390. [Т032621] БОЛЬШИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЕМКОСТИ ЗАПОЛНЯЮТСЯ ЭТИЛОВЫМ СПИРТОМ НА**

- А) 75%
- Б) по «плечики емкости»
- В) 90%
- Г) 100%

**2391. [Т032622] ХАРАКТЕРИСТИКОЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ, ОТРАЖАЮЩЕЙ ВОЗМОЖНОСТЬ ДЛЯ КОНКРЕТНОГО СПЕЦИАЛИСТА ИЛИ ПАЦИЕНТА ПОЛУЧИТЬ ИНФОРМАЦИЮ ПО ИНТЕРЕСУЮЩЕЙ ЕГО ПРОБЛЕМЕ ИЗ ВСЕХ ИЗВЕСТНЫХ В МИРЕ ИСТОЧНИКОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) доступность
- Б) своевременность
- В) качество
- Г) точность

**2392. [Т032624] РАБОТНИКУ, КОТОРЫЙ БУДЕТ ПОЛУЧАТЬ ТОВАРНО-МАТЕРИАЛЬНЫЕ ЦЕННОСТИ, БУХГАЛТЕР ДОЛЖЕН ВЫПИСАТЬ**

- А) доверенность по форме М-2 и М-2а
- Б) акт об установленном расхождении
- В) удостоверение
- Г) требование-накладная

**2393. [Т032626] ИНФОРМАЦИЯ О НАИМЕНОВАНИИ, ХАРАКТЕРИСТИКЕ И ОБЪЕМЕ ТОВАРА СОДЕРЖИТСЯ В СЛЕДУЮЩЕМ РАЗДЕЛЕ ДОГОВОРА КУПИ-ПРОДАЖИ**

- А) предмет и объем поставки
- Б) преамбула
- В) права и обязанности сторон
- Г) порядок сдачи-приемки товара

**2394. [Т032627] ИНФОРМАЦИЯ О ГАРАНТИЯХ НА СЛУЧАЙ НАРУШЕНИЯ УСЛОВИЙ ДОГОВОРА ОДНОЙ ИЗ СТОРОН, САНКЦИЯХ (ЗА ПРОСРОЧКУ ПЛАТЕЖА, НЕДОПОСТАВКУ, НЕОБОСНОВАННЫЙ ОТКАЗ) В ВИДЕ НЕУСТОЙКИ, УПЛАЧИВАЕМЫХ СТОРОНОЙ, НЕ ВЫПОЛНИВШЕЙ СВОИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, СОДЕРЖИТСЯ В РАЗДЕЛЕ ДОГОВОРА КУПЛИ-ПРОДАЖИ**

- А) ответственность сторон
- Б) предмет и объем поставки
- В) порядок сдачи-приемки товара
- Г) преамбула

**2395. [Т032629] С РАБОТНИКОМ, КОТОРЫЙ ВЕДЕТ УЧЕТ ТОВАРНО-МАТЕРИАЛЬНЫХ ЦЕННОСТЕЙ НА СКЛАДЕ, ДОЛЖЕН БЫТЬ ЗАКЛЮЧЕН**

- А) договор о полной материальной ответственности
- Б) коллективный договор
- В) договор комиссии
- Г) договор купли-продажи

**2396. [Т032630] ПЕРВИЧНЫМИ УЧЕТНЫМИ ДОКУМЕНТАМИ ПО ОТПУСКУ МАТЕРИАЛОВ СО СКЛАДА В ОТДЕЛЫ АПТЕКИ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) лимитно-заборная карта (ф. № М-8), требование- накладная (ф. № М-11)
- Б) расходный ордер
- В) накладная на внутреннее перемещение объектов основных средств (ф. № ОС-2)
- Г) приходный ордер (ф. № М-4)

**2397. [Т032631] УЧЕТ МАТЕРИАЛОВ В МЕСТАХ ХРАНЕНИЯ ВЕДУТ В**

- А) карточке учета материалов (ф. № М-17)
- Б) журнале учета товаров (ф. № ТОРГ-18)
- В) акте о приемке материалов (ф. № М-7)
- Г) товарно-транспортной накладной

**2398. [T032632] СООТВЕТСТВИЕ ДАННЫХ ОФИЦИАЛЬНЫМ ИСТОЧНИКАМ ИНФОРМАЦИИ, РЕЗУЛЬТАТАМ КЛИНИЧЕСКОЙ ИЛИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ – ЭТО**

- А) точность информации
- Б) доступность информации
- В) количество информации
- Г) оперативность информации

**2399. [T032633] РЕАЛЬНОЙ ВОЗМОЖНОСТЬЮ ДЛЯ КОНКРЕТНОГО СПЕЦИАЛИСТА ИЛИ ПАЦИЕНТА ПОЛУЧИТЬ ИНФОРМАЦИЮ ПО ИНТЕРЕСУЮЩЕЙ ЕГО ПРОБЛЕМЕ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) доступность информации
- Б) количество информации
- В) точность информации
- Г) оперативность информации

**2400. [T032634] СИСТЕМАТИЗИРОВАННЫМ ПЕРЕЧНЕМ НАИМЕНОВАНИЙ И ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ РАЗРЕШЕННЫХ К ПРИМЕНЕНИЮ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) государственный реестр лекарственных средств
- Б) государственная фармакопея
- В) перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных средств
- Г) фармакопейная статья

**2401. [T032636] РЕЖИМ РАБОТЫ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯ УСТАНОВЛИВАЕТСЯ**

- А) самостоятельно
- Б) органом исполнительной власти субъекта РФ
- В) органом местного самоуправления
- Г) самостоятельно по согласованию с лицензирующим органом

**2402. [T032637] В СЛУЧАЕ НЕСООТВЕТСТВИЯ ФАКТИЧЕСКОГО НАЛИЧИЯ ТОВАРОВ ИЛИ ОТКЛОНЕНИЯ ПО КАЧЕСТВУ ДАННЫМ, УКАЗАННЫМ В СОПРОВОДИТЕЛЬНЫХ ДОКУМЕНТАХ, В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ДОЛЖЕН СОСТАВЛЯТЬСЯ**

- А) акт об установленном расхождении по количеству и качеству при приемке товарно-материальных ценностей
- Б) приемный акт
- В) рекламационный акт
- Г) акт о приемке товара, поступившего без счета поставщика

**2403. [T032638] ПРИ ОТСУТСТВИИ ВО ВРЕМЯ ПОСТУПЛЕНИЯ ТОВАРОВ ДОКУМЕНТОВ ОТ ПОСТАВЩИКА ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ ДОЛЖНА СОСТАВИТЬ**

- А) акт о приемке товара, поступившего без счета поставщика
- Б) приемный акт
- В) рекламационный акт
- Г) акт об установленном расхождении по количеству и качеству при приемке товарно-материальных ценностей

**2404. [T032639] ПРЕТЕНЗИОННОЕ ПИСЬМО К ПОСТАВЩИКУ ТОВАРОВ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ РАЗЛИЧНЫХ НЕДОСТАТКОВ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ ТОВАРОВ В АПТЕКЕ МОЖНО НАПРАВИТЬ В**

- А) сроки, определенные условием договора
- Б) течение 20 дней для импортных или 10 дней для отечественных
- В) течение 15 дней для импортных или 7 дней для отечественных
- Г) течение 6 дней для импортных и 12 дней для отечественных

**2405. [T032640] СРОК ДЕЙСТВИЯ ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЛС**

- А) равен сроку годности ЛС
- Б) 1 год
- В) 5 лет
- Г) 3 года

**2406. [T032641] ДОКУМЕНТОМ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИМ СООТВЕТСТВИЕ БАДОВ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) свидетельство о государственной регистрации
- Б) сертификат соответствия
- В) свидетельство об утверждении типа средства измерения
- Г) сертификат соответствия МИБП

**2407. [T032642] ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОГО УЧЕТА ИСПОЛЬЗУЮТ ИЗМЕРИТЕЛИ**

- А) натуральные
- Б) денежные
- В) абсолютные
- Г) относительные

**2408. [T032643] ВЫВЕДЕНИЕ И СВЕРКА КНИЖНЫХ И ФАКТИЧЕСКИХ ОСТАТКОВ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, НАХОДЯЩИХСЯ НА ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМ УЧЕТЕ, ПРОВОДИТСЯ В АПТЕКЕ**

- А) ежемесячно
- Б) ежеквартально
- В) не реже двух раз в год
- Г) не реже одного раза в год

**2409. [T032648] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ ХРАНЯТСЯ**

- А) в соответствии с указаниями производителя по хранению, указанными на вторичной упаковке и в государственной фармакопее
- Б) без особых требований
- В) в соответствии с требованиями государственного реестра ЛС
- Г) в соответствии с требованиями регистра ЛС

**2410. [Т032650] СЕРЕБРА НИТРАТ ОБЛАДАЕТ СВОЙСТВАМИ**

- А) взрывоопасными
- Б) взрывчатыми
- В) легкогорючими
- Г) легковоспламеняющимися

**2411. [Т032736] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ, ПОСТУПИВШЕЕ ОТ ОПТОВОЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, БУДЕТ УЧИТЫВАТЬСЯ В**

- А) журнале регистрации поступления товаров по группам
- Б) приемной квитанции
- В) инвентарной карточке
- Г) акте о приеме товара, поступившего без счета поставщика

**2412. [Т032737] РЕЦЕПТЫ НА ТРАНКВИЛИЗАТОРЫ, НЕ ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ**

- А) погашаются штампом «Лекарство отпущено»
- Б) хранятся в аптеке один месяц
- В) выписываются в двух экземплярах
- Г) остаются в аптеке

**2413. [Т032738] КОДЕИНА ФОСФАТ В МИКСТУРЕ ОТ КАШЛЯ ВЫПИСЫВАЕТСЯ НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ**

- А) 148 - 1/у – 88
- Б) 148 – 1/у – 04 (л)
- В) 107 – 1/у
- Г) 107/у – НП

**2414. [T032739] ВРАЧАМ ДЛЯ ХРОНИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ РАЗРЕШАЕТСЯ УСТАНОВЛИВАТЬ СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТА В ПРЕДЕЛАХ ДО ОДНОГО ГОДА ПРИ ВЫПИСЫВАНИИ**

- А) азитромицина
- Б) промедола
- В) фенобарбитала
- Г) эфедрина гидрохлорида

**2415. [T032740] ФАКТ ПРИЕМКИ В АПТЕКЕ ТАБЛЕТОК ФЕНОБАРБИТАЛА 50 МГ РЕГИСТРИРУЕТСЯ В**

- А) журнале регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- Б) журнале регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- В) журнале учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения
- Г) товарно-сопроводительном документе

**2416. [T032741] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СОМНЕНИЙ В ИХ КАЧЕСТВЕ**

- А) с обозначением «Забраковано при приемочном контроле» хранятся в карантинной зоне
- Б) принимаются на ответственное хранение до момента истечения срока годности
- В) реализуются по меньшей стоимости, чем отвечающие требованиям по качеству
- Г) хранятся в карантинной зоне до прибытия представителя росздравнадзора

**2417. [Т032742] ФАКТ ПРИЕМКИ В АПТЕКЕ ТАБЛЕТОК ДЛЯ СУБЛИНГВАЛЬНОГО ПРИЕМА БУПРЕНОРФИН 200 мкг № 50 РЕГИСТРИРУЕТСЯ В**

- А) журнале регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- Б) журнале регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- В) журнале учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения
- Г) карточке движения товара по аптеке (отделу запасов)

**2418. [Т032743] ФАКТ ПРИЕМКИ В АПТЕКЕ ТАБЛЕТОК КЛОНИДИНА 0,075 мг РЕГИСТРИРУЕТСЯ В ЖУРНАЛЕ**

- А) учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения
- Б) регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- В) регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- Г) учета оптового отпуска и расчетов с покупателями

**2419. [Т032744] ФАКТ ПРИЕМКИ В АПТЕКЕ ТАБЛЕТОК МЕТИЛТЕСТОСТЕРНА РЕГИСТРИРУЕТСЯ В ЖУРНАЛЕ**

- А) учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения
- Б) регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- В) регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- Г) кассира-операционалиста



**2420. [T032745] ФАКТ ПРИЕМКИ В АПТЕКЕ ЭФЕДРИНА ГИДРОХЛОРИД РЕГИСТРИРУЕТСЯ В ЖУРНАЛЕ**

- А) регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- Б) учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения
- В) регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- Г) учета медицинских товаров, израсходованных для оказания первой медицинской помощи

**2421. [T032746] НЕДОСТАТОК, КОТОРЫЙ СТАЛ ОЧЕВИДНЫМ В ТЕЧЕНИЕ НЕКОТОРОГО ПЕРИОДА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ КОТОРОГО В МОМЕНТ ПОЛУЧЕНИЯ ТРЕБОВАЛИСЬ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЗНАНИЯ ИЛИ СПЕЦИФИЧЕСКИЕ СПОСОБЫ ПРИЕМКИ ОТНОСИТСЯ К**

- А) скрытым
- Б) непубличным
- В) таинственным
- Г) законным

**2422. [T032747] НЕДОСТАТКИ ТОВАРА, КОТОРЫЕ НЕ МОГЛИ БЫТЬ ОБНАРУЖЕНЫ ПРИ ОБЫЧНОМ ДЛЯ ДАННОГО ВИДА ТОВАРА ПОРЯДКЕ ПРИЕМКИ ОТРАЖАЮТСЯ В**

- А) акте о скрытых недостатках товаров
- Б) акте о порче товарно-материальных ценностей
- В) акте об установлении расхождений в количестве и качестве при приемке товарно-материальных ценностей
- Г) претензионном письме поставщику

**2423. [T032748] В МОМЕНТ РАЗГРУЗКИ ПОСТУПИВШЕГО ОТ ОРГАНИЗАЦИИ ОПТОВОЙ ТОРГОВЛИ ТОВАРА ПРОИСХОДИТ ПРИЕМКА**

- А) по количеству мест и массе брутто
- Б) по количеству товарных единиц (массе нетто) и качеству товаров
- В) в присутствии представителя поставщика
- Г) только в присутствии представителя Росздравнадзора

**2424. [Т032749] ПРИЕМКА В АПТЕКЕ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ПО КОЛИЧЕСТВУ ТОВАРНЫХ ЕДИНИЦ (МАССЕ НЕТТО) И КАЧЕСТВУ ТОВАРОВ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В**

- А) специально оборудованной материальной комнате
- Б) распаковочной
- В) кабинете заведующей аптекой
- Г) месте непосредственной продажи (торговый зал)

**2425. [Т032750] ПОРЯДОК ПРИЕМКИ ТОВАРОВ И ЕГО ДОКУМЕНТАЛЬНОЕ ОФОРМЛЕНИЕ ЗАВИСЯТ ОТ**

- А) места приемки
- Б) часов работы аптечной организации
- В) вида материальной ответственности
- Г) наличия подъездных путей

**2426. [Т032751] ПРИ ОТСУТСТВИИ В ДОГОВОРЕ ПОСТАВКИ СРОКА РАССМОТРЕНИЯ ПРЕТЕНЗИИ, ПАРТНЕР ДОЛЖЕН ОТВЕТИТЬ В ТЕЧЕНИЕ ПЕРИОДА, УКАЗАННОГО В СТ. 314 ГК РФ**

- А) 7 дней
- Б) 30 дней
- В) 10 дней
- Г) 2 недели

**2427. [Т032752] ЛЕКАРСТВЕННОЕ РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ, ПОСТУПИВШЕЕ В АПТЕКУ ОТ ОРГАНИЗАЦИИ ОПТОВОЙ ТОРГОВЛИ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ СРЕДСТВАМИ, БУДЕТ УЧИТЫВАТЬСЯ В**

- А) журнале регистрации поступления товаров по группам
- Б) приемной квитанции
- В) карточке складского учета
- Г) накладной на внутреннее перемещение

**2428. [T032753] ПРИ ПОЛУЧЕНИИ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ВСКРЫВАЮТСЯ ТЕРМОКОНТЕЙНЕРЫ И В СЛУЧАЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРМОРЕГИСТРАТОРОВ**

- А) их показания распечатываются на бумажном носителе и прилагаются к приемочной документации
- Б) они передаются на контроль в специализированные организации
- В) снимаются их показатели в присутствии комиссии, состоящей как минимум из пяти человек
- Г) эти терморегистраторы подлежат немедленной утилизации

**2429. [T032754] В ПОМЕЩЕНИЯХ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДОЛЖНЫ ПОДДЕРЖИВАТЬСЯ ОПРЕДЕЛЕННЫЕ**

- А) температура и влажность воздуха
- Б) параметры высоты потолков
- В) требования к количеству дверей
- Г) воздушные потоки

**2430. [T032755] ШТАНГЛАС С МОРФИНА ГИДРОХЛОРИДОМ В АССИСТЕНТСКОЙ КОМНАТЕ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ДОЛЖЕН НАХОДИТЬСЯ**

- А) в сейфе
- Б) на отдельной вертушке
- В) в шкафу для пахучих веществ
- Г) на ассистентском столе

**2431. [T032756] ДОПУСКАЕТСЯ ХРАНЕНИЕ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, ТРЕБУЮЩИХ ЗАЩИТЫ ОТ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИЯХ 1-Й И 2-Й КАТЕГОРИИ В**

- А) запирающихся холодильниках
- Б) холодных подвальных помещениях
- В) отдельной, запирающейся камере холодильника
- Г) помещение с постоянно работающим кондиционером

**2432. [T032757] ПРОЦЕСС РАЗМЕЩЕНИЯ ПРОДУКЦИИ С ОБЕСПЕЧЕНИЕМ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ С МОМЕНТА ПОСТУПЛЕНИЯ ДО МОМЕНТА ПОЛУЧЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕМ НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) хранение
- Б) управление потоками
- В) хозяйственная операция
- Г) складирование

**2433. [T032758] СТЕЛЛАЖНАЯ КАРТОЧКА**

- А) служит для контроля за реализацией лекарств по срокам годности
- Б) поступает в аптеку вместе с товаром
- В) является приложением к претензионному письму
- Г) служит основанием для списания товара

**2434. [T032759] В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ НА ВНУТРЕННИХ СТОРОНАХ ДВЕРЕЦ СЕЙФОВ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ (НС) И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ (ПВ) ДОЛЖНЫ БЫТЬ**

- А) указаны высшие разовые и суточные дозы НС и ПВ
- Б) списки лиц, допущенных к работе с НС и ПВ
- В) адреса заводов-изготовителей
- Г) Ф.И.О. лиц, ответственных за хранение НС и ПВ

**2435. [T032760] СОГЛАСНО НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТАМ КО 2-Й КАТЕГОРИИ ОТНОСЯТСЯ ПОМЕЩЕНИЯ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ**

- А) 3-месячного или 6-месячного запаса наркотических средств и психотропных веществ
- Б) месячного запаса наркотических средств и психотропных веществ
- В) только психотропных веществ списка III
- Г) стратегического запаса наркотических средств и психотропных веществ

**2436. [Т032761] РАБОЧИЕ МЕСТА АПТЕЧНЫХ РАБОТНИКОВ В АССИСТЕНТСКИХ КОМНАТАХ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ С НАРКОТИЧЕСКИМИ И ПСИХОТРОПНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ ОТНОСЯТСЯ К**

- А) местам временного хранения
- Б) особо охраняемым местам
- В) местам, требующим наличия видеокамер
- Г) местам, находящимся под контролем заведующей аптекой

**2437. [Т032762] В ПОМЕЩЕНИИ, ОТНОСЯЩЕМСЯ КО 2-Й КАТЕГОРИИ, НАРКОТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА И ПСИХОТРОПНЫЕ ВЕЩЕСТВА ХРАНЯТСЯ**

- А) в запирающихся сейфах или металлических шкафах
- Б) в доступном для материально ответственных лиц месте
- В) в одном сейфе с прекурсорами Таблица 2
- Г) отдельно друг от друга, причем наркотические средства только в сейфе

**2438. [Т032763] В МЕСТАХ ВРЕМЕННОГО ХРАНЕНИЯ НАРКОТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА И ПСИХОТРОПНЫЕ ВЕЩЕСТВА ХРАНЯТСЯ**

- А) в запирающихся сейфах не ниже 1-го класса устойчивости к взлому
- Б) в специально оборудованных боксах
- В) на вертушке, находящейся рядом с провизором, который изготавливает лекарственные формы
- Г) в ящике ассистентского стола, запирающемся на ключ

**2439. [Т032764] ДОПУСКАЕТСЯ ХРАНЕНИЕ И РЕАЛИЗАЦИЯ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ АПТЕКАМИ, В ТЕЧЕНИЕ СРОКА ГОДНОСТИ ПРЕПАРАТА, НО НЕ ПОЗДНЕЕ**

- А) семи суток до его окончания
- Б) двадцати четырех часов до его окончания
- В) десяти суток до его окончания
- Г) трех дней до его окончания

**2440. [T032765] ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ БОЛЬШИНСТВА ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ В ПРЕДЕЛАХ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

- А) от +2°C до +8°C
- Б) от 0°C до +2°C
- В) от +8°C до +15°C
- Г) от +15°C до + 18°C

**2441. [T032766] СИСТЕМА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ НЕОБХОДИМЫЕ УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ОТ ПРЕДПРИЯТИЯ-ИЗГОТОВИТЕЛЯ ДО ВАКЦИНИРУЕМОГО, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) холододовая цепь
- Б) температурный режим
- В) условия хранения
- Г) режим хранения

**2442. [T032767] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ ПРЕГАБАЛИНА ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ**

- А) в шкафу, который опечатывается в конце рабочего дня
- Б) в холодильнике
- В) в сейфе или металлическом шкафу
- Г) на витрине в торговом зале

**2443. [T032768] ТАБЛЕТКИ КЛОНИДИНА ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ**

- А) в шкафу, который опечатывается в конце рабочего дня
- Б) на стеллаже в материальной комнате
- В) на вертушке в ассистентской комнате
- Г) в сейфе под замком

**2444. [T032769] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ ФЕНТАНИЛА ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ**

- А) в запирающемся сейфе или металлическом шкафу
- Б) в шкафу, который опечатывается в конце рабочего дня
- В) на вертушке в ассистентской комнате
- Г) в холодильнике

**2445. [T032770] СОВОКУПНОСТЬ ВНЕШНИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ОБУСЛОВЛЕННЫХ РЕЖИМОМ ХРАНЕНИЯ И РАЗМЕЩЕНИЕМ ТОВАРОВ В МЕСТАХ ХРАНЕНИЯ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) условия хранения
- Б) режим хранения
- В) система хранения
- Г) правила хранения

**2446. [T032771] С ЧИСТОТОЙ ЗОНЫ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА И ЕГО УПАКОВКИ СВЯЗАНЫ ПОКАЗАТЕЛИ**

- А) санитарно-гигиенические
- Б) технологические
- В) производственные
- Г) санитарно-просветительные

**2447. [T032772] УКАЗАНИЕ «ХРАНИТЬ В ПРОХЛАДНОМ МЕСТЕ» ОБОЗНАЧАЕТ, ЧТО ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ ХРАНИТСЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ**

- А) от +8°C до +15°C
- Б) от +2°C до +8°C
- В) от 0°C до +15°C
- Г) от 0°C до +20°C

**2448. [T032773] ВЕДУЩИМ НАПРАВЛЕНИЕМ САНИТАРНОГО ПРОСВЕЩЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ПРОПАГАНДА**

- А) здорового образа жизни
- Б) современных методов лечения
- В) современных методов лечения
- Г) ответственного самолечения

**2449. [T032774] ВАЖНЕЙШЕЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ СИСТЕМЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ, НАПРАВЛЕННОЙ НА ФОРМИРОВАНИЕ У НАСЕЛЕНИЯ МЕДИКО-СОЦИАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ И МОТИВАЦИИ НА ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) профилактика заболеваний
- Б) самолечение
- В) проведение вакцинации
- Г) гигиена

**2450. [T032775] КАТЕГОРИЯ, ВКЛЮЧАЮЩАЯ СОЧЕТАНИЕ УСЛОВИЙ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ И СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ, ПОЗВОЛЯЮЩИХ ДОСТИЧЬ ФИЗИЧЕСКОГО, ПСИХИЧЕСКОГО И СОЦИАЛЬНОГО БЛАГОПОЛУЧИЯ И САМОРЕАЛИЗАЦИИ**

- А) качество жизни
- Б) стиль жизни
- В) здоровый образ жизни
- Г) убеждение человека

**2451. [T032776] СИСТЕМОЙ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ И СПЕЦИФИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ, УКРЕПЛЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ И ПРОДЛЕНИЕ ТВОРЧЕСКОГО ДОЛГОЛЕТИЯ ЛЮДЕЙ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) профилактика
- Б) гигиена
- В) пропаганда
- Г) образ жизни



**2452. [T032778] ОПЕРАЦИЕЙ, ВЕДУЩЕЙ К СНИЖЕНИЮ ТОВАРНЫХ ЗАПАСОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) уценка по лабораторно-фасовочным работам
- Б) реализация воды очищенной
- В) услуги проката
- Г) тариф за изготовление

**2453. [T032779] НЕ ИМЕЕТ ПРАВА ОТПУСКАТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ РЕЦЕПТУРНОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

- А) аптечный киоск
- Б) аптечный пункт
- В) производственная аптека
- Г) производственная аптека с правом изготовления асептических ЛП

**2454. [T032780] НЕ ПОДЛЕЖАТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ**

- А) экстемпоральные лекарственные препараты
- Б) воспроизведенные лекарственные препараты
- В) оригинальные лекарственные препараты
- Г) новые комбинации зарегистрированных ранее лекарственных препаратов

**2455. [T032781] В БОЛЬНИЦАХ СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ, В КОТОРЫХ РАБОТАЕТ ОДИН ВРАЧ, ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ НАЗНАЧЕНИЕ НАРКОТИЧЕСКИХ, ПСИХОТРОПНЫХ ПРЕПАРАТОВ**

- А) лечащим врачом единолично и фиксируется в медицинских документах пациента и журнале врачебной комиссии.
- Б) лечащим врачом по согласованию с дежурной медсестрой
- В) лечащим врачом по согласованию с врачом Центральной районной больницы
- Г) ни в каких случаях не назначается

**2456. [T032782] НАЗНАЧЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, НЕ ВХОДЯЩИХ В СООТВЕТСТВУЮЩИЙ СТАНДАРТ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ, ДОПУСКАЕТСЯ В СЛУЧАЕ**

- А) наличия индивидуальных показаний (индивидуальной непереносимости, по жизненным показаниям)
- Б) по просьбе пациента
- В) по усмотрению врача
- Г) по согласованию врача и пациента

**2457. [T032783] ПРИНИМАТЬ РЕШЕНИЕ О НАЗНАЧЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, НЕ ВХОДЯЩИХ В СООТВЕТСТВУЮЩИЙ СТАНДАРТ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ, ИМЕЕТ ПРАВО**

- А) врачебная комиссия
- Б) лечащий врач
- В) главный врач
- Г) лечащий врач по согласованию с главным врачом

**2458. [T032784] КОЛИЧЕСТВО ПСЕВДОЭФЕДРИНА ГИДРОХЛОРИДА (НА 1 ДОЗУ ТВЕРДОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ), ВЫПИСАННОГО НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ № 148-1/У-88, ДОЛЖНО БЫТЬ НЕ БОЛЕЕ**

- А) 60 мг
- Б) 30 мг
- В) 100 мг
- Г) 80 мг

**2459. [T032785] ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМОЕ КОЛИЧЕСТВО МОРФИНА ГИДРОХЛОРИДА ДЛЯ ВЫПИСЫВАНИЯ НА ОДИН РЕЦЕПТ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 20 ампул
- Б) 10 ампул
- В) 30 ампул
- Г) 40 ампул

**2460. [Т032786] ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМОЕ КОЛИЧЕСТВО ТЕОФЕДРИНА ДЛЯ ВЫПИСЫВАНИЯ НА ОДИН РЕЦЕПТ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 30 табл.
- Б) 50 табл.
- В) 20 табл.
- Г) 10 табл.

**2461. [Т032787] В ОДНОМ РЕЦЕПТЕ ДОПУСКАЕТСЯ ВЫПИСЫВАТЬ ПРЕДЕЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА СОЛУТАН**

- А) 1 флакон
- Б) 2 флакона
- В) 3 флакона
- Г) 100 мл

**2462. [Т032788] КОМБИНИРОВАННЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, СОДЕРЖАЩИЕ ПСЕВДОЭФЕДРИНА ГИДРОХЛОРИД И ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ, ВЫПИСЫВАЮТ В ПРЕДЕЛЬНОМ КОЛИЧЕСТВЕ**

- А) 1 упаковка
- Б) 2 упаковки
- В) 4 упаковки
- Г) 3 упаковки

**2463. [Т032789] ВРАЧИ УЧРЕЖДЕНИЙ СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ И ИСПРАВИТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ВЫПИСЫВАТЬ РЕЦЕПТЫ НА ЛЬГОТНЫЕ ПРЕПАРАТЫ ПРАВО**

- А) имеют
- Б) не имеют
- В) имеют по согласованию с главным врачом ЦРБ
- Г) имеют по согласованию с руководителем учреждения социальной защиты или исправительных учреждений

**2464. [Т032790] ВРАЧИ САНАТОРНО-КУРОРТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ВЫПИСЫВАТЬ РЕЦЕПТЫ НА ЛЬГОТНЫЕ ПРЕПАРАТЫ ПРАВО**

- А) не имеют
- Б) имеют
- В) имеют по согласованию с руководителем санаторно-курортной организации
- Г) имеют по согласованию с главным врачом ЦРБ

**2465. [Т032791] ПОКАЗАТЕЛЬ, КОТОРЫЙ ОТРАЖАЕТ БЕСПЕРЕБОЙНОЕ УДОВЛЕТВОРЕНИЕ НЕПРЕДВИДЕННО МЕНЯЮЩЕГОСЯ СПРОСА В ИНТЕРВАЛЕ ВРЕМЕНИ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ЗАКАЗА. НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) страховой запас
- Б) точка заказа
- В) текущий запас
- Г) подготовительный запас

**2466. [Т032793] ПРИЕМОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ "УПАКОВКА" НЕ ВКЛЮЧАЕТ ПРОВЕРКУ НА**

- А) соответствие микробиологическим свойствам лекарственных средств
- Б) соответствие химическим свойствам лекарственных средств
- В) соответствие физическим свойствам лекарственных средств
- Г) целостность

**2467. [Т032794] ПРИ ПРИЁМОЧНОМ КОНТРОЛЕ ТОВАРА НЕ ОБЯЗАТЕЛЬНА ПРОВЕРКА НАЛИЧИЯ**

- А) сопроводительного листа
- Б) документов качества
- В) счета (счёта-фактуры)
- Г) товарно-транспортной накладной

**2468. [Т032795] ПРИЁМКА ТОВАРА НЕ ОБЯЗАТЕЛЬНО ЗАВЕРЯЕТСЯ**

- А) гербовой печатью
- Б) печатью для документов
- В) подписью материально-ответственных лиц
- Г) штампом приёмки

**2469. [Т032796] ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ АПТЕКИ С АПТЕЧНЫМ ПУНКТОМ, ЕЙ ПРИНАДЛЕЖАЩИМ, АПТЕКОЙ НЕ**

- А) оформляется товарно-транспортная накладная
- Б) оформляется приходный кассовый ордер
- В) предоставляются документы качества
- Г) не принимается выручка за проданный товар

**2470. [Т032797] ТОВАРНО-ТРАНСПОРТНАЯ НАКЛАДНАЯ**

- А) выписывается на русском языке, имеет печать поставщика, подпись ответственного лица
- Б) выписывается на латинском языке, имеет печать поставщика, подпись ответственного лица
- В) выписывается на русском языке, имеет печать производителя товара, подпись ответственного лица
- Г) выписывается на русском языке, имеет печать поставщика, печать производителя товара, подпись ответственного лица

**2471. [Т032798] НА ОТДЕЛЬНОЙ ТОВАРНО-ТРАНСПОРТНОЙ НАКЛАДНОЙ ДЛЯ РОЗНИЧНОЙ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВЫПИСЫВАЮТСЯ**

- А) наркотические средства, психотропные вещества, сильнодействующие и ядовитые вещества
- Б) наркотические средства, анаболические стероиды, психотропные вещества, сильнодействующие и ядовитые вещества
- В) наркотические средства, психотропные вещества, гормональные препараты, сильнодействующие и ядовитые вещества
- Г) наркотические средства, эфир для наркоза, психотропные вещества, сильнодействующие и ядовитые вещества

**2472. [Т032799] ЛИЦА, ОТВЕТСТВЕННЫЕ ЗА ПОЛУЧЕНИЕ, ХРАНЕНИЕ, РЕАЛИЗАЦИЮ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ НАЗНАЧАЮТСЯ**

- А) приказом директора аптечной организации
- Б) распоряжением заведующего отделом наркотических средств и психотропных веществ
- В) Росздравнадзором
- Г) лицензирующим органом

**2473. [Т032800] КОЛИЧЕСТВО ОГНЕОПАСНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В НЕРАСФАСОВАННОМ ВИДЕ, ДОПУСТИМОЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ В ПОМЕЩЕНИЯХ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОГНЕОПАСНЫХ И ВЗРЫВООПАСНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, РАСПОЛОЖЕННЫХ В ЗДАНИЯХ ДРУГОГО НАЗНАЧЕНИЯ, НЕ ДОЛЖНО ПРЕВЫШАТЬ (КГ)**

- А) 100
- Б) 150
- В) 200
- Г) 250

**2474. [Т032801] ИНФОРМАЦИЯ НА СТЕЛЛАЖНОЙ КАРТЕ НЕ ВКЛЮЧАЕТ**

- А) способ применения
- Б) наименование лекарственного средства, форму выпуска и дозировку
- В) номер серии, срок годности
- Г) наименование производителя лекарственного средства

**2475. [Т032802] СПИРТЫ В БОЛЬШИХ КОЛИЧЕСТВАХ ХРАНЯТСЯ В МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЕМКОСТЯХ, ЗАПОЛНЯЕМЫХ НЕ БОЛЕЕ ЧЕМ НА \_\_\_\_\_ % ОБЪЕМА**

- А) 75
- Б) 80
- В) 85
- Г) 90

**2476. [T032803] ПАХУЧИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА? СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ**

- А) в герметически закрытой таре
- Б) в таре заполненной доверху
- В) в таре залитой сверху парафином
- Г) только в стеклянной таре

**2477. [T032804] ЖУРНАЛ РЕГИСТРАЦИИ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ В АПТЕКЕ ХРАНИТСЯ**

- А) 1 год
- Б) 1 месяц
- В) 6 месяцев
- Г) 3 года

**2478. [T032805] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА С ИСТЕКШИМ СРОКОМ ГОДНОСТИ ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ**

- А) отдельно от других групп лекарственных средств, в специально выделенной зоне
- Б) в сейфе под замком
- В) вместе со всеми лекарственными средствами
- Г) в отдельном помещении

**2479. [T032806] ВЕЩЕСТВА, ОБЛАДАЮЩИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИМИСЯ И ГОРЮЧИМИ СВОЙСТВАМИ, ВНЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОГНЕОПАСНЫХ И ВЗРЫВЧАТЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ РАЗРЕШЕНО ХРАНИТЬ В КОЛИЧЕСТВЕ ДО \_\_\_\_\_ кг**

- А) 10
- Б) 5
- В) 50
- Г) 100

**2480. [T032807] К ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИМСЯ ЛС ОТНОСЯТСЯ**

- А) растительные масла
- Б) спирт, спиртовые растворы
- В) спиртовые и эфирные настойки, спиртовые и эфирные экстракты
- Г) органические масла

**2481. [T032808] РЕКЛАМА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДОЛЖНА**

- А) сопровождаться предупреждением о наличии противопоказаний у лекарственных средств к их применению и использованию
- Б) обращаться к несовершеннолетним
- В) содержать ссылки на конкретные случаи излечения от заболеваний
- Г) содержать утверждения или предположения о наличии у потребителей рекламы тех или иных заболеваний либо расстройств здоровья

**2482. [T032809] РЕКЛАМА БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК И ПИЩЕВЫХ ДОБАВОК ДОЛЖНА**

- А) сопровождаться предупреждением о том, что объект рекламирования не является лекарственным средством
- Б) создавать впечатление о том, что они являются лекарственными средствами
- В) содержать ссылки на конкретные случаи излечения людей
- Г) побуждать к отказу от здорового питания

**2483. [T032810] РЕКЛАМА ПРОДУКТОВ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ ДОЛЖНА**

- А) содержать сведения о возрастных ограничениях их применения
- Б) представлять их в качестве полноценных заменителей женского молока
- В) содержать утверждение о преимуществах искусственного вскармливания детей
- Г) отрицать необходимость консультаций специалистов



**2484. [Т032813] ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗДЕЛИЯХ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ НЕ ОБЯЗАНА СОДЕРЖАТЬ СВЕДЕНИЯ О**

- А) химическом составе материала
- Б) номере и дате разрешения на применение таких изделий в медицинских целях, выданного Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения в установленном порядке,
- В) его назначении, способе и условиях применения
- Г) действию и оказываемом эффекте, ограничениях (противопоказаниях) для применения

**2485. [Т032814] ТРЕБОВАНИЯ-НАКЛАДНЫЕ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, НЕ ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ, В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ХРАНЯТСЯ**

- А) 1 год
- Б) 3 года
- В) 5 лет
- Г) 10 лет

**2486. [Т032815] ПРИХОДНЫЕ И РАСХОДНЫЕ КАССОВЫЕ ОПЕРАЦИИ ОТРАЖАЮТ ДВИЖЕНИЕ**

- А) денежных средств
- Б) товаров
- В) материалов
- Г) основных средств

**2487. [Т032816] ПРАВО ПОДПИСИ ПЕРВИЧНЫХ УЧЕТНЫХ ДОКУМЕНТОВ ИМЕЮТ**

- А) руководитель и главный бухгалтер организации, лица, перечень которых утвержден руководителем по согласованию с главным бухгалтером
- Б) лица, перечень которых утвержден руководителем по согласованию с главным бухгалтером
- В) руководитель организации
- Г) материально-ответственные лица организации

**2488. [Т032817] ПЕРВИЧНЫЙ ДОКУМЕНТ ДОЛЖЕН БЫТЬ СОСТАВЛЕН**

- А) в момент совершения хозяйственной операции или непосредственно после ее окончания
- Б) до начала хозяйственной операции
- В) непосредственно после окончания хозяйственной операции
- Г) в момент совершения хозяйственной операции

**2489. [Т032818] ПРОЦЕСС СНАБЖЕНИЯ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ТОВАРАМИ СОСТОИТ ИЗ СЛЕДУЮЩИХ ОПЕРАЦИЙ**

- А) анализ и определение спроса на товары, выбор поставщика, оформление договорных отношений; доставка товара и их приемка; оплата товара и транспортных расходов по их доставке
- Б) анализ и определение спроса на товары; доставка товара; оплата товара
- В) определение спроса на товары, оформление договорных отношений; приемка товара; оплата товара и транспортных расходов по их доставке
- Г) выбор поставщика, оформление договорных отношений; доставка товара и их приемка; оплата товара и транспортных расходов по их доставке

**2490. [Т032819] ДОГОВОР, ПРЕДУСМАТРИВАЮЩИЙ ПЕРЕДАЧУ ТОВАРА ОТ ПОСТАВЩИКА ПОКУПАТЕЛЮ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИЛИ В ИНЫХ ЦЕЛЯХ, НЕ СВЯЗАННЫХ С ЛИЧНЫМ, СЕМЕЙНЫМ, ДОМАШНИМ ИЛИ ИНЫМ ПОДОБНЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ, НАЗЫВАЕТСЯ ДОГОВОРом**

- А) поставки
- Б) розничной купли-продажи
- В) поставки товаров для государственных нужд
- Г) контрактации

**2491. [Т032820] ДОГОВОР, ПРЕДУСМАТРИВАЮЩИЙ ПЕРЕДАЧУ ТОВАРА ОТ ПОСТАВЩИКА ПОКУПАТЕЛЮ ДЛЯ ЛИЧНОГО, СЕМЕЙНОГО, ДОМАШНЕГО ИЛИ ИНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, НЕ СВЯЗАННОГО С ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ, НАЗЫВАЕТСЯ ДОГОВОРом**

- А) розничной купли-продажи
- Б) поставки
- В) поставки товаров для государственных нужд
- Г) контрактации

**2492. [Т032821] ПОЛУЧЕНИЕ ТОВАРА ОТ ТРАНСПОРТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ИЛИ ПОСТАВЩИКА ПРЕДСТАВИТЕЛЕМ ОРГАНИЗАЦИИ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ НА ОСНОВАНИИ**

- А) доверенности
- Б) приказа руководителя аптечной организации
- В) приказа руководителя транспортной организации
- Г) удостоверения

**2493. [Т032822] ПРИЕМКА ТОВАРОВ ПО КОЛИЧЕСТВУ ПРЕДПОЛАГАЕТ ПРОВЕРКУ**

- А) количества мест и МАССУбрутто и проверку количества товарных единиц и МАССУ нетто
- Б) только количества мест и МАССУ брутто
- В) только количества товарных единиц и МАССУнетто
- Г) только количества мест

**2494. [Т032827] АПТЕЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ (ПОЛУЧАТЕЛЬ) ОБЯЗАНА ВЫЗВАТЬ ПРЕДСТАВИТЕЛЯ ПОСТАВЩИКА ДЛЯ УЧАСТИЯ В ПРИЕМКЕ ТОВАРОВ**

- А) в случаях, предусмотренных в договоре поставки
- Б) выборочно при поставке в течение срока действия договора
- В) выборочно при поставках в течение календарного года
- Г) при каждой поставке товара

**2495. [Т032829] ВО ВСЕХ СЛУЧАЯХ ПРИ ПРИЕМКЕ ГРУЗА ОТ ТРАНСПОРТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ И УСТАНОВЛЕНИИ ПОВРЕЖДЕНИЯ, ПОРЧИ, НЕСООТВЕТСТВИЯ НАИМЕНОВАНИЯ И ВЕСА ГРУЗА ИЛИ КОЛИЧЕСТВА МЕСТ ДАННЫМ, УКАЗАННЫМ В ТРАНСПОРТНОМ ДОКУМЕНТЕ, СОСТАВЛЯЕТСЯ**

- А) коммерческий акт
- Б) приемный акт
- В) акт об установленном расхождении по количеству и качеству при приемке товарно-материальных ценностей
- Г) акт об установленном расхождении по количеству и качеству при приемке товаров

**2496. [Т032832] ПОСТУПЛЕНИЕ В АПТЕЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ КАЛИЯ ПЕРМАНГАНАТА НЕОБХОДИМО ОФОРМИТЬ В**

- А) журнале регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- Б) журнале учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения
- В) журнале учета операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- Г) книге учета наркотических и других лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету

**2497. [Т032833] ПОСТУПЛЕНИЕ В АПТЕЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ ТАБЛЕТОК «СОЛПАДЕИН» НЕОБХОДИМО ОФОРМИТЬ В**

- А) журнале учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения
- Б) журнале регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- В) журнале учета операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- Г) книге учета наркотических и других лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету

**2498. [Т032834] ПОСТУПЛЕНИЕ В АПТЕЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ РАСТВОРА ДЛЯ ПОДКОЖНОГО ВВЕДЕНИЯ «ОМНОПОН» НЕОБХОДИМО ОФОРМИТЬ В**

- А) журнале учета операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- Б) журнале регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- В) журнале учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения
- Г) книге учета наркотических и других лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету

**2499. [Т032835] ПОСТУПЛЕНИЕ В АПТЕЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ КАПЕЛЬ ГЛАЗНЫХ «ТРОПИКАМИД» НЕОБХОДИМО ОФОРМИТЬ В**

- А) журнале учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения
- Б) журнале регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- В) журнале учета операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- Г) книге учета наркотических и других лекарственных средств, подлежащих предметно-количественному учету

**2500. [Т032836] КОНТРОЛЬ ПОКАЗАНИЙ КАЖДОГО ТЕРМОИНДИКАТОРА В ОБОРУДОВАНИИ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ**

- А) 2 раза в сутки
- Б) 1 раз в сутки
- В) 1 раз в смену
- Г) ежедневно

**2501. [Т032837] В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ ДОПУСКАЕТСЯ ИДЕНТИФИЦИРОВАТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА С ПОМОЩЬЮ**

- А) стеллажной карты; кодов и электронных устройств
- Б) упаковочных надписей
- В) журналов регистрации
- Г) журналов учета

**2502. [Т032838] К ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ РЕКВИЗИТАМ СТЕЛЛАЖНОЙ КАРТЫ ОТНОСЯТСЯ**

- А) наименование, форма выпуска и дозировка, номер серии, срок годности, производитель лекарственного средства
- Б) наименование, форма выпуска и дозировка, номер серии, срок годности, количество, производитель лекарственного средства
- В) наименование, форма выпуска и дозировка, номер серии, срок годности, количество
- Г) наименование, форма выпуска, номер серии, срок годности, количество, производитель лекарственного средства

**2503. [T032839] СОВМЕСТНОЕ ХРАНЕНИЕ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ С ДРУГИМИ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ ПРЕПАРАТАМИ**

- А) не допускается
- Б) допускается при хранении других препаратов на отдельных полках
- В) допускается при хранении других препаратов на дверной панели холодильника
- Г) допускается при хранении иммунобиологических лекарственных препаратов на дверной панели холодильника

**2504. [T032840] СПИРТЫ В БОЛЬШИХ КОЛИЧЕСТВАХ ХРАНЯТСЯ В МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЕМКОСТЯХ, ЗАПОЛНЯЕМЫХ НЕ БОЛЕЕ ЧЕМ НА \_\_\_\_\_ % ОБЪЕМА**

- А) 75
- Б) 90
- В) 70
- Г) 95

**2505. [T032841] ПРИ РУЧНОМ СПОСОБЕ РАЗГРУЗОЧНО-ПОГРУЗОЧНЫХ РАБОТ ВЫСОТА УКЛАДКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ НЕ ДОЛЖНА ПРЕВЫШАТЬ \_\_\_\_\_ М**

- А) 1,5
- Б) 1,7
- В) 2
- Г) 3

**2506. [T032842] КОЛИЧЕСТВО ОГНЕОПАСНЫХ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЙ, ДОПУСТИМОЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ В ПОМЕЩЕНИЯХ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ, РАСПОЛОЖЕННЫХ В ЗДАНИЯХ ДРУГОГО НАЗНАЧЕНИЯ, НЕ ДОЛЖНО ПРЕВЫШАТЬ \_\_\_\_\_ КГ В НЕРАСФАСОВАННОМ ВИДЕ**

- А) 100
- Б) 10
- В) 50
- Г) 5

**2507. [Т032843] ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОГНЕОПАСНЫХ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЙ И ВЗРЫВООПАСНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИХСЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЙ В КОЛИЧЕСТВЕ СВЫШЕ 100 КГ, ДОЛЖНЫ НАХОДИТЬСЯ**

- А) в отдельно стоящем здании
- Б) в отдельном помещении в организации оптовой торговли
- В) в отдельном помещении в аптечной организации
- Г) вне помещений для хранения огнеопасных фармацевтических субстанций и взрывоопасных лекарственных средств во встроенных несгораемых шкафах

**2508. [Т032844] В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ДОПУСКАЕТСЯ ХРАНЕНИЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЙ, ОБЛАДАЮЩИХ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИМИСЯ И ГОРЮЧИМИ СВОЙСТВАМИ, В ОБЪЕМЕ ДО 10 КГ**

- А) вне помещений для хранения огнеопасных фармацевтических субстанций и взрывоопасных лекарственных средств во встроенных несгораемых шкафах
- Б) в помещении основного хранения лекарственных средств
- В) в отдельном помещении в организации оптовой торговли
- Г) в технически укрепленных помещениях

**2509. [Т032846] РЕЗИНОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ ХРАНЯТСЯ В ЗАЩИЩЕННОМ ОТ СВЕТА МЕСТЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ \_\_\_\_\_ °С И ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА НЕ МЕНЕЕ \_\_\_\_\_ %**

- А) от 0 до 20, 65
- Б) от 5 до 30, 65
- В) от 0 до 20, 75
- Г) от 5 до 20, 75

**2510. [T032847] ПРИ РОЗНИЧНОЙ ПРОДАЖЕ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ И ПРОВЕДЕНИИ ИНСТРУКТАЖА ПОКУПАТЕЛЮ РАБОТНИКОМ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЛАЕТСЯ ОТМЕТКА**

- А) на упаковке препарата, или рецепте, или другом сопроводительном документе, ЗАВЕРЕННЫМ подписями покупателя и продавца, с указанием даты и времени отпуска
- Б) на упаковке препарата, не ЗАВЕРЕННОЙ подписями покупателя и продавца
- В) на упаковке препарата, без указания даты и времени отпуска
- Г) на рецепте, ЗАВЕРЕННОМ подписями покупателя и продавца, без указания даты и времени отпуска

**2511. [T032911] СОГЛАСНО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ РФ К ОБРАЩЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ НЕ ОТНОСИТСЯ**

- А) распространение ЛС
- Б) разработка, доклинические исследования, клинические исследования, экспертиза, государственная регистрация, стандартизация и контроль качества
- В) производство, изготовление, хранение
- Г) перевозка, ввоз на территорию РФ, вывоз с территории РФ, реклама

**2512. [T032912] ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ВЕДЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ОТНОСЯТСЯ К ПОЛНОМОЧИЯМ**

- А) Минздрава России
- Б) Росздравнадзора
- В) Роспотребнадзора
- Г) организаций-производителей ЛП

**2513. [T032913] ОФИЦИАЛЬНЫМ ИСТОЧНИКОМ ИНФОРМАЦИИ О ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВАХ, ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) государственный реестр ЛС
- Б) регистр ЛС России
- В) энциклопедия ЛС
- Г) Государственная фармакопея



**2514. [Т032915] НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ПОСТУПАЮЩИХ В ОБРАЩЕНИЕ, ХОРОШО ЧИТАЕМЫМ ШРИФТОМ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ ДОЛЖНА БЫТЬ УКАЗАНА НЕОБХОДИМАЯ ИНФОРМАЦИЯ, КРОМЕ**

- А) сведения о декларировании соответствия
- Б) условия отпуска, условия хранения, предупредительные надписи
- В) наименование ЛП (международное непатентованное или химическое и торговое наименование), номер серии, дата выпуска (для иммунобиологических ЛП), номер регистрационного удостоверения, срок годности, способ применения
- Г) дозировка или концентрация, объем, активность в единицах действия либо количество доз в упаковке, лекарственная форма

**2515. [Т032916] ФЕДЕРАЛЬНЫМ ЗАКОНОМ «ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ» ОРГАНИЗАЦИЯ ОПТОВОЙ ТОРГОВЛИ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ СРЕДСТВАМИ ОПРЕДЕЛЕНА КАК ОРГАНИЗАЦИЯ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩАЯ**

- А) оптовую торговлю лекарственными средствами, их хранение, перевозку
- Б) поставку лекарственных средств медицинским и аптечным организациям
- В) отпуск лекарственных препаратов населению и медицинским организациям
- Г) производство лекарственных средств, их хранение, перевозку

**2516. [Т032917] ФЕДЕРАЛЬНЫМ ЗАКОНОМ «ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ» АПТЕЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОПРЕДЕЛЕНА КАК**

- А) организация, структурное подразделение медицинской организации, осуществляющие розничную торговлю лекарственными препаратами, хранение, изготовление и отпуск лекарственных препаратов для медицинского применения
- Б) организация, осуществляющая оптовую торговлю лекарственными средствами, их хранение, перевозку
- В) организация, осуществляющая поставку лекарственных средств медицинским и аптечным организациям
- Г) организация, осуществляющая отпуск лекарственных препаратов населению и медицинским организациям

**2517. [Т032918] ФЕДЕРАЛЬНЫМ ЗАКОНОМ «ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ» ВЕТЕРИНАРНАЯ АПТЕЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОПРЕДЕЛЕНА КАК**

- А) организация, структурное подразделение ветеринарной организации, осуществляющие розничную торговлю лекарственными препаратами, хранение, изготовление и отпуск лекарственных препаратов для ветеринарного применения
- Б) организация, осуществляющая отпуск лекарственных препаратов населению и медицинским организациям для лечения животных
- В) организация, структурное подразделение медицинской организации, осуществляющие розничную торговлю лекарственными препаратами, хранение, изготовление и отпуск лекарственных препаратов для медицинского применения
- Г) организация, осуществляющая оптовую торговлю лекарственными средствами, их хранение, перевозку

**2518. [Т032919] СОГЛАСНО 323-ФЗ «ОБ ОСНОВАХ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ГРАЖДАН В РФ», К ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМ ОРГАНИЗАЦИЯМ ОТНЕСЕНЫ**

- А) аптечные организации, организации оптовой торговли ЛС
- Б) центры контроля качества ЛС
- В) центры фармацевтической информации
- Г) контрольно-аналитические лаборатории

**2519. [Т032920] К АПТЕЧНЫМ ОРГАНИЗАЦИЯМ НЕ ОТНОСЯТСЯ**

- А) аптечные склады
- Б) аптеки, обслуживающие население
- В) аптечные пункты
- Г) аптечные киоски

**2520. [Т032921] К ВИДАМ АПТЕК, УТВЕРЖДЕННЫМ МИНИСТЕРСТВОМ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РФ, НЕ ОТНОСИТСЯ АПТЕКА**

- А) межбольничная
- Б) готовых лекарственных форм
- В) производственная
- Г) производственная с правом изготовления асептических лекарственных препаратов

**2521. [Т032923] ФЕДЕРАЛЬНЫМ ЗАКОНОМ «ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ» В ПЕРЕЧЕНЬ ОРГАНИЗАЦИЙ, ИМЕЮЩИХ ПРАВО ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НЕ ВКЛЮЧЕНЫ**

- А) центры контроля качества ЛС
- Б) организации оптовой торговли ЛС
- В) аптечные организации, ветеринарные аптечные организации
- Г) индивидуальные предприниматели, имеющие лицензию на фармацевтическую деятельность

**2522. [Т032925] В 61-ФЗ «ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ» ДАНО СЛЕДУЮЩЕЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФАЛЬСИФИЦИРОВАННОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА**

- А) ЛС, сопровождаемое ложной информацией о его составе и (или) производителе
- Б) ЛС, не соответствующее требованиям фармакопейной статьи либо в случае ее отсутствия требованиям нормативной документации или нормативного документа
- В) ЛС, находящееся в обороте с нарушением гражданского законодательства
- Г) ЛС, находящееся в обороте с нарушением патентного законодательства

**2523. [Т032926] В 61-ФЗ «ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ» ДАНО СЛЕДУЮЩЕЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ НЕДОБРОКАЧЕСТВЕННОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА**

- А) ЛС, не соответствующее требованиям фармакопейной статьи либо в случае ее отсутствия требованиям нормативной документации или нормативного документа
- Б) ЛС, находящееся в обороте с нарушением гражданского законодательства
- В) ЛС, находящееся в обороте с нарушением патентного законодательства
- Г) ЛС с истекшим сроком годности

**2524. [Т032927] В 61-ФЗ «ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ» ДАНО СЛЕДУЮЩЕЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОНТРАФАКТНОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА**

- А) ЛС, находящееся в обороте с нарушением гражданского законодательства
- Б) ЛС, сопровождаемое ложной информацией о его составе и (или) производителе
- В) ЛС, не соответствующее требованиям фармакопейной статьи либо в случае ее отсутствия требованиям нормативной документации или нормативного документа
- Г) ЛС, находящееся в обороте с нарушением патентного законодательства

**2525. [Т032928] ОРГАНИЗАЦИИ ОПТОВОЙ ТОРГОВЛИ ЛС НЕ МОГУТ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПРОДАЖУ ЛС ИЛИ ПЕРЕДАВАТЬ ИХ В УСТАНОВЛЕННОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ РФ ПОРЯДКЕ**

- А) физическим лицам для личного, семейного, домашнего использования
- Б) организациям оптовой торговли ЛС, производителям ЛС для целей производства ЛС
- В) аптечным организациям, ветеринарным аптечным организациям, медицинским организациям
- Г) научно-исследовательским организациям для научно-исследовательской работы

**2526. [Т032929] ПРАВИЛА ОТПУСКА ЛС ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ УТВЕРЖДАЮТСЯ**

- А) Министерством здравоохранения РФ
- Б) Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения или ее территориальным органом (Росздравнадзором)
- В) Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека или ее территориальным органом (Роспотребнадзором)
- Г) Органом исполнительной власти в сфере здравоохранения субъекта РФ

**2527. [Т032930] ПРАВИЛА ОТПУСКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ МЕДИЦИНСКИМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ, ИМЕЮЩИМИ ЛИЦЕНЗИЮ НА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, И ИХ ОБОСОБЛЕННЫМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ, РАСПОЛОЖЕННЫМИ В СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЯХ, В КОТОРЫХ ОТСУТСТВУЮТ АПТЕЧНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ, УТВЕРЖДАЮТСЯ**

- А) Министерством здравоохранения РФ
- Б) Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения или ее территориальным органом (Росздравнадзором)
- В) Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека или ее территориальным органом (Роспотребнадзором)
- Г) органом исполнительной власти в сфере здравоохранения субъекта РФ

**2528. [Т032931] МИНИМАЛЬНЫЙ АССОРТИМЕНТ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ, УТВЕРЖДЕН**

- А) Правительством Российской Федерации
- Б) Министерством здравоохранения РФ
- В) Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека или ее территориальным органом (Роспотребнадзор)
- Г) органом исполнительной власти в сфере здравоохранения субъекта РФ

**2529. [Т032933] К ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМУ РАБОТНИКУ, СОГЛАСНО 323-ФЗ «ОБ ОСНОВАХ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ГРАЖДАН В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ», ОТНОСИТСЯ ФИЗИЧЕСКОЕ ЛИЦО, КОТОРОЕ ИМЕЕТ**

- А) фармацевтическое образование, работает в фармацевтической организации и в трудовые обязанности которого входят оптовая торговля лекарственными средствами, их хранение, перевозка и (или) розничная торговля лекарственными препаратами для медицинского применения, их изготовление, отпуск, хранение и перевозка
- Б) фармацевтическое образование и работает в центре контроля качества лекарственных средств
- В) фармацевтическое образование и работает в Росздравнадзоре
- Г) фармацевтическое образование и работает в центре фармацевтической информации

**2530. [Т032934] В ЧИСЛО ОСНОВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЦЕН НА ЖИЗНЕННО НЕОБХОДИМЫЕ И ВАЖНЕЙШИЕ ЛП НЕ ВХОДИТ**

- А) установление розничных и оптовых цен организациями оптовой торговли и аптечными организациями
- Б) утверждение перечня ЖНВЛП
- В) утверждение методики установления органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации предельных размеров оптовых надбавок и предельных размеров розничных надбавок к ценам на ЖНВЛП
- Г) установление предельных размеров оптовых надбавок и предельных размеров розничных надбавок к ценам на ЖНВЛП

**2531. [Т032935] ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ УСТАНОВЛЕННЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЯМИ ПРЕДЕЛЬНЫХ ОТПУСКНЫХ ЦЕН НА ЖНВЛП ОТНОСИТСЯ К ПОЛНОМОЧИЯМ**

- А) Минздрава России
- Б) Росздравнадзора
- В) Роспотребнадзора
- Г) организаций- производителей ЛС

**2532. [Т032936] УСТАНОВЛЕНИЕ ПРЕДЕЛЬНЫХ РАЗМЕРОВ ОПТОВЫХ НАДБАВОК И ПРЕДЕЛЬНЫХ РАЗМЕРОВ РОЗНИЧНЫХ НАДБАВОК К ЦЕНАМ НА ЛП, ВКЛЮЧЕННЫХ В ПЕРЕЧЕНЬ ЖИЗНЕННО НЕОБХОДИМЫХ И ВАЖНЕЙШИХ ЛП, ОТНОСИТСЯ К ПОЛНОМОЧИЯМ**

- А) органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации
- Б) Минздрава России
- В) Росздравнадзора
- Г) Роспотребнадзора

**2533. [Т032937] ОРГАНЫ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ СУБЪЕКТОВ РФ УСТАНАВЛИВАЮТ ПРЕДЕЛЬНЫЕ ОПТОВЫЕ И ПРЕДЕЛЬНЫЕ РОЗНИЧНЫЕ НАДБАВКИ К ЦЕНАМ ЛП, ВКЛЮЧЕННЫХ В**

- А) перечень ЖНВЛП
- Б) перечень ЛП для обеспечения граждан, имеющих право на государственную социальную помощь в виде набора социальных услуг
- В) перечень ЛП для обеспечения граждан, имеющих право на государственную социальную помощь с финансированием из регионального бюджета
- Г) минимальный ассортимент ЛП, необходимых для оказания медицинской помощи

**2534. [Т032938] ПРЕДЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ РОЗНИЧНЫХ НАДБАВОК УСТАНАВЛИВАЮТСЯ К**

- А) фактическим отпускным ценам производителей ЖНВЛП
- Б) зарегистрированным ценам производителей ЖНВЛП
- В) фактическим отпускным ценам организации оптовой торговли ЖНВЛП
- Г) ценам, определяемым региональным тарифным соглашением

**2535. [Т032939] ПРЕДЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ОПТОВЫХ И РОЗНИЧНЫХ НАДБАВОК К ЦЕНАМ НА ЖНВЛП**

- А) устанавливаются в процентах
- Б) устанавливаются в абсолютной сумме
- В) дифференцированы по стоимости, исходя из зарегистрированной цены производителя ЛП
- Г) дифференцированы по стоимости, исходя из оптовой цены ЛП

**2536. [Т032940] ПРОЦЕДУРА ФОРМИРОВАНИЯ РОЗНИЧНОЙ ЦЕНЫ НА ЖНВЛП, ПОСТУПИВШИЕ В АПТЕКУ ОТ ОРГАНИЗАЦИИ ОПТОВОЙ ТОРГОВЛИ, ПРЕДУСМАТРИВАЕТ СУММИРОВАНИЕ**

- А) отпускной цены организации оптовой торговли (без НДС) и суммы розничной надбавки, рассчитанной к фактической отпускной цене производителя ЛП
- Б) отпускной цены организации оптовой торговли (без НДС) и розничной надбавки, рассчитанной к зарегистрированной цене производителя ЛП
- В) цены регистрации ЛП и розничной надбавки, рассчитанной к зарегистрированной цене производителя ЛП
- Г) фактической отпускной цены производителя ЛП (без НДС) и розничной надбавки, рассчитанной к зарегистрированной цене производителя ЛП

**2537. [Т032942] СТРАТЕГИЯ ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ АПТЕКИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАЧИ ПО УВЕЛИЧЕНИЮ ОБЪЕМА ПРОДАЖ ОСНОВЫВАЕТСЯ НА ИЗУЧЕНИИ**

- А) спроса
- Б) конкурентов
- В) ассортимента
- Г) предложения

**2538. [Т032943] В СИСТЕМЕ ЦЕНООБРАЗУЮЩИХ ФАКТОРОВ К ФАКТОРАМ СПРОСА НА ЛП ОТНОСЯТ**

- А) эффективность и побочное действие ЛП, стоимость курса лечения
- Б) тип рынка, группы врачей, назначающих ЛП
- В) количество производителей-конкурентов ЛП, тип рынка
- Г) величину расходов государства на здравоохранение

**2539. [T032944] ПРИ ФОРМИРОВАНИИ В АПТЕКЕ РОЗНИЧНЫХ ЦЕН НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ**

- А) торговые надбавки
- Б) нормативы потребления ЛП
- В) калькулирование себестоимости
- Г) уровень издержек обращения

**2540. [T032945] ЦЕНА НА ЭКСТЕМПОРАЛЬНУЮ РЕЦЕПТУРУ, КРОМЕ СТОИМОСТИ ИНГРЕДИЕНТОВ И АПТЕЧНОЙ ПОСУДЫ, ВКЛЮЧАЕТ**

- А) тарифы за изготовление
- Б) заработную плату сотрудников
- В) оплату за охрану помещений
- Г) торговую надбавку

**2541. [T032946] К ФАКТОРАМ, НЕ ВЛИЯЮЩИМ НА ФОРМИРОВАНИЕ ЦЕН В АПТЕКЕ, ОТНОСЯТСЯ**

- А) правила отпуска ЛП из аптечных организаций
- Б) месторасположение аптеки (спальный, рабочий район, либо деловой квартал в центре города)
- В) наличие конкурентов вблизи (в одном и том же здании, либо в здании рядом)
- Г) государственное регулирование цен на ЛП

**2542. [T032949] ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАДЗОР В СФЕРЕ ОБРАЩЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ НЕ ВКЛЮЧАЕТ ОРГАНИЗАЦИЮ И ПРОВЕДЕНИЕ**

- А) лицензионного контроля
- Б) проверок соблюдения субъектами обращения лекарственных средств установленных нормативными правовыми актами РФ требований к различным этапам обращения ЛС
- В) проверок соответствия лекарственных средств, находящихся в гражданском обороте, установленным требованиям к их качеству
- Г) фармаконадзора



**2543. [Т032950] РАЗРЕШЕНИЕ НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ПОДТВЕРЖДАЕТСЯ НАЛИЧИЕМ**

- А) лицензии
- Б) паспорта аптеки
- В) устава организации
- Г) акта обследования аптеки

**2544. [Т032951] СООТВЕТСТВИЕ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ УСТАНОВЛЕННЫМ САНИТАРНЫМ НОРМАМ И ПРАВИЛАМ ПОДТВЕРЖДАЕТСЯ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИМ ЗАКЛЮЧЕНИЕМ, КОТОРОЕ ВЫДАЕТСЯ**

- А) Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека или ее территориальным органом (Роспотребнадзор)
- Б) Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения или ее территориальным органом (Росздравнадзор)
- В) органом исполнительной власти в сфере здравоохранения субъекта РФ
- Г) лицензирующим органом

**2545. [Т032952] ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ САНИТАРНО - ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НЕ ТРЕБУЕТСЯ**

- А) заключение договора с медицинской организацией для проведения медосмотра работников
- Б) разработка Программы производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемиологических мероприятий
- В) обеспечение наличия у персонала личных медицинских книжек, санитарной одежды
- Г) обеспечение наличия помещений и оборудования, отвечающих санитарным нормам и правилам

**2546. [Т032953] К МИНИМАЛЬНОМУ НАБОРУ ПОМЕЩЕНИЙ, КОТОРЫЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНО ИМЕТЬ ДЛЯ ОТКРЫТИЯ АПТЕКИ ГОТОВЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ, НЕ ОТНОСИТСЯ**

- А) ассистентская
- Б) торговый зал
- В) распаковочная или изолированная зона для распаковки товара
- Г) помещения для персонала (комната персонала, кабинет заведующего, санузел, гардеробная)

**2547. [Т032954] НА ВЫВЕСКЕ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НЕ ТРЕБУЕТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНОГО УКАЗАНИЯ**

- А) адресов и телефонов близлежащих и дежурных аптек
- Б) вида организации
- В) место нахождения (в соответствии с учредительными документами) организации
- Г) режима работы

**2548. [Т032955] К ОСНАЩЕНИЮ ТОРГОВОГО ЗАЛА АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НЕ ОТНОСИТСЯ**

- А) шкаф для хранения санитарной одежды
- Б) ВИТРИНА для выкладки ЛП и других товаров, разрешенных к отпуску из аптечных организаций, ХОЛОДИЛЬНАЯ ВИТРИНА или холодильники для хранения термолабильных ЛП
- В) шкафы для хранения ЛП и других товаров, разрешенных к отпуску из аптечных организаций
- Г) контрольно-кассовая техника или регистратор продаж

**2549. [Т032956] СОГЛАСНО ПОЛОЖЕНИЮ О ЛИЦЕНЗИРОВАНИИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НЕ ВКЛЮЧАЕТ СЛЕДУЮЩИЕ РАБОТЫ И УСЛУГИ В СФЕРЕ ОБРАЩЕНИЯ ЛС ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ**

- А) распространение лекарственных препаратов
- Б) оптовая торговля лекарственными средствами для медицинского применения
- В) перевозка лекарственных средств (лекарственных препаратов) для медицинского применения
- Г) розничная торговля, отпуск, изготовление лекарственных препаратов для медицинского применения

**2550. [Т032958] К ЛИЦЕНЗИОННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ, КОТОРЫМ ДОЛЖЕН СООТВЕТСТВОВАТЬ СОИСКАТЕЛЬ ЛИЦЕНЗИИ (ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ) ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ ОБРАЩЕНИЯ ЛС ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ НЕ ОТНОСИТСЯ НАЛИЧИЕ**

- А) квалификационной категории
- Б) необходимых помещений и оборудования, соответствующих установленным требованиям
- В) высшего фармацевтического образования, стажа работы по специальности не менее 3 лет
- Г) сертификата специалиста

**2551. [Т032959] К ЛИЦЕНЗИОННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ, КОТОРЫМ ДОЛЖЕН СООТВЕТСТВОВАТЬ ЛИЦЕНЗИАТ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИЙ ОПТОВУЮ ТОРГОВЛЮ ЛС ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, НЕ ОТНОСИТСЯ**

- А) наличие в ассортименте всего перечня ЖНВЛП
- Б) наличие необходимых помещений, соответствующих установленным требованиям
- В) соблюдение правил учета ЛП, подлежащих предметно-количественному учету
- Г) соблюдение правил хранения ЛС, порядка формирования цен на ЖНВЛП

**2552. [Т032962] В СЛУЧАЕ ВРЕМЕННОГО ПРИОСТАНОВЛЕНИЯ СВОЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПЛАНОВЫХ САНИТАРНЫХ ДНЕЙ, РЕМОНТА И В ДРУГИХ СЛУЧАЯХ) АПТЕЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЯЗАНА**

- А) своевременно предоставить информацию о дате и сроках приостановления деятельности
- Б) своевременно предоставить информацию о дате приостановления деятельности
- В) своевременно предоставить информацию о сроках приостановления деятельности
- Г) за неделю предоставить информацию о сроках приостановления деятельности

**2553. [Т032964] ПОКУПАТЕЛЬ НЕ ВПРАВЕ ПРЕДЪЯВИТЬ ТРЕБОВАНИЯ В ОТНОШЕНИИ НЕДОСТАТКОВ ТОВАРА**

- А) если на товар не установлен срок годности или гарантийный срок, по истечении двух лет со дня передачи товара покупателю
- Б) при наличии кассового или товарного чека, либо другого документа, удостоверяющего покупку
- В) при наличии свидетельских показаний, без обязательного предъявления документов, удостоверяющих покупку
- Г) если на товар не установлен срок годности, или гарантийный срок, то в пределах двух лет со дня передачи товара покупателю

**2554. [Т032976] СРОК ХРАНЕНИЯ РЕЦЕПТОВ НА НАРКОТИЧЕСКИЕ И ПСИХОТРОПНЫЕ ЛП СПИСКА II ПЕРЕЧНЯ НС, ПВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ КОНТРОЛЮ В РФ, СОСТАВЛЯЕТ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

- А) 5 лет
- Б) 1 год
- В) 3 года
- Г) 10 лет

**2555. [Т032978] НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ 107/У-НП НЕ ТРЕБУЕТСЯ**

- А) круглой печати медицинской организации
- Б) штампа медицинской организации
- В) номера медицинской карты больного
- Г) печати МО «Для рецептов»

**2556. [Т032979] СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТА, В КОТОРОМ ВЫПИСАН «РАСТВОР ПРОМЕДОЛА 2%» В АМПУЛАХ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 15 дней
- Б) 10 дней
- В) 30 дней
- Г) 2 месяца

**2557. [Т032981] СРОК ХРАНЕНИЯ РЕЦЕПТА В АПТЕКЕ, НА КОТОРОМ ВЫПИСАН «РАСТВОР МОРФИНА ГИДРОХЛОРИДА 1%» В АМПУЛАХ, СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 5 лет
- Б) 1 год
- В) 3 года
- Г) 10 лет

**2558. [Т032982] ПОРЯДОК ОТПУСКА ИЗ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ «РАСТВОРА ПРОМЕДОЛА 2%» В АМПУЛАХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПО РЕЦЕПТУ, ВЫПИСАННОМУ НА БЛАНКЕ ФОРМЫ №**

- А) 107/у-НП
- Б) 107-1/у, имеющему штамп медицинской организации, личную печать и подпись врача
- В) 148-1/у-88, имеющему штамп медицинской организации, личную печать и подпись врача
- Г) 148-1/у-88, имеющему штамп медицинской организации, личную печать и подпись врача, печать «Для рецептов»

**2559. [Т032986] РЕЦЕПТ НА ЛП С ПОМЕТКОЙ «СТО» С МОМЕНТА ОБРАЩЕНИЯ БОЛЬНОГО В АПТЕЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ ОБСЛУЖИВАЕТСЯ В СРОК НЕ ПРЕВЫШАЮЩИЙ \_\_\_\_\_ РАБОЧИХ ДНЕЙ**

- А) двух
- Б) один
- В) пяти
- Г) десяти

**2560. [Т032989] РЕЦЕПТЫ НА ЛП, НЕ ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ, ВЫПИСАННЫЕ НА БЛАНКАХ ФОРМЫ 148- 1/У-04(Л) И 148-1/У-06(Л) ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ В ТЕЧЕНИЕ \_\_\_\_\_ ДНЕЙ**

- А) 30
- Б) 5
- В) 10
- Г) 90

**2561. [Т032990] РЕЦЕПТЫ НА ЛП, НЕ ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ, ВЫПИСАННЫЕ НА БЛАНКАХ ФОРМЫ 148- 1/У-04(Л) И 148-1/У-06(Л) ГРАЖДАНАМ, ДОСТИГШИМ ПЕНСИОННОГО ВОЗРАСТА, ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ В ТЕЧЕНИЕ \_\_\_\_\_ ДНЕЙ**

- А) 90
- Б) 10
- В) 30
- Г) 5

**2562. [Т032993] К РАБОТЕ С НАРКОТИЧЕСКИМИ СРЕДСТВАМИ, ПСИХОТРОПНЫМИ ВЕЩЕСТВАМИ ДОПУСКАЮТСЯ ЛИЦА**

- А) признанные в установленном порядке пригодными к выполнению работ, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- Б) не достигшие 18-летнего возраста
- В) имеющие непогашенную или неснятую судимость за преступление средней тяжести, тяжкое преступление, особо тяжкое преступление
- Г) больные наркоманией, токсикоманией и хроническим алкоголизмом

**2563. [Т032995] КОНТРОЛЬ ЗА СОБЛЮДЕНИЕМ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ЛИЦЕНЗИОННЫХ ТРЕБОВАНИЙ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОБОРОТУ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, ПРОИЗВОДИТСЯ**

- А) на основании распоряжения руководителя лицензирующего органа
- Б) без распоряжения руководителя лицензирующего органа
- В) на основании распоряжения руководителей органов по контролю за оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- Г) без распоряжения руководителей органов по контролю за оборотом наркотических средств и психотропных веществ

**2564. [Т032997] ПОМЕЩЕНИЯ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ 3-Х МЕСЯЧНОГО ЗАПАСА НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, ОТНОСЯТСЯ К \_\_\_\_\_ КАТЕГОРИИ**

- А) 2
- Б) 1
- В) 3
- Г) 4

**2565. [Т032998] ЗАПАС НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ НЕ ДОЛЖЕН ПРЕВЫШАТЬ \_\_\_\_\_ ПОТРЕБНОСТИ**

- А) 3-х месячной Б) 3-х дневной
- В) 5-ти дневной
- Г) 10-ти дневной

**2566. [Т033000] В АПТЕКАХ, ИМЕЮЩИХ ЛИЦЕНЗИЮ НА РЕАЛИЗАЦИЮ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПОТРЕБНОСТИ В НИХ НЕОБХОДИМО РАСПОЛАГАТЬ ДАННЫМИ О**

- А) числе жителей, обслуживаемых аптекой и нормативе потребления на 1000 жителей в год
- Б) товарообороте и рецептуре аптеки
- В) количестве ЛП, отпускаемых по рецептам и без рецептов
- Г) количестве экстенпоральных рецептов и нормативе потребления на 1000 рецептов

**2567. [Т033001] ПРАВО НА ПОЛУЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОМОЩИ В ВИДЕ НАБОРА СОЦИАЛЬНЫХ УСЛУГ НЕ ИМЕЮТ СЛЕДУЮЩИЕ КАТЕГОРИИ ГРАЖДАН**

- А) лица, пострадавшие от политических репрессий
- Б) инвалиды войны
- В) участники Великой Отечественной войны
- Г) дети-инвалиды

**2568. [Т033002] БЕСПЛАТНО ВСЕ ЛЕКАРСТВА ИЗ АПТЕК ИМЕЮТ ПРАВО ПОЛУЧАТЬ**

- А) дети до 3 лет, инвалиды и участники войны
- Б) дети до 10 лет (в многодетных семьях)
- В) дети до 14 лет
- Г) пенсионеры, инвалиды, малообеспеченные

**2569. [Т033003] НА БЕСПЛАТНОЕ ПОЛУЧЕНИЕ ЛП ПО УСТАНОВЛЕННОМУ ПЕРЕЧНЮ, ВЫПИСАННЫЕ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ КОНКРЕТНОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ, ИМЕЮТ ПРАВО БОЛЬНЫЕ**

- А) туберкулезом
- Б) онкологическими заболеваниями
- В) сахарным диабетом
- Г) СПИДом

**2570. [Т033008] ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ УЧЕТ ПРЕКУРСОРОВ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В**

- А) журнале регистрации операций, при которых изменяется количество прекурсоров наркотических средств и психотропных веществ
- Б) журнале регистрации операций, связанных с оборотом наркотических средств и психотропных веществ
- В) журнале учета операций, связанных с обращением лекарственных средств для медицинского применения
- Г) книге учета наркотических лекарственных средств

**2571. [Т033009] ЖУРНАЛЫ РЕГИСТРАЦИИ ОПЕРАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОБОРОТОМ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, ХРАНЯТСЯ В**

- А) металлическом шкафу (сейфе) в технически укрепленном помещении
- Б) сейфе
- В) рабочем столе руководителя организации
- Г) бухгалтерии

**2572. [Т033011] ЗАПОЛНЕННЫЕ ЖУРНАЛЫ РЕГИСТРАЦИИ ОПЕРАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОБОРОТОМ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, ХРАНЯТСЯ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

- А) 5 лет
- Б) 1 год
- В) 3 года
- Г) 10 лет

**2573. [Т033013] ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НАРКОТИЧЕСКИХ И ПСИХОТРОПНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ПРОВОДИТСЯ**

- А) ежемесячно
- Б) ежеквартально
- В) 2 раза в год
- Г) ежегодно

**2574. [Т033014] ГРУППА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, НЕ ПОДЛЕЖАЩИХ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ**

- А) антибактериальные препараты рецептурного отпуска
- Б) наркотические средства и психотропные вещества списка II Перечня НС, ПВ и их прекурсоров, подлежащих контролю в РФ
- В) прекурсоры наркотических средств и психотропных веществ списка IV Перечня НС, ПВ и их прекурсоров, подлежащих контролю в РФ
- Г) кодеинсодержащие лекарственные средства, содержащие кодеин и его соли в малых дозах



**2575. [Т033015] ГРУППА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, НЕ ПОДЛЕЖАЩИХ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ В ОТДЕЛЕНИЯХ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ**

- А) антибактериальные препараты рецептурного отпуска
- Б) наркотические средства и психотропные вещества списка II Перечня НС, ПВ и их прекурсоров, подлежащих контролю в РФ
- В) прекурсоры наркотических средств и психотропных веществ списка IV Перечня НС, ПВ и их прекурсоров, подлежащих контролю в РФ
- Г) кодеинсодержащие лекарственные средства, содержащие кодеин и его соли в малых дозах

**2576. [Т033016] ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА К БЕЗРЕЦЕПТУРНЫМ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ**

- А) информацией, представленной в инструкции по применению ЛП и на упаковке ЛП
- Б) перечнем лекарственных средств, утвержденным Приказом Минздрава РФ
- В) Правительством РФ
- Г) провизором при отпуске ЛП

**2577. [Т033020] КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ТОВАРА – ЭТО**

- А) совокупность потребительских свойств и стоимостных характеристик товара, определяющих его сравнительные позиции на рынке
- Б) управленческая деятельность, обеспечивающая товарам успех на рынке
- В) успешная деятельность компании по убеждению потребителей в конкурентном отличии своих продуктов от продуктов компаний-конкурентов
- Г) сформированный в сознании потребителей четкий образ компании или продукта, отличный от конкурентов

**2578. [Т033021] СОВОКУПНОСТЬ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ И СТОИМОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ТОВАРА, ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ ЕГО СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ПОЗИЦИИ НА РЫНКЕ СБЫТА, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) конкурентоспособность
- Б) жизненный цикл
- В) ценовая конкуренция
- Г) неценовая конкуренция

**2579. [Т033022] ПОД ТОВАРНОЙ ЕДИНИЦЕЙ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ МАРКЕТИНГЕ ПОНИМАЮТ**

- А) разновидности (варианты предложений) конкретного товара с присущими только ему характеристиками
- Б) группы товаров, связанных между собой по схожести функционирования,
- В) ГРУППЫ покупателей, диапазону цен и др.
- Г) все лекарственные средства и изделия медицинского назначения, находящиеся на витрине в торговом зале

**2580. [Т033023] ТОВАРНО-МАТЕРИАЛЬНЫЕ ЦЕННОСТИ, ПОСТУПАЮЩИЕ ВО ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ**

- А) принимаются материально-ответственными лицами в присутствии членов инвентаризационной комиссии, заносятся в отдельную опись и приходуются после инвентаризации
- Б) запрещается принимать
- В) принимаются материально-ответственными лицами, приходуются и заносятся в инвентаризационные описи
- Г) приходуются по реестру или товарному отчету в процессе инвентаризации

**2581. [Т033024] ПО СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕНИЯ СПРОС КЛАССИФИЦИРУЕТСЯ НА ВИДЫ**

- А) действительный, реализованный, неудовлетворенный
- Б) реализованный, неудовлетворенный, эластичный
- В) действительный, эластичный, неудовлетворенный
- Г) реальный, скрытый, неэластичный

**2582. [Т033026] КОНТРОЛЬНЫЕ ПРОВЕРКИ ПРАВИЛЬНОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ПРОВОДЯТСЯ**

- А) по окончании инвентаризации с участием членов инвентаризационных комиссий и материально-ответственных лиц
- Б) председателем инвентаризационной комиссии
- В) в ходе инвентаризации
- Г) в первый рабочий день после окончания инвентаризации

**2583. [Т033027] НА ПОСЛЕДНЕЙ СТРАНИЦЕ ИНВЕНТАРИЗАЦИОННОЙ ОПИСИ НЕОБХОДИМО**

- А) сделать отметку о проверке цен, таксировки и подсчета итогов, заверенную подписями лиц, производивших эту проверку
- Б) поставить только подпись председателя инвентаризационной комиссии
- В) поставить только подпись главного бухгалтера
- Г) сделать отметку об окончании инвентаризации

**2584. [Т033029] ОСТАВЛЯТЬ НЕЗАПОЛНЕННЫЕ СТРОКИ В ИНВЕНТАРИЗАЦИОННЫХ ОПИСЯХ**

- А) не допускается
- Б) допускается
- В) допускается на последних страницах
- Г) допускается на первых страницах

**2585. [Т033030] ИСПРАВЛЕНИЕ ОШИБОК В ИНВЕНТАРИЗАЦИОННЫХ ОПИСЯХ**

- А) производится во всех экземплярах путем зачеркивания неправильных записей и проставления над зачеркнутыми записями правильных данных
- Б) не допускается
- В) производится в первом экземпляре
- Г) производится с помощью корректора

**2586. [Т033033] ТОВАР «ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ» ИМЕЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ОСОБЕННОСТИ**

- А) спрос на ЛП регулируется патологией человека
- Б) генератором спроса является только промежуточный потребитель - врач
- В) наличие потребительской стоимости
- Г) на большинство ЛП спрос эластичен

**2587. [T033036] ДОКУМЕНТОМ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИМ СООТВЕТСТВИЕ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) декларация о соответствии
- Б) сертификат соответствия
- В) свидетельство об утверждении типа средств измерений
- Г) свидетельство о государственной регистрации

**2588. [T033037] ДОКУМЕНТОМ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИМ СООТВЕТСТВИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) декларация о соответствии
- Б) свидетельство об утверждении типа средств измерений
- В) свидетельство о государственной регистрации
- Г) сертификат соответствия

**2589. [T033038] СРОК ДЕЙСТВИЯ ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА**

- А) равен сроку годности ЛП
- Б) бессрочен
- В) равен сроку реализации ЛП в аптеке
- Г) не устанавливается

**2590. [T033039] ДОКУМЕНТОМ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИМ СООТВЕТСТВИЕ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) декларация о соответствии
- Б) свидетельство об утверждении типа средств измерений
- В) свидетельство о государственной регистрации
- Г) санитарно-эпидемиологическое заключение

**2591. [T033040] СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ – ЭТО**

- А) документ, удостоверяющий соответствие продукции требованиям технических регламентов
- Б) документ о качестве, выданный производителем
- В) протокол испытаний, выданный аккредитованной лабораторией
- Г) документ, разрешающий использование продукции в медицинских целях

**2592. [T033041] ДЕРЖАТЕЛЕМ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) юридическое лицо любой организационно-правовой формы или физическое лицо, на имя которого оформлен сертификат соответствия
- Б) орган, выдавший сертификат
- В) аптека
- Г) поставщик

**2593. [T033042] ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ БАДОВ ПРОВОДИТСЯ**

- А) Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор)
- Б) Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзор)
- В) Министерством здравоохранения РФ
- Г) Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт)

**2594. [T033044] ДОКУМЕНТОМ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИМ СООТВЕТСТВИЕ БАДОВ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) свидетельство о государственной регистрации
- Б) свидетельство об утверждении типа средств измерений
- В) санитарно-эпидемиологическое заключение
- Г) свидетельство о государственной регистрации

**2595. [T033045] ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ – ЭТО**

- А) документ, удостоверяющий соответствие продукции требованиям технических регламентов
- Б) документ о качестве, выданный производителем
- В) протокол испытаний, выданный аккредитованной лабораторией
- Г) документ, разрешающий использование продукции в медицинских целях

**2596. [Т033046] ПРИ ПРОДАЖЕ ТОВАРОВ ПРОДАВЕЦ ДОВОДИТ ДО СВЕДЕНИЯ ПОКУПАТЕЛЯ ИНФОРМАЦИЮ О ПОДТВЕРЖДЕНИИ СООТВЕТСТВИЯ ТОВАРОВ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ ПУТЕМ ОЗНАКОМЛЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ ПО ЕГО ТРЕБОВАНИЮ С**

- А) товарно-сопроводительными документами, содержащими по каждому наименованию товара сведения об обязательном подтверждении соответствия согласно законодательству РФ о техническом регулировании
- Б) сертификатом или декларацией о соответствии
- В) копией сертификата или декларации о соответствии
- Г) паспортом предприятия-производителя

**2597. [Т033047] ИНФОРМАЦИЯ О ПОДТВЕРЖДЕНИИ СООТВЕТСТВИЯ ТОВАРОВ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ В ТОВАРНО-СОПРОВОДИТЕЛЬНЫХ ДОКУМЕНТАХ НЕ ДОЛЖНА СОДЕРЖАТЬ**

- А) дату выдачи сертификата
- Б) номер сертификата соответствия, срок его действия, орган, выдавший сертификат
- В) регистрационный номер декларации о соответствии, срок ее действия
- Г) наименование изготовителя или поставщика (продавца), принявшего декларацию, и орган, ее зарегистрировавший

**2598. [Т033048] ТОВАРНО-СОПРОВОДИТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, СОДЕРЖАЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЯЗАТЕЛЬНОМ ПОДТВЕРЖДЕНИИ СООТВЕТСТВИЯ СОГЛАСНО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ РФ О ТЕХНИЧЕСКОМ РЕГУЛИРОВАНИИ, НЕ ДОЛЖНЫ В ОБЯЗАТЕЛЬНОМ ПОРЯДКЕ СОДЕРЖАТЬ ИНФОРМАЦИЮ**

- А) о розничных ценах
- Б) подпись и печать изготовителя (поставщика, продавца)
- В) место нахождения (адрес) изготовителя (поставщика, продавца)
- Г) телефон изготовителя (поставщика, продавца)

**2599. [Т033050] ОФИЦИАЛЬНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ ИНФОРМАЦИИ О ВЫЯВЛЕННЫХ НЕПРИГОДНЫХ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛС ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) информационные письма, содержащие решения уполномоченного федерального органа исполнительной власти
- Б) сведения, полученные от поставщиков / владельцев/ производителей ЛС
- В) сведения, полученные из СМИ
- Г) информация, полученная от населения

**2600. [Т033054] ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ИЗЪЯТИЯ ИЗ ГРАЖДАНСКОГО ОБОРОТА И УНИЧТОЖЕНИЯ НЕДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ И ФАЛЬСИФИЦИРОВАННЫХ ЛС ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ РЕШЕНИЕ**

- А) владельца ЛС, или Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзора), или суда
- Б) Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору (Россельхознадзора)
- В) Федеральной службы по защите прав потребителей и обеспечения благополучия человека (Роспотребнадзора)
- Г) Министерства здравоохранения РФ

**2601. [Т033055] ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ИЗЪЯТИЯ ИЗ ГРАЖДАНСКОГО ОБОРОТА И УНИЧТОЖЕНИЯ НЕДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ И ФАЛЬСИФИЦИРОВАННЫХ ЛС ДЛЯ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ РЕШЕНИЕ**

- А) владельца ЛС, или Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору (Россельхознадзора), или суда
- Б) Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзора)
- В) Федеральной службы по защите прав потребителей и обеспечения благополучия человека (Роспотребнадзора)
- Г) Министерства здравоохранения РФ

**2602. [Т033056] ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ИЗЪЯТИЯ ИЗ ГРАЖДАНСКОГО ОБОРОТА И УНИЧТОЖЕНИЯ КОНТРАФАКТНЫХ ЛС ЯВЛЯЕТСЯ РЕШЕНИЕ**

- А) суда
- Б) Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору (Россельхознадзора)
- В) Федеральной службы по защите прав потребителей и обеспечения благополучия человека (Роспотребнадзора)
- Г) Министерства здравоохранения РФ



**2603. [T033057] УНИЧТОЖЕНИЕ НЕДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ ЛС И (ИЛИ) ФАЛЬСИФИЦИРОВАННЫХ ЛС ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ОРГАНИЗАЦИЯМИ, ИМЕЮЩИМИ ЛИЦЕНЗИЮ НА**

- А) деятельность по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению отходов I - IV класса опасности
- Б) фармацевтическую деятельность
- В) производство и реализацию ЛС
- Г) медицинскую деятельность

**2604. [T033058] УНИЧТОЖЕНИЕ НЕДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ ЛС И (ИЛИ) ФАЛЬСИФИЦИРОВАННЫХ ЛС НЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ**

- А) в помещениях аптечных организаций
- Б) на специально оборудованных площадках, полигонах
- В) в специально оборудованных помещениях
- Г) с соблюдением требований в области охраны окружающей среды в соответствии с законодательством РФ

**2605. [T033059] АКТ ОБ УНИЧТОЖЕНИИ ЛС ИЛИ ЕГО КОПИЯ, ЗАВЕРЕННАЯ В УСТАНОВЛЕННОМ ПОРЯДКЕ, В ТЕЧЕНИЕ 5 РАБОЧИХ ДНЕЙ СО ДНЯ ЕГО СОСТАВЛЕНИЯ НАПРАВЛЯЕТСЯ В УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ОРГАН**

- А) владельцем уничтоженных ЛС
- Б) лицензирующим органом
- В) контролирующим органом
- Г) органом Роспотребнадзора

**2606. [T033060] КОНТРОЛЬ ЗА УНИЧТОЖЕНИЕМ НЕДОБРОКАЧЕСТВЕННЫХ, ФАЛЬСИФИЦИРОВАННЫХ И КОНТРАФАКТНЫХ ЛС ОСУЩЕСТВЛЯЕТ**

- А) уполномоченный федеральный орган
- Б) владелец ЛС
- В) производитель ЛС
- Г) поставщик ЛС

**2607. [T033061] СОГЛАСНО ТРЕБОВАНИЯМ САНИТАРНОГО РЕЖИМА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ В ПОМЕЩЕНИЯХ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОВОДЯТ**

- А) влажную уборку с применением дезсредств
- Б) уборку
- В) сухую уборку
- Г) генеральную уборку

**2608. [T033062] ОБОРУДОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ И ТОРГОВЫХ ЗАЛОВ АПТЕК ПОДВЕРГАЮТ УБОРКЕ**

- А) ежедневно
- Б) еженедельно
- В) не реже двух раз в неделю
- Г) не реже двух раз в декаду

**2609. [T033063] СОГЛАСНО ТРЕБОВАНИЯМ САНИТАРНОГО РЕЖИМА В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ СМЕНА ПОЛОТЕНЕЦ ДЛЯ ЛИЧНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЛЖНА ПРОИЗВОДИТЬСЯ**

- А) ежедневно
- Б) 2 раза в неделю
- В) 1 раз в неделю
- Г) 1 раз в 2 дня

**2610. [T033064] ПОВЕРХНОСТИ СТЕН И ПОТОЛКОВ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ АПТЕКИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ**

- А) гладкими, без нарушения целостности покрытия, допускающими влажную уборку с применением дезсредств
- Б) любыми, допускающими сухую уборку
- В) гладкими, допускающими сухую уборку
- Г) любыми, допускающими влажную уборку

**2611. [Т033065] СМЕНА СПЕЦИАЛЬНОЙ (САНИТАРНОЙ) ОДЕЖДЫ  
ПРОИЗВОДИТСЯ НЕ РЕЖЕ**

- А) 2 раз в неделю
- Б) 1 раза в неделю
- В) 1 раза в два дня
- Г) 1 раза в месяц

**2612. [Т033066] СОГЛАСНО ПРИКАЗУ МИНЗДРАВА РОССИИ №224  
ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА О ЛС – ЭТО**

- А) система, обеспечивающая субъекты обращения ЛС необходимой информацией, состоящая из совокупности документов, содержащих медицинскую, научную, правовую и иную информацию в области обращения ЛС, и информационных технологий, создаваемых или используемых владельцами таких информационных ресурсов
- Б) система информации о ЛС, включающая в себя все возможные источники информации о ЛС
- В) система, обеспечивающая субъекты обращения ЛС необходимой информацией
- Г) сведения о ЛС, передаваемые посредством различных информационных источников

**2613. [Т033067] К СТРУКТУРНЫМ ЭЛЕМЕНТАМ ГОСУДАРСТВЕННОГО  
ИНФОРМАЦИОННОГО СТАНДАРТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ,  
СОДЕРЖАЩИМ ОФИЦИАЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ О ЛЕКАРСТВЕННОМ  
СРЕДСТВЕ, РАЗРЕШЕННОМ К МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ, НЕ  
ОТНОСИТСЯ**

- А) Государственный реестр лекарственных средств
- Б) паспорт лекарственного препарата
- В) фармакопейная статья лекарственного средства
- Г) клинико - фармакологическая статья

**2614. [Т033068] СОГЛАСНО ПРИКАЗУ МЗ РФ №88 ОТ 26.03.2001 «О ВВЕДЕНИИ В ДЕЙСТВИЕ ОТРАСЛЕВОГО СТАНДАРТА «ГИСЛС. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ» - «ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ» - ЭТО**

- А) официальный документ, содержащий информацию о ЛП, необходимую и достаточную для его эффективного и безопасного медицинского применения
- Б) официальный документ, отражающий совокупность клинико - фармакологических данных, характеризующих эффективность и безопасность ЛП
- В) официальный документ, содержащий идентифицирующую информацию о ЛП, имеющую юридическое значение в сфере обращения ЛС
- Г) нормативный документ, содержащий стандартизованные по форме и содержанию сведения о применении ЛС при определенном заболевании (синдроме)

**2615. [Т033069] СОГЛАСНО ПРИКАЗУ МЗ РФ №88 ОТ 26.03.2001 «О ВВЕДЕНИИ В ДЕЙСТВИЕ ОТРАСЛЕВОГО СТАНДАРТА «ГИСЛС. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ» - «КЛИНИКО-ФАРМАКОЛОГИЧЕСКАЯ СТАТЬЯ ЛП» - ЭТО**

- А) официальный документ, отражающий совокупность клинико - фармакологических данных, характеризующих эффективность и безопасность ЛП
- Б) официальный документ, содержащий информацию о ЛП, необходимую и достаточную для его эффективного и безопасного медицинского применения
- В) официальный документ, содержащий идентифицирующую информацию о ЛП, имеющую юридическое значение в сфере обращения ЛС
- Г) нормативный документ, содержащий стандартизованные по форме и содержанию сведения о применении ЛС при определенном заболевании (синдроме)

**2616. [Т033070] СОГЛАСНО ПРИКАЗУ МЗ РФ №88 ОТ 26.03.2001 «О ВВЕДЕНИИ В ДЕЙСТВИЕ ОТРАСЛЕВОГО СТАНДАРТА «ГИСЛС. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ» - «ФОРМУЛЯРНАЯ СТАТЬЯ ЛС » - ЭТО**

- А) нормативный документ, содержащий стандартизованные по форме и содержанию сведения о применении ЛС при определенном заболевании (синдроме)
- Б) официальный документ, отражающий совокупность клинико - фармакологических данных, характеризующих эффективность и безопасность ЛП
- В) официальный документ, содержащий идентифицирующую информацию о ЛП, имеющую юридическое значение в сфере обращения ЛС
- Г) официальный документ, содержащий информацию о ЛП, необходимую и достаточную для его эффективного и безопасного медицинского применения

**2617. [Т033072] СОГЛАСНО ФЗ № 61 «ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛС» ИНФОРМАЦИЯ О ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТАХ, ОТПУСКАЕМЫХ ПО РЕЦЕПТУ ВРАЧА, НЕ МОЖЕТ СОДЕРЖАТЬСЯ В СЛЕДУЮЩЕМ ИСТОЧНИКЕ ИНФОРМАЦИИ В**

- А) публикациях и объявлениях СМИ
- Б) монографиях, справочниках, научных статьях, в докладах на конгрессах, конференциях, симпозиумах, научных советах
- В) инструкциях по применению лекарственных препаратов
- Г) специализированных изданиях, предназначенных для медицинских, фармацевтических, ветеринарных работников

**2618. [Т033073] СОГЛАСНО ФЗ №38 ОТ 13.03.2006 РЕКЛАМА – ЭТО ИНФОРМАЦИЯ**

- А) распространенная любым способом, в любой форме и с использованием любых средств, адресованная неопределенному кругу лиц и направленная на привлечение внимания к объекту рекламирования, формирование или поддержание интереса к нему и его продвижение на рынке
- Б) направленная на продвижение объекта рекламирования
- В) отражающая наиболее полную информацию об объекте рекламирования
- Г) направленная на привлечение внимания к объекту рекламирования

**2619. [Т033074] В СООТВЕТСТВИИ С ФЗ–38 «О РЕКЛАМЕ» СООБЩЕНИЕ В РЕКЛАМЕ О СВОЙСТВАХ И ХАРАКТЕРИСТИКАХ, В ТОМ ЧИСЛЕ О СПОСОБАХ ПРИМЕНЕНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ И МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ДОПУСКАЕТСЯ В ПРЕДЕЛАХ**

- А) показаний, содержащихся в утвержденных в установленном порядке инструкциях по применению
- Б) всех возможных показаний для данной фармакологической группы лекарственных препаратов
- В) всех показаний рекламируемого лекарственного препарата на которые проводились какие-либо клинические исследования
- Г) показаний, которые пациент может распознать самостоятельно

**2620. [Т033075] ИСТОЧНИКОМ ИНФОРМАЦИИ ПО ЛС, КОТОРЫЙ СОДЕРЖИТ ОФИЦИАЛЬНО-РЕГЛАМЕНТИРОВАННУЮ ИНФОРМАЦИЮ О ЛС. ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) Государственный реестр ЛС
- Б) справочник «Лекарственные средства» под ред. Машковского М.Д.
- В) справочник «Видаль»
- Г) регистр лекарственных средств «Энциклопедия лекарств»

**2621. [Т033076] СОГЛАСНО ФЗ «ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛС» НА ПЕРВИЧНОЙ УПАКОВКЕ ЛС НЕ УКАЗЫВАЕТСЯ ИНФОРМАЦИЯ О**

- А) условиях хранения
- Б) сроке годности
- В) номере серии
- Г) наименовании лекарственного препарата (международное непатентованное, или химическое, или торговое наименование)

**2622. [Т033077] СОГЛАСНО ФЗ «ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛС» НА ВТОРИЧНОЙ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ) УПАКОВКЕ ЛС НЕ УКАЗЫВАЕТСЯ ИНФОРМАЦИЯ О**

- А) способе применения и дозы
- Б) номере серии
- В) сроке годности
- Г) наименовании производителя лекарственного препарата

**2623. [Т033078] ИНВЕНТАРИЗАЦИОННЫЕ ОПИСИ МОГУТ БЫТЬ ЗАПОЛНЕНЫ**

- А) ручным способом только чернилами или шариковой ручкой либо с использованием компьютерной техники
- Б) только ручным способом
- В) только с использованием компьютерной техники
- Г) требования не установлены

**2624. [Т033079] ИНВЕНТАРИЗУЕМЫЕ ЦЕННОСТИ И ИХ КОЛИЧЕСТВО В ОПИСЯХ УКАЗЫВАЮТ ПО**

- А) номенклатурным позициям в единицах измерения
- Б) товарным группам
- В) поставщику
- Г) дате поступления

**2625. [Т033080] НОМЕНКЛАТУРА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ДЛЯ ЛИЦ С ВЫСШИМ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМ ОБРАЗОВАНИЕМ НЕ ВКЛЮЧАЕТ**

- А) клиническую фармацию
- Б) управление и экономику фармации
- В) фармацевтическую технологию
- Г) фармацевтическую химию и фармакогнозию

**2626. [Т033081] К ДОЛЖНОСТЯМ, УТВЕРЖДЕННЫМ ДЛЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ, ИМЕЮЩИХ ВЫСШЕЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ НЕ ОТНОСЯТСЯ**

- А) фармацевт
- Б) провизор, провизор-стажер
- В) старший провизор
- Г) провизор-аналитик

**2627. [Т033086] ПРИ ПРОВЕРКЕ ФАКТИЧЕСКОГО НАЛИЧИЯ ИМУЩЕСТВА УЧАСТИЕ МАТЕРИАЛЬНО ОТВЕТСТВЕННЫХ ЛИЦ**

- А) обязательно
- Б) не обязательно
- В) обязательно в случае, если в предыдущую инвентаризацию была выявлена недостача
- Г) обязательно в случае, если в межинвентаризационный период произошла смена материально-ответственных лиц

**2628. [Т033092] ТРУДОВЫЕ ОТНОШЕНИЯ ВСЕХ РАБОТНИКОВ И РАБОТОДАТЕЛЕЙ РЕГУЛИРУЮТСЯ**

- А) Трудовым кодексом Российской Федерации
- Б) Гражданским кодексом Российской Федерации
- В) Гражданским процессуальным кодексом Российской Федерации
- Г) Кодексом РФ об административных правонарушениях

**2629. [Т033093] ПРИЕМ НА РАБОТУ НА ДОЛЖНОСТЬ ОФОРМЛЯЕТСЯ**

- А) трудовым договором
- Б) договором подряда
- В) договором возмездного оказания услуг
- Г) трудовым соглашением

**2630. [Т033094] ТРУДОВОЙ ДОГОВОР ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В**

- А) письменной форме
- Б) устной форме
- В) форме, которая устанавливается по договоренности сторон
- Г) форме, которая устанавливается работодателем

**2631. [Т033096] РАБОТНИК ИМЕЕТ ПРАВО РАСТОРГНУТЬ ТРУДОВОЙ ДОГОВОР, ПРЕДУПРЕДИВ ОБ ЭТОМ РАБОТОДАТЕЛЯ**

- А) письменно, не позднее, чем за 2 недели
- Б) письменно, не позднее, чем за 2 месяца
- В) устно, не позднее, чем за 2 месяца
- Г) устно, не позднее, чем за 2 недели

**2632. [Т033097] К ДИСЦИПЛИНАРНЫМ ВЗЫСКАНИЯМ, КОТОРЫЕ РАБОТОДАТЕЛЬ ИМЕЕТ ПРАВО ПРИМЕНЯТЬ ЗА СОВЕРШЕНИЕ ДИСЦИПЛИНАРНОГО ПРОСТУПКА, НЕ ОТНОСЯТСЯ**

- А) перевод на нижеоплачиваемую работу на срок до трех месяцев
- Б) замечание
- В) выговор
- Г) увольнение по соответствующим основаниям



**2633. [T033098] ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА КОНКРЕТНОМУ РАБОТНИКУ  
УСТАНОВЛИВАЕТСЯ**

- А) трудовым договором в соответствии с действующими у данного работодателя системами оплаты труда
- Б) штатным расписанием
- В) коллективным договором, соглашением
- Г) локальным нормативным актом в соответствии с трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами

**2634. [T033099] ДОКУМЕНТОМ РЕГУЛИРУЮЩИМ ТРУДОВЫЕ,  
СОЦИАЛЬНОЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ОТНОШЕНИЯ  
МЕЖДУ РАБОТОДАТЕЛЕМ И РАБОТНИКАМИ НА ПРЕДПРИЯТИИ,  
УЧРЕЖДЕНИИ, ОРГАНИЗАЦИИ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) коллективный договор
- Б) хозяйственный договор
- В) заявление
- Г) трудовой договор

**2635. [T033100] ПРАВО НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЕЖЕГОДНОГО ОПЛАЧИВАЕМОГО  
ОТПУСКА ЗА ПЕРВЫЙ ГОД РАБОТЫ РАБОТНИК ПОЛУЧАЕТ ПО  
ИСТЕЧЕНИИ \_\_\_ МЕСЯЦЕВ ЕГО НЕПРЕРЫВНОЙ РАБОТЫ У ДАННОГО  
РАБОТОДАТЕЛЯ**

- А) 6
- Б) 10
- В) 12
- Г) 11

**2636. [T033101] ПРОЦЕСС СОЗДАНИЯ ОРГАНИЗАЦИОННЫХ СТРУКТУР И  
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ТРУДА, СПОСОБСТВУЮЩИХ  
ЭФФЕКТИВНОМУ ПРОДВИЖЕНИЮ ТОВАРОВ АПТЕЧНОГО АССОРТИМЕНТА  
НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) организацией товародвижения
- Б) фармацевтическим маркетингом
- В) фармацевтической помощью
- Г) фармацевтической логистикой

**2637. [Т033102] У ПРЯМЫХ И СЛОЖНЫХ КАНАЛОВ ТОВАРОДВИЖЕНИЯ ОБЩИМ ЯВЛЯЕТСЯ НАЛИЧИЕ**

- А) производителя и потребителя
- Б) только оптового звена
- В) оптового и розничного звена
- Г) посредников

**2638. [Т033103] В КАНАЛАХ ТОВАРОДВИЖЕНИЯ АПТЕКА ПРЕДСТАВЛЯЕТ**

- А) розничное звено
- Б) производителя
- В) оптовое звено
- Г) мелкооптовое звено

**2639. [Т033107] ПРОИЗВОДИТЕЛИ ЛС НЕ МОГУТ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ПРОДАЖУ ЛС ИЛИ ПЕРЕДАВАТЬ ИХ В УСТАНОВЛЕННОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ РФ ПОРЯДКЕ**

- А) физическим лицам для личного, семейного или домашнего пользования
- Б) другим производителям ЛС для производства ЛС
- В) организациям оптовой торговли ЛС
- Г) аптечным организациям

**2640. [Т033108] ИСКУССТВО ЭФФЕКТИВНОЙ ПОКУПКИ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В**

- А) своевременном получении необходимого количества качественного товара по минимально возможным ценам
- Б) покупке необходимых товаров на условиях, предложенных поставщиком
- В) выборе наиболее необходимых и качественных товаров
- Г) организации получения необходимых товаров по предложению поставщика

**2641. [T033109] ПРАВИЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ СНАБЖЕНИЯ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НЕ ВЛИЯЕТ НА**

- А) соблюдение правил ведения кассовых операций
- Б) финансово-экономические показатели деятельности
- В) формирование ассортиментной политики
- Г) формирование оптимального товарного запаса

**2642. [T033110] ВОЗМОЖНОСТЬ И ЖЕЛАНИЕ ПРОДАВЦА (ПРОИЗВОДИТЕЛЯ) ПРЕДЛАГАТЬ СВОИ ТОВАРЫ ДЛЯ ПРОДАЖИ НА РЫНКЕ ПО ОПРЕДЕЛЕННЫМ ЦЕНАМ - ЭТО**

- А) предложение
- Б) спрос
- В) величина (объем) спроса
- Г) величина (объем) предложения

**2643. [T033111] ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ СВЯЗИ МЕЖДУ ПОСТАВЩИКОМ И ПОКУПАТЕЛЕМ (АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ) ОФОРМЛЯЮТСЯ**

- А) договором
- Б) обязательством
- В) соглашением
- Г) аккредитивом

**2644. [T033112] К КРИТЕРИЯМ ВЫБОРА ПОСТАВЩИКА НЕ ОТНОСЯТСЯ**

- А) система складирования у поставщика
- Б) организация поставок и сервис
- В) деловая этика (обходительность, дружелюбное отношение)
- Г) ассортимент и цена предлагаемой продукции

**2645. [Т033114] СОГЛАСНО ГРАЖДАНСКОМУ КОДЕКСУ РФ К ОТДЕЛЬНЫМ ВИДАМ ДОГОВОРА КУПЛИ-ПРОДАЖИ НЕ ОТНОСИТСЯ ДОГОВОР**

- А) комиссии
- Б) поставки
- В) розничной купли-продажи
- Г) поставки товаров для государственных нужд

**2646. [Т033115] В ДОГОВОРЕ КУПЛИ-ПРОДАЖИ НЕ ОГОВАРИВАЮТСЯ**

- А) лицензионные условия осуществления деятельности
- Б) цена и порядок расчетов
- В) качество товаров, а также претензии по количеству и качеству
- Г) порядок и сроки поставки и приемки

**2647. [Т033116] ДОГОВОР ПОСТАВКИ ПОДПИСЫВАЕТСЯ**

- А) руководителем организации, либо лицом, имеющим доверенность на право заключения договора
- Б) только главным бухгалтером
- В) только заместителем руководителя
- Г) только материально-ответственным лицом

**2648. [Т033118] КАЧЕСТВО ПОСТАВЛЯЕМЫХ ТОВАРОВ, А ТАКЖЕ ОСТАТОЧНЫЕ СРОКИ ГОДНОСТИ ТОВАРОВ ОГОВАРИВАЮТСЯ В РАЗДЕЛЕ ДОГОВОРА**

- А) качество и комплектность товара
- Б) порядок приемки
- В) порядок поставки
- Г) предмет договора

**2649. [Т033119] ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПОТРЕБНОСТИ В СПЕЦИФИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТАХ УЧИТЫВАЕТСЯ**

- А) число пациентов, для лечения которых применяется данный препарат, расход на курс лечения, количество курсов лечения в планируемом периоде
- Б) метод лекарственного обеспечения населения
- В) переходящий остаток лекарственных препаратов, пересчитанный на действующее вещество
- Г) уровень доступности лекарственной помощи

**2650. [Т033120] К ФАКТОРАМ, КОТОРЫЕ НЕОБХОДИМО УЧИТЫВАТЬ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПОТРЕБНОСТИ АПТЕКИ В ЭТИЛОВОМ СПИРТЕ, НЕ ОТНОСИТСЯ**

- А) товарооборот
- Б) норматив потребления на 1000 экстенпоральных рецептов
- В) количество экстенпоральных рецептов
- Г) норматив потребления на 1 прикрепленного к медицинской организации жителя в год

**2651. [Т033121] НОРМАТИВЫ ОТПУСКА СПИРТА ЭТИЛОВОГО В ОТДЕЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ РЕГЛАМЕНТИРУЮТСЯ**

- А) приказом Минздрава СССР от 30.08.91 №245 «О нормативах потребления спирта этилового для учреждений здравоохранения»
- Б) Федеральным законом от 08.01.98. №3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»
- В) Федеральным законом от 12.04.10. № 61-ФЗ «Об обращении лекарственных средств»
- Г) приказом главного врача медицинской организации

**2652. [Т033122] ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОТРЕБНОСТИ АПТЕКИ В ЭТИЛОВОМ СПИРТЕ НЕОБХОДИМО РАСПОЛАГАТЬ ДАННЫМИ О**

- А) количестве экстенпоральных рецептов и нормативе потребления на 1000 экстенпоральных рецептов
- Б) товарообороте аптеки за год
- В) количестве готовых ЛП, отпускаемых по рецептам
- Г) численности жителей, обслуживаемых аптекой

**2653. [Т033123] ФАКТИЧЕСКОЕ НАЛИЧИЕ ИМУЩЕСТВА ОПРЕДЕЛЯЮТ**

- А) путем обязательного подсчета, взвешивания, обмера
- Б) методом опроса материально-ответственных лиц
- В) по данным компьютерного учета имущества
- Г) расчетным методом по формуле товарно-материального баланса

**2654. [Т033124] ПЕРВИЧНЫЙ УЧЕТНЫЙ ДОКУМЕНТ СОСТАВЛЯЕТСЯ**

- А) в момент совершения хозяйственной операции либо сразу после ее окончания
- Б) в конце отчетного периода
- В) перед составлением товарного отчета
- Г) перед составлением годового баланса

**2655. [Т033127] РАСХОДНАЯ ЧАСТЬ ТОВАРНОГО ОТЧЕТА АПТЕЧНОГО ПУНКТА АПТЕКИ ОФОРМЛЯЕТСЯ НА ОСНОВАНИИ**

- А) первичных документов на сдачу выручки
- Б) счетов
- В) приходных накладных
- Г) кассовых чеков

**2656. [Т033128] КАССОВЫЕ ОПЕРАЦИИ ОТРАЖАЮТ ДВИЖЕНИЕ**

- А) денежных средств в кассе организации
- Б) товаров
- В) основных средств
- Г) денежных средств на расчетном счете

**2657. [Т033129] ПРИХОДНЫЕ И РАСХОДНЫЕ КАССОВЫЕ ОПЕРАЦИИ РЕГИСТРИРУЮТСЯ В**

- А) кассовой книге организации
- Б) реестре выписанных покупателям счетов
- В) журнале кассира-операциониста
- Г) журнале учета движения товаров и выручки по прикрепленной мелкорозничной сети

**2658. [Т033130] СТОИМОСТЬ ТОВАРОВ, ПРИШЕДШИХ В НЕГОДНОСТЬ (СПИСАНИЕ), В КОНЦЕ ОТЧЕТНОГО ПЕРИОДА ОТРАЖАЕТСЯ В**

- А) расходной части товарного отчета
- Б) кассовой книге организации
- В) журнале кассира-операциониста
- Г) приходной части товарного отчета

**2659. [Т033133] СВЕДЕНИЯ О ФАКТИЧЕСКОМ НАЛИЧИИ ИМУЩЕСТВА ЗАПИСЫВАЮТСЯ В**

- А) инвентаризационную опись (акт инвентаризации)
- Б) накладную
- В) приказ о проведении инвентаризации
- Г) журнал предметно- количественного учета

**2660. [Т033134] УЧЕТ ПОСТУПЛЕНИЯ ВАКЦИН, КРОМЕ ПРИХОДНОЙ ЧАСТИ ТОВАРНОГО ОТЧЕТА, НЕОБХОДИМО ОТРАЗИТЬ В**

- А) журнале учета движения иммунобиологических лекарственных препаратов
- Б) журнале регистрации операций, связанных с оборотом НС И ПВ
- В) журнале учета операций, связанных с обращением ЛС для медицинского применения
- Г) журнале учета ЛС с ограниченным сроком годности

**2661. [Т033135] ПОРЯДОК ВЕДЕНИЯ ПЕРВИЧНОГО УЧЕТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ С ОГРАНИЧЕННЫМ СРОКОМ ГОДНОСТИ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ УСТАНАВЛИВАЕТСЯ**

- А) руководителем организации
- Б) лицензирующим органом
- В) органом исполнительной власти субъекта РФ
- Г) постановлением правительства РФ

**2662. [Т033138] НОРМЫ ЕСТЕСТВЕННОЙ УБЫЛИ ПРИМЕНЯЮТСЯ К ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ И МЕДИЦИНСКИМ ИЗДЕЛИЯМ**

- А) реализованным за межинвентаризационный период
- Б) поступившим за межинвентаризационный период
- В) числящимся в остатке на конец межинвентаризационного периода
- Г) числящимся в остатке на начало межинвентаризационного периода

**2663. [Т033139] ИСЧИСЛЕНИЕ СУММЫ ПОТЕРЬ ОТ ЕСТЕСТВЕННОЙ УБЫЛИ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ ПЕРВИЧНЫХ УЧЕТНЫХ ДОКУМЕНТОВ НЕ ПРОИЗВОДИТСЯ ПО**

- А) бою, браку, порче, потерям за счет истечения срока годности ЛС
- Б) отпуску (реализации) лекарственных средств, индивидуально изготовленных по рецептам и требованиям учреждений здравоохранения
- В) отпуску (реализации) внутриаптечной заготовки и фасовки,
- Г) отпуске в массе (ангро), с нарушением оригинальной упаковки

**2664. [Т033140] ЭЛЕМЕНТ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА, ПОЗВОЛЯЮЩИЙ СОПОСТАВИТЬ ФАКТИЧЕСКОЕ НАЛИЧИЕ ХОЗЯЙСТВЕННЫХ СРЕДСТВ С УЧЕТНЫМИ ДАННЫМИ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) инвентаризацией
- Б) статьей баланса
- В) двойной записью
- Г) калькуляцией

**2665. [Т033141] В «ЖУРНАЛЕ УЧЕТА ОПЕРАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОБРАЩЕНИЕМ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ» ПОСЛЕ ЕЖЕМЕСЯЧНОЙ СВЕРКИ КНИЖНЫХ ОСТАТКОВ И ФАКТИЧЕСКОГО НАЛИЧИЯ ЛС, ПОСЛЕДУЮЩИЕ РАСЧЕТЫ С НАЧАЛА СЛЕДУЮЩЕГО МЕСЯЦА ПРОИЗВОДЯТСЯ ОТ**

- А) книжного остатка
- Б) фактического остатка
- В) расхода
- Г) поступления



**2666. [Т033142] В ПРИКАЗЕ (РАСПОРЯЖЕНИИ) О ПРОВЕДЕНИИ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ НЕ УКАЗЫВАЮТ**

- А) стоимость объектов инвентаризации на начало инвентаризации
- Б) номер, дату приказа и состав инвентаризационной комиссии
- В) материально-ответственных лиц и объекты инвентаризации
- Г) сроки и место проведения инвентаризации

**2667. [Т033143] В АПТЕКЕ ТОВАРНЫЕ ПОТЕРИ (ЕСТЕСТВЕННУЮ УБЫЛЬ, БОЙ, ПОРЧУ И ПР.) ОТНОСЯТ К**

- А) прочему документированному расходу
- Б) недостаче
- В) розничной реализации
- Г) мелкооптовому отпуску

**2668. [Т033144] СПИСАНИЕ ТОВАРНЫХ ПОТЕРЬ (ЕСТЕСТВЕННОЙ УБЫЛИ, БОЯ, ПОРЧИ И ПР.) В АПТЕКЕ ПРОИЗВОДИТСЯ НА ОСНОВАНИИ**

- А) акта
- Б) описи
- В) справки
- Г) ведомости

**2669. [Т033145] АКТИРОВАНИЕ ТОВАРНЫХ ПОТЕРЬ, ПРОИЗОШЕДШИХ В РЕЗУЛЬТАТЕ БОЯ, ПОРЧИ, ПРОИЗВОДИТСЯ**

- А) в момент установления факта боя, порчи
- Б) ежемесячно
- В) после утверждения акта приемки
- Г) во время инвентаризации

**2670. [Т033146] СПИСАНИЕ ТОВАРОВ В СВЯЗИ С ЕСТЕСТВЕННОЙ УБЫЛЬЮ В АПТЕКЕ ПРОИЗВОДИТСЯ**

- А) во время инвентаризации
- Б) ежемесячно
- В) после утверждения акта приемки
- Г) в момент установления факта естественной убыли

**2671. [Т033147] ТАРА, КОТОРАЯ СЛУЖИТ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЗНАЧИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕМОВ ТОВАРОВ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) инвентарной
- Б) возвратной
- В) однооборотной
- Г) многооборотной

**2672. [Т033149] ОБОРОТЫ ПО АМБУЛАТОРНОЙ РЕЦЕПТУРЕ, БЕЗРЕЦЕПТУРНОМУ ОТПУСКУ И МЕЛКОРОЗНИЧНОЙ СЕТИ ВХОДЯТ В СТРУКТУРУ**

- А) розничной реализации
- Б) снабжения
- В) оптовой реализации
- Г) товарного покрытия

**2673. [Т033150] В СОСТАВ ОБОРОТА ПО АМБУЛАТОРНОЙ РЕЦЕПТУРЕ ВХОДИТ ОБОРОТ ПО ОТПУСКУ**

- А) экстермпоральной рецептуры и ГЛС
- Б) предметов ухода за больными
- В) безрецептурному
- Г) весовому (ангро)

**2674. [Т033151] СУММА ОБОРОТА ПО БЕЗРЕЦЕПТУРНОМУ ОТПУСКУ, ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ПО ДАННЫМ КАССОВОГО АППАРАТА КАК ВЫРУЧКА ОТДЕЛА ОТПУСКА ЛЕКАРСТВ БЕЗ РЕЦЕПТОВ, ФИКСИРУЕТСЯ ЕЖЕДНЕВНО В**

- А) кассовой книге
- Б) рецептурном журнале
- В) журнале учета рецептуры
- Г) приходной части «товарного отчета»

**2675. [Т033152] ВЫРУЧКА МЕЛКОРОЗНИЧНОЙ СЕТИ ЕЖЕДНЕВНО СДАЕТСЯ В КАССУ АПТЕКИ И ОТРАЖАЕТСЯ В**

- А) кассовой книге
- Б) рецептурном журнале
- В) приходной части «товарного отчета»
- Г) расходной части «товарного отчета»

**2676. [Т033154] СДАЧА ВЫРУЧКИ В БАНК ЧЕРЕЗ ИНКАССАТОРА ОТНОСИТСЯ К РАСХОДНОЙ КАССОВОЙ ОПЕРАЦИИ, ЮРИДИЧЕСКИМ ОСНОВАНИЕМ КОТОРОЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) комплект документов для инкассации
- Б) расчетно-платежная ведомость
- В) объявление на взнос наличными
- Г) заявление о выдаче наличных денег

**2677. [Т033155] ВЫПЛАТА ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ ОТНОСИТСЯ К РАСХОДНОЙ КАССОВОЙ ОПЕРАЦИИ, ЮРИДИЧЕСКИМ ОСНОВАНИЕМ КОТОРОЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) расчетно-платежная ведомость
- Б) приемная квитанция
- В) объявление на взнос наличными
- Г) заявление о выдаче наличных денег

**2678. [T033156] ВЫДАЧА ДЕНЕГ ПОД ОТЧЕТ СОТРУДНИКАМ АПТЕКИ ОТНОСИТСЯ К РАСХОДНОЙ КАССОВОЙ ОПЕРАЦИИ, ЮРИДИЧЕСКИМ ОСНОВАНИЕМ КОТОРОЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) заявление о выдаче наличных денег
- Б) приемная квитанция
- В) расчетно-платежная ведомость
- Г) объявление на взнос наличными

**2679. [T033157] МАТЕРИАЛЬНУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА СОХРАННОСТЬ ДЕНЕГ В КАССЕ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НЕСЕТ**

- А) кассир
- Б) провизор
- В) бухгалтер
- Г) руководитель организации

**2680. [T033158] ВЫВЕДЕНИЕ ОСТАТКОВ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, НАХОДЯЩИХСЯ НА ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМ УЧЕТЕ, ПРОВОДИТСЯ В АПТЕКЕ**

- А) ежемесячно
- Б) ежеквартально
- В) не реже одного раза в год
- Г) на усмотрение местной администрации

**2681. [T033159] ИТОГИ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ФИКСИРУЮТСЯ В**

- А) акте результатов инвентаризации
- Б) бухгалтерском балансе
- В) приказе о проведении инвентаризации
- Г) акте о порче товарно-материальных ценностей

**2682. [Т033162] В СООТВЕТСТВИИ С ПРИКАЗОМ МИНФИНА РФ ОТ 13.06.1995 № 49 ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ПОДЛЕЖИТ**

- А) все имущество организации
- Б) только основные средства организации
- В) только денежные средства
- Г) только имущество, находящееся на бухгалтерском учете

**2683. [Т033163] ПОРЯДОК И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ УСТАНОВЛИВАЮТСЯ**

- А) руководителем организации, за исключением случаев, когда проведение инвентаризации обязательно
- Б) собственниками организации
- В) налоговыми органами
- Г) органами государственного контроля

**2684. [Т033165] ОСНОВНЫМИ ЦЕЛЯМИ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ:**

- А) определение прибыли организации
- Б) выявление фактического наличия имущества
- В) сопоставление фактического наличия имущества с данными бухгалтерского учета
- Г) проверка полноты отражения в учете обязательств организации

**2685. [Т033167] ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ В ОРГАНИЗАЦИИ СОЗДАЕТСЯ**

- А) постоянно действующая инвентаризационная комиссия
- Б) рабочая группа
- В) временная инвентаризационная комиссия
- Г) экспертная группа

**2686. [T033173] ВАТА МЕДИЦИНСКАЯ НЕГИГРОСКОПИЧЕСКАЯ ПРЕДСТАВЛЕНА ВАТОЙ**

- А) компрессной
- Б) гигиенической
- В) хлопковой
- Г) искусственной

**2687. [T033175] ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПОДЛЕЖАТ ВСЕ НИЖЕПЕРЕЧИСЛЕННЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, КРОМЕ**

- А) лекарственных препаратов, изготовленных аптечными организациями по рецептам врачей и требованиям медицинских организаций
- Б) оригинальных лекарственных препаратов
- В) воспроизведенных лекарственных препаратов
- Г) новых комбинаций зарегистрированных ранее лекарственных препаратов

**2688. [T033177] ЛЕКАРСТВЕННЫМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕМ, ОТНОСЯЩИМСЯ К ЯДОВИТОМУ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) аконит джунгарский
- Б) толокнянка обыкновенная
- В) пустырник пятилопастный
- Г) безвременник свежий

**2689. [T033178] К ЛЕКАРСТВЕННЫМ ПРЕПАРАТАМ, ПОЛУЧАЕМЫМ ИЗ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ, ОТНОСИТСЯ**

- А) кальцитонин
- Б) тималин
- В) кортикотропин
- Г) абомин

**2690. [T033183] ПО ВИДОВОМУ СОСТАВУ ВАКЦИНЫ МОГУТ БЫТЬ**

- А) риккетсиозными
- Б) антигенными
- В) противозвонными
- Г) антибактериальными

**2691. [T033184] ВАКЦИНУ, ПОЛУЧАЕМУЮ МЕТОДОМ ГЕННОЙ ИНЖЕНЕРИИ, ВСТРАИВАЯ ГЕНЕТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ МИКРООРГАНИЗМА В ДРОЖЖЕВЫЕ КЛЕТКИ, ПРОДУЦИРУЮЩИЕ АНТИГЕН, НАЗЫВАЮТ**

- А) рекомбинантная
- Б) иммунная
- В) вирусная
- Г) бактериальная

**2692. [T033187] БАКТЕРИОФАГИ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) при гнойно-воспалительных заболеваниях
- Б) при токсинемических инфекциях
- В) для диагностики вида возбудителя
- Г) с целью регуляции гормональной активности

**2693. [T033188] ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ КОЖИ ПРИМЕНЯЮТ КРЕМ**

- А) отбеливающий
- Б) скраб
- В) питательный
- Г) защитный

**2694. [T033190] ОБЩАЯ МИНЕРАЛИЗАЦИЯ ЛЕЧЕБНО-СТОЛОВЫХ ВОД СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 1-10 г/л
- Б) свыше 10 г/л
- В) 10-15 г/л
- Г) менее 0,5 г/л

**2695. [T033194] ДЛЯ ИНФОРМИРОВАНИЯ О ГРУЗОПОЛУЧАТЕЛЕ И ГРУЗООТПРАВИТЕЛЕ ПРОДУКЦИИ ПРЕДНАЗНАЧЕНА \_\_\_\_\_МАРКИРОВКА**

- А) транспортная
- Б) первичная
- В) потребительская
- Г) производственная

**2696. [T033195] СООТВЕТСТВИЕ ИССЛЕДУЕМОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ НАИМЕНОВАНИЮ, ПОД КОТОРЫМ ОНО ПОСТУПИЛО НА АНАЛИЗ ЯВЛЯЕТСЯ ПОКАЗАТЕЛЕМ**

- А) подлинности
- Б) чистоты
- В) безопасности
- Г) надежности

**2697. [T033199] К ПОКАЗАТЕЛЯМ МИКРОКЛИМАТА ПРИ ХРАНЕНИИ ЛС НЕ ОТНОСЯТ**

- А) площадь
- Б) температуру
- В) вентиляцию
- Г) влажность

**2698. [T033201] СИСТЕМА «ХОЛОДОВОЙ ЦЕПИ» ПРЕДУСМАТРИВАЕТ ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В ИНТЕРВАЛЕ ТЕМПЕРАТУР**

- А) от 2°C до +8°C
- Б) от 0°C до +5°C
- В) от 0°C до +8°C
- Г) от 3°C до +10°C



**2699. [Т033202] НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТОМ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИМ УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ В АПТЕКЕ ПРЕДМЕТОВ УХОДА ЗА БОЛЬНЫМИ, ИЗГОТОВЛЕННЫМИ ИЗ ПЛАСТМАССЫ И РЕЗИНЫ, ЯВЛЯЕТСЯ ПРИКАЗ**

- А) Минздрава РФ от 13.11.1996 г. № 377
- Б) Минздравсоцразвития РФ от 14.12.2005 г. № 785
- В) Минздрава РФ от 05.11.1997 г. № 318
- Г) Минздравсоцразвития РФ от 23.08.2010 г. № 706н

**2700. [Т033204] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ "ГЛИКОДИН" ОТПУСКАЕТСЯ ИЗ АПТЕКИ ПО РЕЦЕПТУ НА БЛАНКЕ ФОРМЫ №**

- А) 148-1/у-88
- Б) 107-1/у
- В) 107/у-НП
- Г) 148-1/у-04 (л)

**2701. [Т033205] МЕДИЦИНСКИЕ ИЗДЕЛИЯ, ПРИОБРЕТЕННЫЕ В АПТЕКЕ, ПОДЛЕЖАТ ВОЗВРАТУ ИЛИ ОБМЕНУ ПРИ УСЛОВИИ**

- А) неисправности прибора в течение гарантийного срока
- Б) по требованию покупателя
- В) в течение двух недель со дня приобретения
- Г) в течение срока, установленного продавцом

**2702. [Т033206] ОСНОВАНИЕМ К ОТПУСКУ ИЗ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ, ОЧКОВ КОРРЕГИРУЮЩИХ И ЛИНЗ КОНТАКТНЫХ ЯВЛЯЮТСЯ РЕЦЕПТЫ, ОФОРМЛЕННЫЕ НА РЕЦЕПТУРНЫХ БЛАНКАХ В СООТВЕТСТВИИ С ПРИКАЗОМ МИНЗДРАВА РФ**

- А) № 1181н от 20 декабря 2012 года
- Б) № 1175н от 20 декабря 2012 года в ред. от 30 июня 2015 года
- В) № 562н от 17 мая 2012 года
- Г) № 54н от 01 августа 2012 года в ред. от 30 июня 2015 года

**2703. [Т033207] ПЕРЕЧЕНЬ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ, ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ КОНТРОЛЮ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, УТВЕРЖДЕН ПОСТАНОВЛЕНИЕМ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

А) № 681 от 30.06.1998 года

Б) № 419 от 09.06.2010 года

В) № 644 от 04.11.2006 года

Г) № 964 от 29.12.2007 года

**2704. [Т033208] ПОРЯДОК НАЗНАЧЕНИЯ И ВЫПИСЫВАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ РЕГЛАМЕНТИРОВАН ПРИКАЗОМ МИНЗДРАВА РФ**

А) № 1175н от 20.12.2012 года в ред. от 30.06.2015 года

Б) № 54н от 01.08.2012 года в ред. от 30.06.2015 года

В) № 562н от 17.05.2012 года

Г) № 785 от 14.12.2005 года в ред. от 22.04.2014 года

**2705. [Т033209] ПОРЯДОК ОТПУСКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ИЗ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ РЕГЛАМЕНТИРОВАН ПРИКАЗОМ МИНЗДРАВА РФ**

А) № 785 от 14.12.2005 года в ред. от 22.04.2014 года

Б) № 1175н от 20.12.2012 года в ред. от 30.06.2015 года

В) № 54н от 01.08.2012 года в ред. от 30.06.2015 года

Г) № 562н от 17.05.2012 года

**2706. [Т033211] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ В ФОРМЕ ТРАНСДЕРМАЛЬНАЯ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА «ФЕНДИВИЯ» ОТПУСКАЕТСЯ ИЗ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НА ОСНОВАНИИ РЕЦЕПТА, ОФОРМЛЕННОГО НА БЛАНКЕ ПО ФОРМЕ №**

А) 148-1/у-88

Б) 107/у-НП

В) 107-1/у

Г) 148-1/у-04 (л)

**2707. [Т033213] ПРИ ОТПУКЕ ЭТИЛОВОГО СПИРТА В СМЕСИ, РЕЦЕПТ ОСТАЕТСЯ В АПТЕКЕ И ХРАНИТСЯ В ТЕЧЕНИЕ**

- А) 3-х лет
- Б) 5-и лет
- В) 1 года
- Г) возвращается пациенту

**2708. [Т033218] ЖУРНАЛ (КАРТА) РЕГИСТРАЦИИ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ АПТЕКИ ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ ТЕКУЩЕГО ГОДА ХРАНИТСЯ В ТЕЧЕНИЕ**

- А) одного года
- Б) трех лет
- В) пяти лет
- Г) срока хранения, устанавливаемого руководителем

**2709. [Т033219] ЖУРНАЛ РЕГИСТРАЦИИ ОПЕРАЦИЙ, СВЯЗАННЫХ С ОБОРОТОМ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, ДОЛЖЕН ХРАНИТЬСЯ В АПТЕКЕ В ТЕЧЕНИЕ \_\_\_\_\_ ЛЕТ**

- А) 5
- Б) 10
- В) 3
- Г) 2

**2710. [Т033223] СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕГИСТРАЦИОННОГО УДОСТОВЕРЕНИЯ НА ВПЕРВЫЕ РЕГИСТРИРУЕМЫЙ В РОССИИ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_\_ ЛЕТ**

- А) 5
- Б) 7
- В) 10
- Г) 15

**2711. [Т033224] СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕГИСТРАЦИОННОГО УДОСТОВЕРЕНИЯ НА ЛП ПОСЛЕ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ЕГО ГОСРЕГИСТРАЦИИ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) бессрочный период
- Б) 5 лет
- В) 10 лет
- Г) 15 лет

**2712. [Т033225] СРОК ХРАНЕНИЯ РЕЦЕПТОВ, НА ОСНОВАНИИ КОТОРЫХ БЫЛ ОСУЩЕСТВЛЕН ОТПУСК ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, СОДЕРЖАЩИХ АНАБОЛИЧЕСКИЕ СТЕРОИДЫ, В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 3 года
- Б) 5 лет
- В) 1 год
- Г) 1 месяц

**2713. [Т033227] ВРЕМЯ В ДНЯХ, В ТЕЧЕНИЕ КОТОРОГО РЕАЛИЗУЕТСЯ ТОВАРНЫЙ ЗАПАС В РАЗМЕРЕ СРЕДНЕЙ ВЕЛИЧИНЫ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) товарооборачиваемостью
- Б) объемом реализации
- В) издержками обращения
- Г) точкой заказа

**2714. [Т033228] СРОК ИСПОЛНЕНИЯ ПОСТАВЩИКОМ ОБЯЗАННОСТИ ПЕРЕДАТЬ ТОВАР ПОКУПАТЕЛЮ (АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ) ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ**

- А) договором купли-продажи
- Б) устной договоренностью между получателем и поставщиком
- В) Федеральным законом № 61
- Г) Постановлением Правительства РФ № 1148

**2715. [T033232] ПРИ ОТСУТСТВИИ ОТКАЗА ПОЛУЧАТЕЛЕМ (АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ) ОТ ТОВАРОВ, АССОРТИМЕНТ КОТОРЫХ НЕ СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ (ПЕРЕСОРТИЦА), ОН ОБЯЗАН**

- А) оплатить их по цене, согласованной с продавцом
- Б) оплатить их по цене, ниже на 10%
- В) не оплачивать такой товар
- Г) оплатить такой товар с отсрочкой 30 дней

**2716. [T033233] НОМЕНКЛАТУРА, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ, КОЛИЧЕСТВО, ЦЕНА И СТОИМОСТЬ ПОСТУПИВШИХ В АПТЕКУ ТОВАРОВ УКАЗЫВАЮТСЯ В**

- А) товарной накладной
- Б) регистрационном удостоверении
- В) декларации соответствия
- Г) протоколе согласования цены

**2717. [T033235] ПРОВЕРКА ВНЕШНЕГО ВИДА, ЦВЕТА, ЗАПАХА ОТНОСИТСЯ К КОНТРОЛЮ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ**

- А) описание
- Б) упаковка
- В) маркировка
- Г) вторичная упаковка

**2718. [T033236] ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КОНТРОЛЯ В ХОДЕ ПРИЕМКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ «УПАКОВКА» ОБРАЩАЮТ ВНИМАНИЕ НА**

- А) целостность и соответствие физико-химическим свойствам лекарственных средств
- Б) наличие срока годности
- В) номер регистрационного удостоверения и наименование производителя
- Г) соответствие надписям на вторичной и первичной упаковке

**2719. [Т033237] СООТВЕТСТВИЕ ОФОРМЛЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ДЕЙСТВУЮЩЕМУ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВУ КОНТРОЛИРУЕТСЯ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ**

- А) маркировка
- Б) описание
- В) упаковка
- Г) первичная упаковка

**2720. [Т033238] НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА, НОМЕР СЕРИИ, СРОК ГОДНОСТИ И ДОЗИРОВКА УКАЗЫВАЮТСЯ НА**

- А) первичной упаковке
- Б) вторичной упаковке
- В) потребительской упаковке
- Г) упаковочном вкладыше

**2721. [Т033239] СЕРИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА - ЭТО**

- А) количество лекарственного средства, произведенное в результате одного технологического цикла его производителем
- Б) количество импортного лекарственного средства, ввезенного на территорию РФ
- В) количество лекарственного средства, зарегистрированного в МЗ РФ
- Г) номер регистрационной записи в документации завода-изготовителя

**2722. [Т033240] НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ, НОМЕР РЕГИСТРАЦИОННОГО УДОСТОВЕРЕНИЯ, СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ОТПУСКА ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА УКАЗЫВАЮТСЯ**

- А) на вторичной упаковке
- Б) на первичной упаковке
- В) в договоре поставки
- Г) в товарной накладной

**2723. [Т033242] АКТ ОБ УСТАНОВЛЕННЫХ РАСХОЖДЕНИЯХ ПРИ ПРИЕМКЕ ТОВАРА СОСТАВЛЯЕТСЯ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ**

- А) расхождений как по количеству так и по качеству
- Б) расхождений только по количеству
- В) расхождений только по качеству
- Г) только пересортицы

**2724. [Т033243] ПРИ ПОЛУЧЕНИИ ФАЛЬСИФИЦИРОВАННОГО И КОНТРАФАКТНОГО ТОВАРА НЕОБХОДИМО**

- А) переместить его в карантинную зону
- Б) переместить его в зону экспедиции минуя зону основного хранения
- В) оставить в зоне приемки товаров
- Г) незамедлительно вернуть поставщику

**2725. [Т033245] ПОСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ ПРИЕМКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В АПТЕКЕ, ПОЛУЧЕННЫЙ ТОВАР ДОЛЖЕН БЫТЬ ПОМЕЩЕН**

- А) сразу на место хранения в соответствующих условиях
- Б) в карантинную зону
- В) на поддоны в зоне приемки до особого разрешения заведующего аптекой
- Г) в запирающиеся шкафы в защищенном от света месте

**2726. [Т033246] ПРИЕМКУ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В АПТЕКЕ МОГУТ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ**

- А) лица, уполномоченные на данную процедуру
- Б) только заведующий и его заместители
- В) только провизоры
- Г) только фармацевты

**2727. [Т033247] К ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИМ ПРЕПАРАТАМ ОТНОСЯТСЯ**

- А) анатоксины, аллергены, сыворотки
- Б) антибиотики, статины, сартаны
- В) витамины, ферменты, гормоны
- Г) нормофлоры, индукторы интерферона

**2728. [Т033248] ПРИ ПРИЕМКЕ ИММУНОГЛОБУЛИНОВ И ВАКЦИН НЕОБХОДИМО СДЕЛАТЬ ЗАПИСЬ В**

- А) журнале учета движения ИЛП
- Б) журнале учета лекарственных средств, подлежащих ПКУ
- В) рецептурном журнале
- Г) акте приемки товаров

**2729. [Т033249] ВО ВРЕМЯ ПРИЕМКИ ИММУНОГЛОБУЛИНОВ И ТОКСИНОВ ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ ЖУРНАЛА УЧЕТА ДВИЖЕНИЯ ИЛП ПОКАЗАНИЯ ТЕРМОИНДИКАТОРОВ ФИКСИРУЮТСЯ**

- А) в разделе «приход»
- Б) не фиксируются
- В) в разделах «приход» и «расход»
- Г) в разделе «расход»

**2730. [Т033251] ПРИ ОДНОВРЕМЕННОМ ПОЛУЧЕНИИ ПРОДУКЦИИ В НЕСКОЛЬКИХ МЕСТАХ, СТОИМОСТЬ КОТОРОЙ ОПЛАЧИВАЕТСЯ ПО ОДНОМУ РАСЧЕТНОМУ ДОКУМЕНТУ, ПОЛУЧАТЕЛЬ ОБЯЗАН**

- А) проверить количество поступившей продукции во всех местах
- Б) проверить только одно место
- В) пригласить для проверки представителя поставщика
- Г) потребовать отгружать товар по одному счету в одном транспортном месте

**2731. [Т033252] ВЫБОРОЧНАЯ (ЧАСТИЧНАЯ) ПРОВЕРКА КОЛИЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ С РАСПРОСТРАНЕНИЕМ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОВЕРКИ КАКОЙ-ЛИБО ЧАСТИ ПРОДУКЦИИ НА ВСЮ ПАРТИЮ**

- А) допускается, когда это предусмотрено договором
- Б) не допускается
- В) допускается с разрешения руководителя аптечной организации
- Г) допускается в присутствии представителя транспортной компании



**2732. [Т033253] ПРЕТЕНЗИЯ В СВЯЗИ С НЕДОСТАЧЕЙ ПРОДУКЦИИ ДОЛЖНА БЫТЬ НАПРАВЛЕНА ОТПРАВИТЕЛЮ (ПОСТАВЩИКУ) НЕ ПОЗДНЕЕ ЧЕМ**

- А) в 10-дневный срок
- Б) в 20-дневный срок
- В) через месяц
- Г) через 45 дней

**2733. [Т033254] ИНСТРУКЦИИ О ПОРЯДКЕ ПРИЕМКИ ПРОДУКЦИИ П-6 И П-7 ПРИМЕНЯЮТСЯ**

- А) только в тех случаях, когда это предусмотрено договором поставки
- Б) во всех случаях
- В) уже не действуют на территории РФ
- Г) только в случаях приема медицинских изделий

**2734. [Т033255] В ЦЕЛЯХ СОХРАННОСТИ КАЧЕСТВА ПОСТАВЛЯЕМОЙ ПРОДУКЦИИ, СОЗДАНИЯ УСЛОВИЙ ДЛЯ СВОЕВРЕМЕННОЙ И ПРАВИЛЬНОЙ ПРИЕМКИ ЕЕ ПО КАЧЕСТВУ ОТПРАВИТЕЛЬ ОБЯЗАН ОБЕСПЕЧИТЬ**

- А) соблюдение правил упаковки, маркировки и опломбирования отдельных мест
- Б) охрану транспортируемого товара
- В) вывоз с территории склада
- Г) быструю выгрузку, поставляемых товаров

**2735. [Т033261] В СЛУЧАЕ НЕОБХОДИМОСТИ УНИЧТОЖЕНИЕ ЛС ПРОИЗВОДИТСЯ**

- А) организациями, имеющими соответствующую лицензию
- Б) сотрудниками аптеки
- В) сотрудниками Росздравнадзора
- Г) поставщиком

**2736. [Т033263] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, ТРЕБУЮЩИЕ ПРИ ХРАНЕНИИ СОБЛЮДЕНИЯ ОПРЕДЕЛЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ, РАЗМЕЩАЮТСЯ**

- А) в соответствии с указаниями производителя по хранению, указанными на вторичной упаковке ЛП
- Б) на стеллажах в обычных условиях
- В) в прохладном, темном месте
- Г) в отдельном запирающемся шкафу

**2737. [Т033266] ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА ХРАНЯТСЯ**

- А) в герметически укупоренной таре, в изолированном помещении, вдали от помещений хранения пластмассовых, резиновых и металлических изделий
- Б) на стеллаже в обычных условиях
- В) в защищенном от естественного и искусственного освещения месте
- Г) в прохладном месте

**2738. [Т033267] ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОГНЕОПАСНЫХ И ВЗРЫВООПАСНЫХ ЛС В УСЛОВИЯХ АПТЕКИ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ**

- А) изолированные помещения хранения со средствами автоматической пожарной защиты и сигнализацией
- Б) негоряемые шкафы и сейфы
- В) материальные комнаты
- Г) отдельно стоящие стеллажи в материальной комнате

**2739. [Т033270] СПИСАНИЕ ТОВАРОВ ПО БОЮ, БРАКУ И ПОРЧЕ ТОВАРОВ, ПРОИЗОШЕДШИХ ВО ВРЕМЯ ХРАНЕНИЯ ИЛИ ПРИ ПОДГОТОВКЕ ТОВАРА К РЕАЛИЗАЦИИ, ПРОИЗВОДИТСЯ**

- А) в момент установления факта боя, брака, порчи товаров
- Б) во время инвентаризации
- В) ежемесячно
- Г) 1 раз в квартал

**2740. [Т033271] ДОСТУП В КОМНАТУ, ГДЕ ХРАНЯТСЯ НАРКОТИЧЕСКИЕ ЛС В АПТЕКЕ ИМЕЕТ**

- А) ЛИЦО, непосредственно РАБОТАЮЩЕЕ с ними и ИМЕЮЩЕЕ допуск к работе с наркотическими средствами и психотропными веществами
- Б) только материально- ОТВЕТСТВЕННОЕ ЛИЦО
- В) фармацевтический персонал
- Г) заведующий аптекой

**2741. [Т033272] ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ УЧЕТ ЭТИЛОВОГО СПИРТА В АПТЕКЕ ВЕДЕТСЯ В**

- А) килограммах
- Б) литрах
- В) миллимолях
- Г) граммах в пересчете на 96° спирт

**2742. [Т033273] СТЕПЕНЬ ЗАПОЛНЕНИЯ ТАРЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИХСЯ ЖИДКОСТЕЙ ДОЛЖНА БЫТЬ НЕ БОЛЕЕ \_\_\_\_\_ ОБЪЕМА**

- А) 90%
- Б) 75%
- В) 80%
- Г) 97%

**2743. [Т033274] К ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИМСЯ ВЕЩЕСТВАМ ОТНОСЯТ**

- А) спиртовые и эфирные экстракты
- Б) глицерин
- В) серебра нитрат
- Г) калия перманганат

**2744. [T033275] К ВЗРЫВООПАСНЫМ ВЕЩЕСТВАМ ОТНОСЯТ**

- А) нитроглицерин
- Б) глицерин
- В) серебра нитрат
- Г) спиртовые и эфирные экстракты

**2745. [T033276] ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЖИДКОСТИ В КОЛИЧЕСТВЕ СВЫШЕ 100 КГ НЕОБХОДИМО ХРАНИТЬ В**

- А) отдельно стоящем здании
- Б) материальной комнате аптеки
- В) металлическом шкафу
- Г) изолированном помещении в аптеке

**2746. [T033277] РАБОТНИК АПТЕКИ ПРИ ОТПУСКЕ ЛП ДОЛЖЕН ИНФОРМИРОВАТЬ ПОКУПАТЕЛЯ О**

- А) наиболее распространенных серьезных нежелательных реакциях, связанных с применением данного ЛП
- Б) результатах рандомизированных СРАВНИТЕЛЬНЫХ клинических исследований данного ЛП
- В) механизме действия ЛП
- Г) ценах на этот ЛП в ближайших аптеках

**2747. [T033278] РАБОТНИК АПТЕКИ ПРИ ОТПУСКЕ ЛП ДОЛЖЕН ИНФОРМИРОВАТЬ ПОКУПАТЕЛЯ О**

- А) условиях хранения и способе приема ЛП
- Б) необходимости ознакомиться с инструкцией по применению препарата
- В) поставщике ЛП
- Г) клинико-фармакологической группе к которой относится препарат

**2748. [T033279] В СЛУЧАЕ ОТСУТСТВИЯ У ПОКУПАТЕЛЯ РЕЦЕПТА НА ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ, ПОДЛЕЖАЩИЙ РЕЦЕПТУРНОМУ ОТПУСКУ, РАБОТНИК АПТЕКИ ВПРАВЕ**

- А) предложить в качестве замены ЛП безрецептурного отпуска
- Б) отпустить ЛП , предварительно уточнив симптомы заболевания
- В) отпустить ЛП , посоветовав обратиться к врачу
- Г) потребовать документ, удостоверяющий личность

**2749. [T033280] СОГЛАСНО УСТАНОВЛЕННЫМ «ПРАВИЛАМ ПРОДАЖИ ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ТОВАРОВ...» ПРЕДПРОДАЖНАЯ ПОДГОТОВКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ И МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ НЕ ВКЛЮЧАЕТ**

- А) качественный и количественный химический анализ
- Б) распаковку
- В) проверку качества товара (по внешним признакам)
- Г) проверку наличия необходимой информации о товаре и его изготовителе (поставщике)

**2750. [T033282] КОНТРОЛЬ ПРИ ОТПУСКЕ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ПРОВЕРКЕ**

- А) соответствия упаковки физико-химическим свойствам лекарственных веществ
- Б) общего объема лекарственной формы
- В) общей массы лекарственной формы
- Г) качества укупорки

**2751. [T033283] РАЗРЕШАЕТСЯ ВЫПИСЫВАТЬ РЕЦЕПТЫ ДЛЯ АМБУЛАТОРНЫХ БОЛЬНЫХ НА**

- А) тримеперидин
- Б) сомбревин
- В) фторотан
- Г) фентанил

**2752. [T033284] РАЗРЕШАЕТСЯ ВЫПИСЫВАТЬ РЕЦЕПТЫ НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ**

- А) списка IV Перечня НС, ПВ и их прекурсоров, подлежащих контролю в РФ – частнопрактикующим врачам
- Б) используемые только в медицинских организациях
- В) наркотических и психотропных списков II и III Перечня НС, ПВ и их прекурсоров, подлежащих контролю в РФ – индивидуальным предпринимателям
- Г) наркотических и психотропных списков II и III Перечня НС, ПВ и их прекурсоров, подлежащих контролю в РФ – для лечения наркомании

**2753. [T033285] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО ДОЛЖНО НАХОДИТЬСЯ НА ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМ УЧЕТЕ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

- А) клонидин в таблетках
- Б) дифенгидрамин в ампулах
- В) тиоридазин в таблетках
- Г) серебра нитрат в порошке

**2754. [T033286] К ФУНКЦИЯМ НЕЗАВИСИМЫХ ПОСРЕДНИКОВ ОТНОСЯТСЯ ВСЕ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ**

- А) содействия реализации продукции
- Б) транспортировки
- В) информационной
- Г) кредитования клиентов

**2755. [T033287] ОТМЕТКА НА РЕЦЕПТЕ ОБ ОТПУСКЕ ПРЕПАРАТА НЕ ВКЛЮЧАЕТ**

- А) срока годности лекарственного ЛП
- Б) наименования и дозировки ЛП
- В) наименования или номера аптечной организации
- Г) подписи отпустившего ЛП

**2756. [T033288] ПАЦИЕНТУ ПРИ ОТПУСКЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВЫДАЕТСЯ КОРЕШОК РЕЦЕПТА, ВЫПИСАННОГО НА БЛАНКЕ ФОРМЫ 148-1/У-04(Л) ИЛИ 148-1/У-06(Л), ГДЕ НЕ УКАЗЫВАЮТ \_\_\_\_\_ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА**

- А) серию
- Б) дозировку
- В) наименование
- Г) способ применения

**2757. [T033289] НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ 107-1/У НЕ ДОЛЖНО БЫТЬ**

- А) печати медицинской организации «Для рецептов»
- Б) штампа медицинской организации
- В) личной подписи медицинского работника
- Г) возраста пациента

**2758. [T033290] КАКОГО РЕКВИЗИТА НЕ ДОЛЖНО БЫТЬ НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ 148-1/У-88 НЕ ДОЛЖНО БЫТЬ**

- А) подписи руководителя медицинской организации
- Б) штампа медицинской организации
- В) номера и серии рецепта
- Г) печати медицинской организации «Для рецептов»

**2759. [T033291] ПРИ ВЫЯВЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ С ИСТЕКШИМ СРОКОМ ГОДНОСТИ ТАКИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА**

- А) хранят отдельно от других групп лекарственных средств в карантинной зоне
- Б) возвращают поставщику
- В) направляют на анализ в аккредитованную лабораторию
- Г) уничтожают в условиях аптеки

**2760. [Т033292] ДЕЗИНФИЦИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА ХРАНЯТСЯ**

- А) в герметически укупоренной таре, в изолированном помещении, вдали от помещений хранения пластмассовых, резиновых и металлических изделий и помещений получения дистиллированной воды
- Б) на стеллаже при комнатной температуре
- В) в защищенном от света месте
- Г) в изолированном помещении при температуре не выше 15°C

**2761. [Т033293] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ НЕ УЧИТЫВАЕТСЯ**

- А) поставщик лекарственного средства
- Б) фармакологическая группа
- В) способ применения
- Г) агрегатное состояние фармацевтических субстанций

**2762. [Т033294] ПРОЦЕДУРА ОРГАНИЗАЦИИ ХРАНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ НЕ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ**

- А) наличие рабочего места провизора-технолога
- Б) идентификацию стеллажей, шкафов, полок
- В) специальные помещения для хранения разных групп лекарственных средств
- Г) поддержание определенных температуры и влажности воздуха в помещениях хранения

**2763. [Т033295] СИЛЬНОДЕЙСТВУЮЩИЕ И ЯДОВИТЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, НЕ НАХОДЯЩИЕСЯ ПОД МЕЖДУНАРОДНЫМ КОНТРОЛЕМ, ХРАНЯТСЯ В**

- А) в металлических шкафах, опечатываемых или пломбируемых в конце рабочего дня
- Б) в изолированных помещениях хранения
- В) в технически укрепленных помещениях, аналогичных помещениям хранения наркотических средств и психотропных веществ
- Г) в отдельно стоящих зданиях



**2764. [Т033296] ОРГАНИЗАЦИЯ, СТРУКТУРНОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИЕ РОЗНИЧНУЮ ТОРГОВЛЮ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ ПРЕПАРАТАМИ, ХРАНЕНИЕ, ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ОТПУСК ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) аптечной организацией
- Б) аптечным складом
- В) аптечным киоском
- Г) аптечным пунктом

**2765. [Т033297] ОРГАНИЗАЦИЯ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩАЯ ОПТОВУЮ ТОРГОВЛЮ ЛС, ИХ ХРАНЕНИЕ, ПЕРЕВОЗКУ НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) организацией оптовой торговли
- Б) аптечной организацией
- В) аптечным киоском
- Г) аптечным пунктом

**2766. [Т033298] ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОТРЕБНОСТИ В НАРКОТИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТАХ ПРОВОДИТСЯ С УЧЕТОМ**

- А) числа жителей, обслуживаемых аптекой, и нормативов потребления на 1000 жителей
- Б) числа рецептов и нормативов потребления на 1000 рецептов
- В) количества ЛП, отпускаемых по рецептам
- Г) товарооборота

**2767. [Т033299] КОНТРОЛЬ ЗА СВОЕВРЕМЕННОЙ РЕАЛИЗАЦИЕЙ В АПТЕКЕ ЛП С ОГРАНИЧЕННЫМ СРОКОМ ГОДНОСТИ ВЕДЕТСЯ В**

- А) журнале регистрации ЛП с ограниченным сроком годности и стеллажной карточке
- Б) инвентарной карточке
- В) оборотной ведомости
- Г) акте

**2768. [Т033301] ОТПУСК ИЗ АПТЕКИ ЭФИРА ДЛЯ НАРКОЗА В МЕДИЦИНСКУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ НА ОСНОВАНИИ**

- А) требования-накладной
- Б) кассового чека
- В) рецепта
- Г) счета

**2769. [Т033303] ФОРМА РЕЦЕПТУРНОГО БЛАНКА 148-1/У-88 ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ПРОПИСЫВАНИЯ ВСЕХ ПЕРЕЧИСЛЕННЫХ ЛЕКАРСТВ, КРОМЕ**

- А) БЕСПЛАТНЫХ или ВЫДАВАЕМЫХ на льготных условиях
- Б) содержащих психотропные вещества списка III
- В) содержащих спирт этиловый
- Г) обладающих анаболическим действием

**2770. [Т033304] ФОРМА СПЕЦИАЛЬНОГО РЕЦЕПТУРНОГО БЛАНКА НА НАРКОТИЧЕСКОЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО И ПСИХОТРОПНОЕ ВЕЩЕСТВО ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ ПРОПИСЫВАНИЯ ВСЕХ ЛЕКАРСТВ, КРОМЕ СОДЕРЖАЩИХ**

- А) спирт этиловый
- Б) тримеперидина гидрохлорид (промедол)
- В) морфина гидрохлорид
- Г) этаминал натрия (барбамил)

**2771. [Т033305] ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ РЕКВИЗИТАМИ ДЛЯ РЕЦЕПТУРНОГО БЛАНКА ФОРМЫ 148-1/У-88 ЯВЛЯЮТСЯ ВСЕ, КРОМЕ**

- А) подписи главного врача
- Б) печати «для рецептов»
- В) номера карты пациента или его адреса
- Г) номера и серии рецепта

**2772. [Т033306] РЕЦЕПТЫ НА АНТИБИОТИКИ, СУЛЬФАНИЛАМИДНЫЕ, АНТИГИСТАМИННЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ В АПТЕКЕ**

- А) не хранятся
- Б) хранятся 3 дня
- В) хранятся 5 дней
- Г) хранятся 10 лет

**2773. [Т033307] РОЗНИЧНУЮ ТОРГОВЛЮ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ ПРЕПАРАТАМИ МОГУТ ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ВСЕ, КРОМЕ**

- А) аптеки медицинской организации
- Б) аптечных организаций
- В) индивидуальных предпринимателей, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность
- Г) медицинских организаций, имеющих лицензию на фармацевтическую деятельность, и их обособленных подразделений (амбулатории ФАПы и т.д.), расположенных в сельских населенных пунктах, в которых отсутствуют аптечные организации

**2774. [Т033309] ПРИ ПРИЕМКЕ ТОВАРА МОГУТ ВОЗНИКНУТЬ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ РАСХОЖДЕНИЯ**

- А) бой, порча, недостача товара
- Б) недоброкачественные товары
- В) фальсифицированные товары
- Г) изъятие на анализ в лабораторию

**2775. [Т033311] НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ПОЛУЧЕННЫХ ИЗ КРОВИ, ПЛАЗМЫ КРОВИ, ОРГАНОВ И ТКАНЕЙ ЧЕЛОВЕКА, ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Антитела к ВИЧ-1, ВИЧ-2, к вирусу гепатита С и поверхностный антиген вируса гепатита В отсутствуют»
- Б) "Продукция прошла радиационный контроль»
- В) «Гомеопатический»
- Г) знак радиационной опасности

**2776. [T033312] ПРИ ПРИЕМКЕ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ НЕ ДОЛЖЕН**

- А) знак радиационной опасности
- Б) товарный знак предприятия-изготовителя
- В) годизготовления изделия
- Г) штриховой код

**2777. [T033313] ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ ТРЕБУЮТСЯ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ И ПРИЕМКИ**

- А) анатоксина стафилококкового очищенного
- Б) тонометра автоматического на запястье
- В) пенталгина плюс
- Г) сумамеда

**2778. [T033314] ПОМЕЩЕНИЯ ХРАНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ И ДРУГИХ ТОВАРОВ, РАЗРЕШЕННЫХ К ОТПУСКУ ИЗ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОСНАЩЕНЫ ПРИБОРАМИ ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУХА, КРОМЕ**

- А) тонометров
- Б) термометров
- В) гигрометров
- Г) психрометров

**2779. [T033315] ПРИБОРЫ ДЛЯ РЕГИСТРАЦИИ ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУХА РАЗМЕЩАЮТ НА ВНУТРЕННЕЙ СТЕНЕ ПОМЕЩЕНИЯ, ВДАЛИ ОТ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ НА ВЫСОТЕ**

- А) 1,5 – 1,7 м от пола и на расстоянии не менее 3 м от дверей
- Б) 1,3 – 1,5 м от пола и на расстоянии не менее 2 м от дверей
- В) 2,0 – 2,1 м от пола и на расстоянии не более 3 м от дверей
- Г) 1,8 – 1,9 м от пола и на расстоянии не менее 3,5 м от дверей

**2780. [Т033321] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА С ЯРКО ВЫРАЖЕННЫМИ ГИГРОСКОПИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ В**

- А) таре с герметической укупоркой, залитой парафином
- Б) холодильнике
- В) толстостенной пластмассовой таре
- Г) шкафу

**2781. [Т033322] ПРЕПАРАТЫ, ТРЕБУЮЩИЕ ЗАЩИТЫ ОТ СВЕТА, ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ**

- А) в шкафах, окрашенных изнутри черной краской и в таре из оранжевого стекла
- Б) в холодильнике
- В) в запирающемся шкафу с надписью на внутренней стороне: «Обращаться с осторожностью, светочувствительные препараты»
- Г) на полках

**2782. [Т033323] К ПРЕПАРАТАМ, ТРЕБУЮЩИМ ЗАЩИТЫ ОТ ПОНИЖЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ, ОТНОСЯТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ СРЕДСТВА, КРОМЕ**

- А) антибиотиков
- Б) формальдегида
- В) ледяной уксусной кислоты
- Г) препаратов инсулина

**2783. [Т033325] МЕДИЦИНСКИЕ ПИЯВКИ НЕОБХОДИМО СОДЕРЖАТЬ В СТЕКЛЯННЫХ БАНКАХ ИЗ РАСЧЕТА**

- А) 3 л воды на 50 - 100 особей
- Б) 3 л воды на 200 особей
- В) 10 л воды на 600 особей
- Г) 10 л воды на 1000 особей

**2784. [T033326] ВОДА ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ ПИЯВОК ДОЛЖНА БЫТЬ**

- А) чистой, свободной от хлора, перекисных соединений, солей тяжелых металлов, механических загрязнений, иметь комнатную температуру
- Б) охлажденной до +10 градусов
- В) чистой и иметь комнатную температуру
- Г) из-под крана, прохладной

**2785. [T033327] К ФИЗИЧЕСКИМ ФАКТОРАМ, ОКАЗЫВАЮЩИМ ВЛИЯНИЕ НА СОХРАННОСТЬ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ТОВАРОВ, ОТНОСЯТСЯ ВСЕ, КРОМЕ**

- А) удара
- Б) света
- В) влажности
- Г) температуры

**2786. [T033328] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, КОТОРЫЕ НЕОБХОДИМО ХРАНИТЬ ПРИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ, ХРАНЯТ**

- А) при +15 - +25°C
- Б) при +10 - +12°C
- В) при +12 - +15°C
- Г) при +16 - +18°C

**2787. [T033329] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, КОТОРЫЕ НЕОБХОДИМО ХРАНИТЬ В ПРОХЛАДНОМ МЕСТЕ, ХРАНЯТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ**

- А) при +8 - +15°C
- Б) при +10 - +12°C
- В) при +16 - +18°C
- Г) при +18 - +20°C

**2788. [Т033330] ДЛЯ УЧЕТА СРОКОВ ХРАНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ НА АПТЕЧНОМ СКЛАДЕ ВЕДЕТСЯ**

- А) стеллажная карточка
- Б) учетная карточка
- В) ведомость выборки
- Г) инвентарная карточка

**2789. [Т033331] ХРАНЕНИЕ ВСЕХ ВЗРЫВООПАСНЫХ И ОГНЕОПАСНЫХ ВЕЩЕСТВ В ОДНОМ ПОМЕЩЕНИИ С КИСЛОТАМИ И ЩЕЛОЧАМИ**

- А) запрещено
- Б) разрешено
- В) можно в 20 м от жилья
- Г) можно в специальном помещении

**2790. [Т033332] СТЕПЕНЬ ЗАПОЛНЕНИЯ ТАРЫ С ЖИДКИМИ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИМИСЯ И ГОРЮЧИМИ ВЕЩЕСТВАМИ ДОЛЖНА СОСТАВЛЯТЬ НЕ БОЛЕЕ**

- А) 90% от объема
- Б) 95% от объема
- В) по плечики склянки
- Г) по горлышко склянки

**2791. [Т033333] ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ТРЕБУЮЩИХ ОСОБЫХ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ, ОБРАЩЕНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ, НА ЭТИКЕТКАХ**

- А) могут печататься или наклеиваться дополнительные предупредительные надписи
- Б) есть допустимые отклонения
- В) есть дополнительные знаки
- Г) есть печати

**2792. [Т033334] ПОКАЗАТЕЛИ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ РЕГИСТРИРУЮТСЯ В**

- А) журнале (карте) регистрации параметров воздуха
- Б) стеллажной карте
- В) справке
- Г) журнале предметно количественного учета

**2793. [Т033335] ПРИ ХРАНЕНИИ РЕЗИНОВЫХ ИЗДЕЛИЙ ИХ СЛЕДУЕТ РАСПОЛАГАТЬ НА РАССТОЯНИИ ОТ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ НЕ МЕНЕЕ \_\_\_\_\_ МЕТРА(ОВ)**

- А) 1
- Б) 2
- В) 3
- Г) 5

**2794. [Т033336] ДЛЯ НАИЛУЧШЕГО СОХРАНЕНИЯ РЕЗИНОВЫХ ИЗДЕЛИЙ В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ НЕ**

- А) укладывают резиновые изделия в несколько слоев
- Б) изолируют от прямых солнечных лучей
- В) хранят вдали от нагревательных приборов
- Г) защищают от сгибания, скручивания, вытягивания

**2795. [Т033337] ГИГРОМЕТРЫ В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ НА РАССТОЯНИИ ОТ ДВЕРЕЙ, ОКОН И ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ НЕ МЕНЕЕ \_\_\_\_\_ МЕТРОВ**

- А) 3
- Б) 1
- В) 2
- Г) 0,5



**2796. [Т033339] ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ РАБОТНИК ИМЕЕТ ПРАВО ПРЕДЛОЖИТЬ ЗАМЕНУ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА**

- А) безрецептурного отпуска
- Б) аналогичного действия
- В) отечественного производителя
- Г) зарубежного производителя

**2797. [Т033340] ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО КОНСУЛЬТИРОВАНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ РАБОТНИК ДОЛЖЕН**

- А) владеть основами психотерапевтического воздействия для улучшения взаимопонимания с пациентом
- Б) дифференцировать покупателя по социальному статусу
- В) владеть гипнотическим воздействием
- Г) дифференцировать покупателя в зависимости от финансового положения

**2798. [Т033341] ПРИ ПРОВЕДЕНИИ НАУЧНО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫХ УСЛУГ НАСЕЛЕНИЮ ПО ВОПРОСУ ВЫБОРА НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫХ И БЕЗОПАСНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ И ДРУГИХ ТОВАРОВ АПТЕЧНОГО АССОРТИМЕНТА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ РАБОТНИК НЕ ДОЛЖЕН**

- А) по соображениям собственной выгоды оказывать влияние на выбор лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента
- Б) оказывать консультационные услуги населению по вопросу выбора наиболее оптимальных по цене лекарственных препаратов и других товаров аптечного ассортимента
- В) использовать свои знания и навыки при замене ЛП
- Г) владеть точной информацией о лекарственных средствах, их побочных эффектах и совместимости

**2799. [Т033342] РАЗНОСТЬ МЕЖДУ ЧИСЛОМ ОБРАЩЕНИЙ В АПТЕКУ ЗА КОНКРЕТНЫМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ ПРЕПАРАТОМ И ЧИСЛОМ ПОКУПОК ЭТОГО ПРЕПАРАТА ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ КАК \_\_\_\_\_ СПРОС:**

- А) неудовлетворенный
- Б) действительный
- В) реализованный
- Г) реальный

**2800. [T033343] ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ ТОВАРА – ЭТО**

- А) определение основных потребительских свойств товара и уточнение места товара на рынке
- Б) анализ рыночной политики предприятия
- В) определение потенциальных потребителей товара
- Г) координация усилий посредников

**2801. [T033344] СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТА, В КОТОРОМ ВЫПИСАН КОДЕИНОСОЕРЖАЩИЙ «НУРОФЕН ПЛЮС» ТАБЛЕТКИ, СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_\_ ДНЕЙ**

- А) 15
- Б) 30
- В) 60
- Г) 10

**2802. [T033345] СРОК ХРАНЕНИЯ РЕЦЕПТА В АПТЕКЕ, НА КОТОРОМ ВЫПИСАН «КЛОНИДИН», СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 3 года
- Б) 5 лет
- В) 10 лет
- Г) 1 год

**2803. [T033346] СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТА, В КОТОРОМ ВЫПИСАН «СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ» В ЧИСТОМ ВИДЕ, СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_\_ ДНЕЙ**

- А) 15
- Б) 5
- В) 30
- Г) 60

**2804. [T033347] НАЗНАЧЕНИЕ И ВЫПИСЫВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ МЕДИЦИНСКИМ РАБОТНИКОМ ПО \_\_\_\_\_ НАИМЕНОВАНИЮ (ПРИ ЕГО НАЛИЧИИ)**

- А) международному непатентованному
- Б) группированному
- В) торговому
- Г) химическому

**2805. [T033348] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, СОДЕРЖАЩИЕ НАРКОТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА, ПСИХОТРОПНЫЕ ВЕЩЕСТВА И ИХ ПРЕКУРСОРЫ И ОТПУСКАЕМЫЕ БЕЗ РЕЦЕПТА ВРАЧА, ПОДЛЕЖАТ ОТПУСКУ АПТЕЧНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ В КОЛИЧЕСТВЕ \_\_\_\_\_ УПАКОВКИ (ОК)**

- А) не более 2-х
- Б) 1-й
- В) 3-х
- Г) 4-х

**2806. [T033349] В АПТЕКЕ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ОТСУТСТВУЕТ**

- А) торговый зал
- Б) материальная комната
- В) ассистентская
- Г) моечная

**2807. [T033350] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ, КОТОРЫЙ ИМЕЕТ ТАКОЙ ЖЕ КАЧЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ И КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ ДЕЙСТВУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ТАКОЙ ЖЕ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЕ, ЧТО И РЕФЕРЕНТНЫЙ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ, БИОЭКВИВАЛЕНТНОСТЬ ИЛИ ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭКВИВАЛЕНТНОСТЬ КОТОРОГО РЕФЕРЕНТНОМУ ЛЕКАРСТВЕННОМУ ПРЕПАРАТУ ПОДТВЕРЖДЕНА СООТВЕТСТВУЮЩИМИ ИССЛЕДОВАНИЯМИ, НАЗЫВАЕТСЯ \_\_\_\_\_ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ**

- А) воспроизведенный
- Б) контрафактный
- В) фальсифицированный
- Г) недоброкачественный

**2808. [T033351] НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА, ПРИСВОЕННОЕ ЕГО РАЗРАБОТЧИКОМ, ДЕРЖАТЕЛЕМ ИЛИ ВЛАДЕЛЬЦЕМ РЕГИСТРАЦИОННОГО УДОСТОВЕРЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА. ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) торговым наименованием
- Б) международным непатентованным
- В) группировочным
- Г) химическим

**2809. [T033352] ТОВАРЫ, КОТОРЫЕ ПОКУПАЮТСЯ БЕЗ РАЗМЫШЛЕНИЯ И СРАВНЕНИЯ МЕЖДУ СОБОЙ НАЗЫВАЮТСЯ ТОВАРЫ**

- А) повседневного спроса
- Б) особого спроса
- В) тщательного выбора
- Г) пассивного спроса

**2810. [T033353] ЧАСТНОПРАКТИКУЮЩЕМУ ВРАЧУ ЗАПРЕЩЕНО ВЫПИСЫВАТЬ**

- А) промедол
- Б) азитромицин
- В) изониазид
- Г) ярина

**2811. [T033354] КАССИР-ОПЕРАЦИОНИСТ ДОЛЖЕН ВЕСТИ В ОРГАНИЗАЦИИ ЖУРНАЛ(Ы)**

- А) на каждую контрольно-кассовую машину
- Б) один
- В) два
- Г) три

**2812. [T033355] В ЖУРНАЛ УЧЕТА ДВИЖЕНИЯ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ЗАНОСИТСЯ**

- А) иммуноглобулин человека против клещевого энцефалита
- Б) интерферон
- В) виферон
- Г) имудон

**2813. [T033356] ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ПОЛУЧЕННОЙ СЕРИИ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА В СПИСКЕ ЗАБРАКОВАННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, СЛЕДУЕТ**

- А) вернуть товар поставщику, после подтверждения достоверности полученной информации
- Б) потребовать от поставщика декларацию о соответствии или сертификат соответствия
- В) вернуть товар поставщику немедленно без дополнительной проверки
- Г) потребовать от поставщика новые товарно-сопроводительные документы

**2814. [T033357] ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРИЕМОЧНОГО КОНТРОЛЯ И ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ СЕРИИ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА В СПИСКЕ ФАЛЬСИФИЦИРОВАННЫХ СРЕДСТВ, СЛЕДУЕТ**

- А) поместить лекарственный препарат в карантинную зону, поставить в известность поставщика и проинформировать территориальное управление Росздравнадзора
- Б) поместить лекарственный препарат в карантинную зону и проинформировать испытательную лабораторию по контролю качества лекарственных средств
- В) поместить лекарственный препарат в карантинную зону, поставить в известность поставщика и проинформировать территориальное управление Роспотребнадзора
- Г) поставить в известности поставщика, поместить в карантинную зону и проинформировать производителя лекарственного средства

**2815. [Т033358] В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ, В КОТОРЫХ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ХРАНЕНИЕ НАРКОТИЧЕСКИХ И ПСИХОТРОПНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, СПИСКИ ХРАНЯЩИХСЯ НАРКОТИЧЕСКИХ И ПСИХОТРОПНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ С УКАЗАНИЕМ ИХ ВЫСШИХ РАЗОВЫХ И ВЫСШИХ СУТОЧНЫХ ДОЗ, ДОЛЖНЫ ВЫВЕШИВАТЬСЯ**

- А) на внутренних сторонах дверей сейфов или металлических шкафов
- Б) на рабочих местах специалистов
- В) на рабочем месте руководителя организации
- Г) в помещении, где осуществляется приемочный контроль

**2816. [Т033360] ВЗРЫВООПАСНЫМИ СВОЙСТВАМИ ОБЛАДАЕТ**

- А) калия перманганат
- Б) спирт этиловый
- В) настойка эвкалипта
- Г) настойка боярышника

**2817. [Т033362] ДЛЯ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РАСПОЛОЖЕННЫХ В СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ И УДАЛЕННЫХ ОТ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ МЕСТНОСТЯХ, ИМЕЮЩИХ ЛИЦЕНЗИЮ НА ОБОРОТ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, ДОПУСТИМ ЗАПАС НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ**

- А) шестимесячный
- Б) двухмесячный
- В) двухнедельный
- Г) годовой

**2818. [Т033363] В ПОМЕЩЕНИЯХ 3 И 4 КАТЕГОРИИ ХРАНЕНИЯ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ СЕЙФЫ НЕОБХОДИМО КРЕПИТЬ К ПОЛУ ЕСЛИ ИХ МАССА МЕНЬШЕ \_\_\_\_\_ КГ**

- А) 1000 -
- Б) 100 -
- В) 500 -
- Г) 50 -

**2819. [Т033364] НЕ ПОДЛЕЖАТ СДАЧЕ ПОД ОХРАНУ ПОМЕЩЕНИЯ ХРАНЕНИЯ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ**

- А) имеющие круглосуточный режим работы
- Б) 1 категории
- В) 2 категории
- Г) 3 категории

**2820. [Т033365] СПИСОК ЛИЦ, ИМЕЮЩИХ ПРАВО ДОСТУПА В ПОМЕЩЕНИЯ, ГДЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ХРАНЕНИЕ НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ И ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ, УТВЕРЖДАЕТСЯ ПРИКАЗОМ**

- А) руководителя юридического лица
- Б) министра здравоохранения РФ
- В) руководителя территориального управления Росздравнадзора
- Г) руководителя главного управления по контролю за оборотом наркотиков

**2821. [Т033366] НЕ ДОПУСКАЕТСЯ СОВМЕСТНОЕ ХРАНЕНИЕ В ОДНОМ ХОЛОДИЛЬНИКЕ С ВАКЦИНАМИ**

- А) интерферонов
- Б) иммуноглобулинов
- В) анатоксинов
- Г) сывороток

**2822. [Т033367] «ХОЛОДОВАЯ ЦЕПЬ» ИМЕЕТ \_\_\_\_\_ УРОВНЯ (ЕЙ)**

- А) 4
- Б) 3
- В) 5
- Г) 6

**2823. [Т033368] ФАРМАЦЕВТИЧЕСКУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НЕ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ**

- А) организации- производители лекарственных средств
- Б) организации оптовой торговли лекарственными средствами
- В) аптечные организации, индивидуальные предприниматели
- Г) медицинские организации и их структурные подразделения, расположенные в сельских населенных пунктах, в которых отсутствуют аптечные организации

**2824. [Т033369] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, УКАЗАННЫЕ В ПУНКТЕ 5 ПОРЯДКА ОТПУСКА ФИЗИЧЕСКИМ ЛИЦАМ ЛП ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, СОДЕРЖАЩИХ КРОМЕ МАЛЫХ КОЛИЧЕСТВ НС, ПВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ ДРУГИЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА, (ПРИКАЗ МЗ РФ ОТ 17 МАЯ 2012 Г. № 562Н) ВЫПИСЫВАЮТСЯ НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ №**

- А) 148-1/у -88
- Б) 148-1/у -04(л)
- В) 107- 1/у
- Г) 107/у – НП

**2825. [Т033370] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ, СОДЕРЖАЩИЕ НАРКОТИЧЕСКОЕ СРЕДСТВО ИЛИ ПСИХОТРОПНОЕ ВЕЩЕСТВО СПИСКА II ПЕРЕЧНЯ, И ДРУГИЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА В ДОЗЕ, НЕ ПРЕВЫШАЮЩИЕ ВРД И ПРИ УСЛОВИИ, ЧТО ЭТОТ КОМБИНИРОВАННЫЙ ЛП НЕ ЯВЛЯЕТСЯ НАРКОТИЧЕСКИМ ИЛИ ПСИХОТРОПНЫМ ЛП СПИСКА II ПЕРЕЧНЯ, ВЫПИСЫВАЮТСЯ НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ №**

- А) 148-1/у -88
- Б) 148-1/у -04(л)
- В) 107- 1/у
- Г) 107/у – НП



**2826. [Т033371] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, УКАЗАННЫХ В ПУНКТЕ 4 ПОРЯДКА ОТПУСКА ФИЗИЧЕСКИМ ЛИЦАМ ЛП ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, СОДЕРЖАЩИХ КРОМЕ МАЛЫХ КОЛИЧЕСТВ НС, ПВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ ДРУГИЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ АКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА, (ПРИКАЗ МЗ РФ ОТ 17 МАЯ 2012 Г. № 562Н) ВЫПИСЫВАЮТСЯ НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ №**

- А) 107- 1/у
- Б) 148-1/у -04(л)
- В) 148-1/у -88
- Г) 107/у – НП

**2827. [Т033372] НАРКОТИЧЕСКИЕ И ПСИХОТРОПНЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ СПИСКА II ПЕРЕЧНЯ... В ВИДЕ ТРАНСДЕРМАЛЬНЫХ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ СИСТЕМ ВЫПИСЫВАЮТСЯ НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ №**

- А) 148-1/у -88
- Б) 148-1/у -04(л)
- В) 107- 1/у
- Г) 107/у – НП

**2828. [Т033373] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ ПРЕГАБАЛИН БОЛЬНОМУ ШИЗОФРЕНИЕЙ ВЫПИСЫВАЕТСЯ НА РЕЦЕПТУРНОМ БЛАНКЕ ФОРМЫ №**

- А) 148-1/у-88 и дополнительно на рецептурном бланке формы № 148-1/у-04(л) или 148-1/у-06(л)
- Б) 148-1/у -88
- В) 107- 1/у
- Г) 148-1/у-04(л) или 148-1/у-06(л)

**2829. [Т033374] ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ РЕЦЕПТЫ НА КОМБИНИРОВАННЫЕ ЛП, СОДЕРЖАЩИЕ КОДЕИН (ЕГО СОЛИ), ИНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ ЛП, ПОДЛЕЖАЩИЕ ПКУ, МОГУТ ВЫПИСЫВАТЬСЯ НА КУРС ЛЕЧЕНИЯ ДО \_\_\_\_\_ ДНЕЙ**

А) 60

Б) 90

В) 15

Г) 30

**2830. [Т033375] ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ РЕЦЕПТЫ НА ПРОИЗВОДНЫЕ БАРБИТУРОВОЙ КИСЛОТЫ, ЛП, ОБЛАДАЮЩИЕ АНАБОЛИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТЬЮ В СООТВЕТСТВИИ С ОСНОВНЫМ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИМ ДЕЙСТВИЕМ, МОГУТ ВЫПИСЫВАТЬСЯ НА КУРС ЛЕЧЕНИЯ ДО \_\_\_\_\_ ДНЕЙ**

А) 60

Б) 90

В) 15

Г) 30

**2831. [Т033376] РЕЦЕПТЫ НА ЛП, НЕ ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ, ВЫПИСАННЫЕ НА БЛАНКАХ ФОРМЫ 148-1/У-04(Л) И 148-1/У-06(Л), ИНВАЛИДАМ ПЕРВОЙ ГРУППЫ, ДЕТЯМ ИНВАЛИДАМ, ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ В ТЕЧЕНИЕ \_\_\_\_\_ ДНЕЙ**

А) 90

Б) 60

В) 30

Г) 15

**2832. [Т033377] РЕЦЕПТЫ НА ЛП, НЕ ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ, ВЫПИСАННЫЕ НА БЛАНКАХ ФОРМЫ 148-1/У-04(Л) И 148-1/У-06(Л), ГРАЖДАНАМ, СТРАДАЮЩИМ ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ, ТРЕБУЮЩИМИ ДЛИТЕЛЬНОГО КУРСОВОГО ЛЕЧЕНИЯ, ДЕЙСТВИТЕЛЬНЫ В ТЕЧЕНИЕ \_\_\_\_\_ ДНЕЙ**

- А) 90
- Б) 10
- В) 30
- Г) 15

**2833. [Т033378] РЕЦЕПТ НА ДИАЗЕПАМ ДЕЙСТВИТЕЛЕН В ТЕЧЕНИЕ \_\_\_\_ ДНЕЙ**

- А) 15
- Б) 10
- В) 30
- Г) 90

**2834. [Т033379] СРОК ХРАНЕНИЯ РЕЦЕПТА НА ТРАМАДОЛ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 3 года
- Б) 5 лет
- В) 10 лет
- Г) 1 год

**2835. [Т033380] СРОК ХРАНЕНИЯ РЕЦЕПТА НА КЛЮЗАПИН СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 3 года
- Б) 5 лет
- В) 10 лет
- Г) 1 год

**2836. [Т033381] НА РЕЦЕПТЕ НАДПИСЬ «ПО СПЕЦИАЛЬНОМУ НАЗНАЧЕНИЮ» ДОПОЛНИТЕЛЬНО ЗАВЕРЯЕТСЯ**

- А) подписью медицинского работника и печатью медицинской организации «Для рецептов»
- Б) подписью и личной печатью врача и печатью медицинской организации «Для рецептов»
- В) подписью медицинского работника и круглой печатью медицинской организации
- Г) подписью и личной печатью врача

**2837. [Т033382] ВЫПИСЫВАТЬ РЕЦЕПТЫ НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, КОТОРЫЕ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ ТОЛЬКО В МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ, МЕДИЦИНСКИМ РАБОТНИКАМ**

- А) запрещается
- Б) разрешается в исключительных случаях
- В) разрешается по усмотрению главного врача медицинской организации
- Г) разрешается по усмотрению лечащего врача медицинской организации

**2838. [Т033383] ПРИ ВЫПИСКЕ НОВЫХ РЕЦЕПТОВ НА ЛП, СОДЕРЖАЩИХ НАРКОТИЧЕСКИЕ И ПСИХОТРОПНЫЕ ЛП, ТРЕБОВАТЬ ВОЗВРАТА ПЕРВИЧНЫХ И ВТОРИЧНЫХ УПАКОВОК, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ В МЕДИЦИНСКИХ ЦЕЛЯХ**

- А) запрещается
- Б) разрешается по усмотрению главного врача медицинской организации
- В) разрешается в исключительных случаях
- Г) разрешается по усмотрению лечащего врача медицинской организации

**2839. [Т033384] ДЕНЕЖНОЕ ВЫРАЖЕНИЕ СТОИМОСТИ ТОВАРА ИЛИ УСЛУГИ В УСЛОВИЯХ РЫНКА ОПРЕДЕЛЯЮТСЯ ПОНЯТИЕМ**

- А) цена
- Б) прибыль
- В) предложение
- Г) спрос

**2840. [T033385] СОВОКУПНОСТЬ МЕТОДОВ, НАПРАВЛЕННЫХ НА УВЕЛИЧЕНИЕ ОБЪЕМОВ ПРОДАЖ НЕПОСРЕДСТВЕННО В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ЭТО**

- А) мерчандайзинг
- Б) коучинг
- В) франчайзинг
- Г) лизинг

**2841. [T033386] В СООТВЕТСТВИИ С ПРАВИЛАМИ ПРОДАЖИ ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ТОВАРОВ, ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ НАДЛЕЖАЩЕГО КАЧЕСТВА**

- А) не подлежат возврату и обмену
- Б) подлежат обмену
- В) подлежат возврату на завод-изготовитель
- Г) подлежат дополнительному анализу

**2842. [T033387] ПРИЕМКУ ТОВАРОВ В АПТЕЧНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ**

- А) приемная комиссия
- Б) заведующий аптечной организации
- В) фармацевт аптечной организации
- Г) провизор-аналитик

**2843. [T033388] В ПОМЕЩЕНИЯХ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ НА КАЖДУЮ ЕДИНИЦУ ТОВАРА ДОЛЖЕН БЫТЬ ОФОРМЛЕН(А)**

- А) стеллажная карточка
- Б) счет-фактура
- В) реестр
- Г) товарная накладная

**2844. [Т033389] ПОСТУПЛЕНИЕ ТОВАРОВ В АПТЕЧНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ ОТРАЖАЕТСЯ В ДОКУМЕНТЕ ОПЕРАТИВНОЙ ОТЧЕТНОСТИ**

- А) товарном отчете (приходная часть)
- Б) кассовой книге
- В) справке
- Г) акте

**2845. [Т033390] ПОСТУПЛЕНИЕ АНАТОКСИНА (АДС-М) 0,5МЛ/ДОЗА В АМП., КРОМЕ ПРИХОДНОЙ ЧАСТИ ТОВАРНОГО ОТЧЕТА, НЕОБХОДИМО ОТРАЗИТЬ В**

- А) журнале учета движения иммунобиологических лекарственных препаратов
- Б) журнале регистрации операций, связанных с оборотом НС И ПВ
- В) журнале учета операций, связанных с обращением ЛС для медицинского применения
- Г) журнале регистрации операции, при которых изменяется количество прекурсоров

**2846. [Т033391] ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ХРАНЕНИЯ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ НА ТРЕТЬЕМ УРОВНЕ «ХОЛОДОВОЙ ЦЕПИ» (В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ) НЕ ДОЛЖНА ПРЕВЫШАТЬ \_\_\_\_\_ МЕС**

- А) 3
- Б) 5
- В) 6
- Г) 10

**2847. [Т033392] ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ОБЫЧНЫМ (НЕРЕФРИЖЕРАТОРНЫМ) ТРАНСПОРТОМ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ УПАКОВЫВАЮТСЯ В**

- А) специальные термоконтейнеры
- Б) упаковку производителя без дополнительных изотермических средств защиты
- В) картонную коробку
- Г) деревянный ящик

**2848. [Т033393] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА В КАЧЕСТВЕ СЫВОРОТОК ДОЛЖНЫ ПОСТУПАТЬ В ОБРАЩЕНИЕ С**

- А) указанием животного, из крови, плазмы крови, органов и тканей которого они получены
- Б) нанесением знака радиационной опасности
- В) нанесением надписи «Антитела к ВИЧ-1, ВИЧ-2, к вирусу гепатита С и поверхностный антиген вируса гепатита В отсутствуют»
- Г) нанесением надписи «Продукция прошла радиационный контроль»

**2849. [Т033394] СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ОРГАНИЗАЦИИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕЙ ХРАНЕНИЕ НАРКОТИЧЕСКИХ И ПСИХОТРОПНЫХ ЛС, РЕГЛАМЕНТИРУЮТСЯ ПРИКАЗОМ**

- А) № 484н от 24.07.2015 г.
- Б) № 377 от 13.11.1996 г.
- В) № 706н от 23.08.2010 г.
- Г) № 737н от 14.10.2013 г.

**2850. [Т033395] ЛЕКАРСТВЕННЫМ ПРЕПАРАТОМ, ТРЕБУЮЩИМ ЗАЩИТЫ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) гриппферон
- Б) уголь активированный
- В) парацетамол
- Г) спирт этиловый

**2851. [Т033396] НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ХРАНЕНИЕ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ**

- А) на дверной панели холодильника
- Б) в заводской упаковке
- В) при температуре от 2 до 8 градусов
- Г) отдельно от других ЛС

**2852. [Т033397] ПРИ АВАРИЙНОМ ОТКЛЮЧЕНИИ ХОЛОДИЛЬНИКА ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ ХРАНЯТСЯ**

- А) в термоконтейнере с хладоэлементами
- Б) в морозильной камере
- В) на стеллаже в материальной комнате
- Г) в металлическом шкафу под замком

**2853. [Т033398] НАРКОТИЧЕСКИЕ И ПСИХОТРОПНЫЕ ЛС, ТРЕБУЮЩИЕ ЗАЩИТЫ ОТ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ, В ПОМЕЩЕНИЯХ 2-Й КАТЕГОРИЙ ХРАНЯТСЯ В**

- А) запирающихся холодильниках или в специальной зоне для размещения холодильников, отделенной от основного места хранения металлической решеткой с запирающейся решетчатой дверью
- Б) специальной зоне для размещения холодильников, отделенной от основного места хранения металлической решеткой с запирающейся решетчатой дверью
- В) термоконтейнерах, размещенных в сейфах
- Г) металлических контейнерах, помещенных в термоконтейнеры

**2854. [Т033399] ЗАПРЕЩАЕТСЯ ХРАНИТЬ МЕДИЦИНСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ**

- А) навалом
- Б) в ящиках по наименованиям
- В) при влажности менее 60%
- Г) при комнатной температуре

**2855. [Т033400] ТРЕБОВАНИЕ К РАЗМЕЩЕНИЮ ГИГРОМЕТРОВ В ПОМЕЩЕНИЯХ ХРАНЕНИЯ**

- А) на высоте 1,5-1,7 м от пола и 3 м от дверей
- Б) на высоте 1,5-1,7 м от пола
- В) 2 м от дверей
- Г) не регламентируется



**2856. [T033401] РЕЗИНОВЫЕ МЕДИЦИНСКИЕ ИЗДЕЛИЯ СЛЕДУЕТ ЗАЩИЩАТЬ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ**

- А) окислителей, света, механических повреждений, высоких и низких температур
- Б) высоких температур
- В) влаги
- Г) газов, содержащихся в окружающей среде

**2857. [T033402] ГУСТО ПЕРЕСЫПАННЫМИ ТАЛЬКОМ СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ ОСОБО ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ К АТМОСФЕРНЫМ ФАКТОРАМ**

- А) резиновые перчатки, напальчники
- Б) перевязочные материалы
- В) грелки резиновые
- Г) резиновые пробки и трубки

**2858. [T033403] ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ РАБОТНИКИ И РУКОВОДИТЕЛИ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ НЕ ВПРАВЕ ПРЕДОСТАВЛЯТЬ НАСЕЛЕНИЮ**

- А) недостоверную и неполную информацию о наличии ЛП
- Б) достоверную, качественную информацию о ЛП и его действии
- В) полную и достоверную информацию о побочных эффектах
- Г) полную и достоверную информацию о правилах применения и условиях хранения в домашних условиях

**2859. [T033404] ОРГАНИЗАЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО РАБОЧЕГО МЕСТА СПЕЦИАЛИСТА ПО ОТПУСКУ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ РЕШАЕТ ЗАДАЧУ**

- А) снабжения оперативной справочной информацией о ЛП населения и фармацевтических работников
- Б) химического контроля качества ЛП, изготавливаемых в аптеках
- В) автоматизации товародвижения и учета хозяйственно-финансовой деятельности аптечной организации
- Г) создания автоматизированной базы данных по учету персонала организации

**2860. [T033405] СООБЩЕНИЕ В РЕКЛАМЕ О СВОЙСТВАХ И ХАРАКТЕРИСТИКАХ ЛП ДОПУСКАЕТСЯ В ПРЕДЕЛАХ ПОКАЗАНИЙ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В**

- А) инструкциях по применению
- Б) рекламных брошюрах
- В) информации медицинских представителей
- Г) СМИ

**2861. [T033406] ОФИЦИАЛЬНЫМ ДОКУМЕНТОМ, СОДЕРЖАЩИМ ИНФОРМАЦИЮ О ЛЕКАРСТВЕННОМ ПРЕПАРАТЕ, НЕОБХОДИМУЮ И ДОСТАТОЧНУЮ ДЛЯ ЕГО ЭФФЕКТИВНОГО И БЕЗОПАСНОГО МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) инструкция по применению лекарственного препарата для специалиста
- Б) фармакопейная статья ЛП
- В) формулярная статья ЛП
- Г) паспорт ЛП

**2862. [T033407] НОМЕНКЛАТУРА АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ НЕ ВКЛЮЧАЕТ**

- А) аптечного склада
- Б) аптеки
- В) аптечного пункта
- Г) аптечного киоска

**2863. [T033408] СОБСТВЕННОСТЬ, СУБЪЕКТОМ КОТОРОЙ ВЫСТУПАЕТ ФИЗИЧЕСКОЕ ИЛИ ЮРИДИЧЕСКИ ЛИЦО, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) частной
- Б) муниципальной
- В) государственной
- Г) смешанной

**2864. [Т033409] МОРФИНА ГИДРОХЛОРИД ВЫПИСЫВАЕТСЯ НА \_\_\_\_\_ ФОРМЕ РЕЦЕПТУРНОГО БЛАНКА**

- А) 107/у-НП
- Б) 107-1/у
- В) 148-1/у-88
- Г) 148-1/у-04 (л)

**2865. [Т033410] НИТРАЗЕПАМ ВЫПИСЫВАЕТСЯ НА \_\_\_\_\_ ФОРМЕ РЕЦЕПТУРНОГО БЛАНКА**

- А) 148-1/у-88
- Б) 107-1/у
- В) 107/у-НП
- Г) 148-1/у-04 (л)

**2866. [Т033411] ДОВЕРЕННОСТЬ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ИЗ АПТЕКИ РАБОТНИКОМ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ ПРЕДМЕТНО-КОЛИЧЕСТВЕННОМУ УЧЕТУ, ДЕЙСТВИТЕЛЬНА**

- А) 1 месяц
- Б) 1 год
- В) 15 дней
- Г) 1 квартал

**2867. [Т033412] ДЛЯ УЧЕТА СРОКОВ ХРАНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ НА АПТЕЧНОМ СКЛАДЕ ВЕДЕТСЯ**

- А) стеллажная карточка
- Б) учетная карточка
- В) ведомость выборки
- Г) инвентарная карточка

**2868. [Т033414] ПРАВИЛА ОПТОВОЙ ТОРГОВЛИ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ СРЕДСТВАМИ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ РЕГЛАМЕНТИРУЮТСЯ ПРИКАЗОМ**

- А) МЗ и СР РФ № 1222н от 2010 г.
- Б) МЗ РФ № 110 от 2007 г.
- В) МЗ РФ № 706н от 2010 г.
- Г) МЗ РФ № 318 от 1997 г.

**2869. [Т033415] ШТРИХОВОЙ КОД, НАНЕСЕННЫЙ НА УПАКОВКУ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА**

- А) снижает вероятность фальсификации
- Б) снижает цену
- В) повышает качество
- Г) является гарантией качества

**2870. [Т033416] МАНИПУЛЯЦИОННЫЕ ЗНАКИ – ЭТО ЗНАКИ**

- А) предназначенные для информации о способах обращения с товарами
- Б) для обозначения конкретных физических величин, определяющих количественную характеристику товара
- В) предназначенные для информации потребителя о правилах эксплуатации, способах ухода, монтажа и наладки потребительских товаров
- Г) предназначенные для обеспечения безопасности потребителя и окружающей среды при эксплуатации потенциально опасных товаров путем предупреждения об опасности или указания на действие по предупреждению опасности

**2871. [Т033417] ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЗНАКИ – ЭТО**

- А) знаки, предназначенные для информации потребителя о правилах эксплуатации, способах ухода, монтажа и наладки потребительских товаров
- Б) знаки для обозначения конкретных физических величин, определяющих количественную характеристику товара
- В) знаки, предназначенные для информации о способах обращения с товарами
- Г) знаки, предназначенные для обеспечения безопасности потребителя и окружающей среды при эксплуатации потенциально опасных товаров путем предупреждения об опасности или указания на действие по предупреждению опасности

**2872. [Т033418] ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ПРИ ПРИЕМКЕ ТОВАРА АРИФМЕТИЧЕСКОЙ ОШИБКИ В СОПРОВОДИТЕЛЬНЫХ ДОКУМЕНТАХ ЗАВ. АПТЕКОЙ ДОЛЖЕН**

- А) запросить у поставщика «Исправительное письмо»
- Б) вернуть товар поставщику
- В) оформить «Акт об установлении расхождения в количестве и качестве при приемке товара»
- Г) оформить акт о порче товарно-материальных ценностей

**2873. [Т033419] ПРИ ПРИЕМКЕ ТОВАРА В СЛУЧАЕ ОБНАРУЖЕНИЯ АРИФМЕТИЧЕСКОЙ ОШИБКИ В СОПРОВОДИТЕЛЬНЫХ ДОКУМЕНТАХ ТОВАР РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПРИХОДОВАТЬ В**

- А) исправленной сумме с учетом исправительного письма поставщика
- Б) в сумме, указанной в приходном документе с ошибкой
- В) с учетом уценки
- Г) с учетом дооценки

**2874. [Т033420] ПОСЛЕ ОКОНЧАТЕЛЬНОЙ ПРИЕМКИ ТОВАРОВ НА СОПРОВОДИТЕЛЬНОМ ДОКУМЕНТЕ СТАВИТСЯ ШТАМП**

- А) приемки
- Б) проверки счета
- В) с реквизитами приходного кассового ордера
- Г) п аптечной организации

**2875. [Т033421] НОРМАТИВ ЗАПАСА НАРКОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ В АССИСТЕНТСКОЙ КОМНАТЕ СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_\_ ДЕНЬ (ДНЕЙ)**

- А) 1
- Б) 5
- В) 2
- Г) 10

**2876. [Т033422] ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПОМЕЩЕНИЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ И МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ, ОБЛАДАЮЩИХ ВЗРЫВООПАСНЫМИ И ОГНЕОПАСНЫМИ СВОЙСТВАМИ НЕ МЕНЕЕ**

- А) 1 ч
- Б) 1,5 ч
- В) 2 ч
- Г) 30 мин.

**2877. [Т033423] ПРОДОЛЬНЫЕ ПРОХОДЫ МЕЖДУ СТЕЛЛАЖАМИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ \_\_\_\_ МЕТРОВ**

- А) 1,35
- Б) 0,25
- В) 0,3
- Г) 1

**2878. [Т033424] НАРКОТИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА В АПТЕКЕ ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ**

- А) в запирающемся сейфе (металлическом шкафу)
- Б) на стеллажах
- В) на столе
- Г) в деревянных шкафах

**2879. [Т033425] ХРАНЕНИЕ ВЗРЫВООПАСНЫХ И ОГНЕОПАСНЫХ ВЕЩЕСТВ В ОДНОМ ПОМЕЩЕНИИ С КИСЛОТАМИ И ЩЕЛОЧАМИ**

- А) запрещено
- Б) разрешено
- В) можно в 20 м от жилья
- Г) можно в 50 м от жилья

**2880. [T033426] ОСОБО ЧУВСТВИТЕЛЬНЫМ К СВЕТУ ЯВЛЯЕТСЯ ВЕЩЕСТВО**

- А) серебра нитрат
- Б) адреналина гидрохлорид
- В) перманганат калия
- Г) фенотиазин

**2881. [T033427] ПРИ ХРАНЕНИИ НЕОБХОДИМО ЗАЩИЩАТЬ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПОНИЖЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ РАСТВОР**

- А) формальдегида
- Б) изониазида
- В) магния сульфата
- Г) аммиака

**2882. [T033428] ОСНОВНЫМ ФАКТОРОМ, ВЫЗЫВАЮЩИМ ГИДРОЛИЗ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) влажность
- Б) концентрация вещества
- В) длина волны света
- Г) температура

**2883. [T033429] ИНФОРМАЦИЯ О ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТАХ, ОТПУСКАЕМЫХ БЕЗ РЕЦЕПТА ВРАЧА, НЕ СОДЕРЖИТСЯ В**

- А) государственной фармакопеи
- Б) публикациях средств массовой информации
- В) специализированных печатных изданиях
- Г) инструкциях по применению лекарственных препаратов

**2884. [T033430] ИНФОРМАЦИЯ О ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТАХ, ОТПУСКАЕМЫХ ПО РЕЦЕПТУ ВРАЧА, МОЖЕТ НЕ СОДЕРЖАТЬСЯ В**

- А) государственной фармакопеи
- Б) инструкциях по применению
- В) докладах на конференциях
- Г) специализированных печатных изданиях

**2885. [T033431] ТОВАРНЫЙ АССОРТИМЕНТ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ  
МАРКЕТИНГЕ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ КАК**

- А) группы товаров, связанных между собой по схожести функционирования, группам покупателей, диапазону цен и др.
- Б) все, что предлагается рынку с целью использования или потребления
- В) совокупность ассортиментных групп; товарных единиц
- Г) все лекарственные средства и изделия медицинского назначения, находящиеся на витрине в торговом зале

**2886. [T033432] ЗАПРЕЩАЕТСЯ ОТПУСКАТЬ АМБУЛАТОРНЫМ БОЛЬНЫМ  
ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ, КРОМЕ**

- А) промедола
- Б) хлорэтила
- В) сомбревина
- Г) кетамина

**2887. [T033433] ЦЕНА НА ЭКСТЕМПОРАЛЬНУЮ РЕЦЕПТУРУ И  
ВНУТРИАПТЕЧНУЮ ЗАГОТОВКУ СКЛАДЫВАЕТСЯ ИЗ УКАЗАННЫХ  
ЭЛЕМЕНТОВ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ**

- А) торговой надбавки
- Б) стоимости ингредиентов
- В) тарифов на изготовление
- Г) стоимости аптечной посуды

**2888. [T033434] ПРИ УПАКОВКЕ ТОВАРОВ В НЕСКОЛЬКО ГРУЗОВЫХ МЕСТ  
УПАКОВОЧНЫЙ ЛИСТ ВКЛАДЫВАЮТ В**

- А) каждое грузовое место
- Б) первое грузовое место
- В) четные места
- Г) нечетные места



**2889. [T033435] ВРАЧ ОБЯЗАН В РЕЦЕПТЕ НАПИСАТЬ «ПО СПЕЦИАЛЬНОМУ НАЗНАЧЕНИЮ», ПОСТАВИТЬ СВОЮ ПОДПИСЬ И ПЕЧАТЬ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ЕСЛИ**

- А) выписывается ЛП для лечения пациентов с хроническими заболеваниями на курс лечения до двух месяцев
- Б) превышает высшая разовая доза
- В) превышает высшая суточная доза
- Г) превышает терапевтическая доза

**2890. [T033438] СРОК ОБСЛУЖИВАНИЯ В АПТЕКЕ РЕЦЕПТА НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ВХОДЯЩИЕ В МИНИМАЛЬНЫЙ АССОРТИМЕНТ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, НЕ ПРЕВЫШАЕТ \_\_\_\_ РАБОЧИХ ДНЕЙ**

- А) пяти Б) одного
- В) двух
- Г) семи

**2891. [T033439] ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЦЕН ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПУТЕМ**

- А) ограничения торговой надбавки и экономического обоснования оптовой цены производителя
- Б) ограничения торговой надбавки
- В) экономического обоснования оптовой цены производителя
- Г) ограничения торговой надбавки и установления прогрессивного налога на сверхнормативную прибыль производителя

**2892. [T033440] ЗАКОН «О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ» РЕГУЛИРУЕТ ОТНОШЕНИЯ, ВОЗНИКАЮЩИЕ МЕЖДУ**

- А) потребителями и продавцами
- Б) потребителями и изготовителями
- В) потребителями и поставщиками
- Г) сотрудниками аптеки

**2893. [T033441] ПРИ ОТСУТСТВИИ НОРМЫ ОТПУСКА НА ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ОТПУСКАЕМОЕ ПО РЕЦЕПТУ ВРАЧА,**

- А) отпускают в количестве, указанном в рецепте
- Б) отпускают столько, сколько попросит покупатель
- В) норму отпуска может установить аптека в зависимости от спроса
- Г) принимается решение на усмотрение фармацевтического специалиста

**2894. [T033442] ИСПРАВЛЕНИЕ ОШИБОК НЕ ДОПУСКАЕТСЯ В**

- А) приходном и расходном кассовом ордере
- Б) инвентаризационной описи
- В) требовании-накладной
- Г) кассовой книге

**2895. [T033443] СРОК ХРАНЕНИЯ КАССОВОЙ ЛЕНТЫ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) не менее 5 лет
- Б) бессрочно
- В) не менее 3 лет
- Г) не менее 1 года

**2896. [T033444] ПРИЕМКУ ПРОДУКЦИИ ПО КАЧЕСТВУ И КОМПЛЕКТНОСТИ НА СКЛАДЕ ПОЛУЧАТЕЛЯ В СЛУЧАЕ ОДНОГОРОДНЕЙ ПОСТАВКИ ПРОИЗВОДЯТ НЕ ПОЗДНЕЕ \_\_\_ ДНЕЙ**

- А) 10
- Б) 30
- В) 20
- Г) 60

**2897. [Т033445] ПРИЕМКУ ПРОДУКЦИИ, ПОСТУПИВШЕЙ ОТ ИНОГОРОДНЕГО ПОСТАВЩИКА, ПО КАЧЕСТВУ И КОМПЛЕКТНОСТИ ПРОИЗВОДЯТ НА СКЛАДЕ ПОЛУЧАТЕЛЯ В**

- А) течение 30 суток с момента поступления груза
- Б) течение 20 суток с момента поступления
- В) течение 10 суток с момента поступления груза
- Г) момент получения продукции

**2898. [Т033446] ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА «ПАНАНГИН» СОДЕРЖИТ СЛЕДУЮЩИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

- А) описание
- Б) упаковка
- В) маркировка
- Г) подлинность

**2899. [Т033447] ФОРМУЛА ТОВАРНОГО БАЛАНСА ИМЕЕТ СЛЕДУЮЩИЙ ВИД**

- А)  $OH + П = P + OK$
- Б)  $OH - П = P + OK$
- В)  $OH + P = П + OK$
- Г)  $ВНП = C + I + G + X_n$

**2900. [Т033449] ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ, ОПТИМАЛЬНЫЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ РЕЗИНОВЫХ ИЗДЕЛИЙ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) не ниже 0 С и не выше 20С
- Б) от 0 С до 11С
- В) от 12 С до 15С
- Г) от 15С до 20С

**2901. [T033450] ВЫЯВЛЕННОЕ ПРИ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ РАСХОЖДЕНИЕ ФАКТИЧЕСКОГО НАЛИЧИЯ ЦЕННОСТЕЙ И ДАННЫХ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА ОФОРМЛЯЮТ**

- А) актом результатов инвентаризации
- Б) авансовым отчетом
- В) бухгалтерским балансом
- Г) приказом о проведении инвентаризации

**2902. [T033451] ОСТАТОЧНЫЕ СРОКИ ГОДНОСТИ ТОВАРОВ ОГОВАРИВАЮТСЯ В СЛЕДУЮЩИХ РАЗДЕЛАХ ДОГОВОРА**

- А) качество и комплектность товара
- Б) предмет договора
- В) порядок приемки
- Г) порядок поставки

**2903. [T033452] ОПТИМАЛЬНАЯ ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ ВОЗДУХА В ПОМЕЩЕНИИ ХРАНЕНИЯ РЕЗИНОВЫХ ИЗДЕЛИЙ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 65% и более
- Б) до 40%
- В) до 50%
- Г) 50-70%

**2904. [T033455] ТОВАР С ИСТЕКШИМ СРОКОМ ГОДНОСТИ**

- А) реализации не подлежит
- Б) реализуется по ценам закупки
- В) подлежит утилизации на следующий день после окончания срока годности
- Г) можно реализовать после переконтроля

**2905. [T033557] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «ГЕПТОР, ТАБЛЕТКИ П/О 400 МГ № 20» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ**

- А) хранить в сухом и защищённом от света месте
- Б) хранить в прохладном месте
- В) хранить в защищённом от газов воздуха месте
- Г) не требует специальных условий хранения

**2906. [T033558] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «ГЕПТРАЛ, ТАБЛЕТКИ П/О 400 МГ № 20» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ ХРАНИТЬ В**

- А) защищённом от света месте при комнатной температуре
- Б) сухом месте
- В) прохладном месте
- Г) защищённом от газов воздуха месте

**2907. [T033559] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «ГЕПТРАЛ, ТАБЛЕТКИ П/О 400 МГ № 20» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ ХРАНИТЬ**

- А) при комнатной температуре
- Б) при температуре не выше 25 °С
- В) в прохладном месте
- Г) в холодном месте

**2908. [T033560] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «ГЕРЦЕПТИН, ЛИОФИЛИЗАТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ Р-РА ДЛЯ ИНФУЗИЙ 150 МГ № 1» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ ХРАНИТЬ**

- А) в холодном месте
- Б) в прохладном месте
- В) при комнатной температуре
- Г) при температуре не выше 25 °С

**2909. [T033561] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «ГИНЕСТРИЛ, ТАБЛЕТКИ 50 МГ № 30» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ**

- А) хранить в сухом и защищённом от света месте
- Б) хранить в прохладном месте
- В) хранить в защищённом от газов воздуха месте
- Г) не требует специальных условий хранения

**2910. [T033562] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «ГИСТАФЕН, ТАБЛЕТКИ 50 МГ № 20» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ ХРАНИТЬ В**

- А) защищённом от света месте при температуре не выше 25 °С
- Б) сухом месте
- В) прохладном месте
- Г) защищённом от газов воздуха месте

**2911. [T033563] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «ГЛИВЕК, КАПСУЛЫ 100 МГ № 120» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ ХРАНИТЬ**

- А) при температуре не выше 30 °С
- Б) при комнатной температуре
- В) в прохладном месте
- Г) в холодном месте

**2912. [T033564] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «ЭКВАТОР, ТАБЛЕТКИ 5 МГ+10 МГ № 30» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ ХРАНИТЬ В**

- А) защищённом от света месте
- Б) сухом месте
- В) прохладном месте
- Г) защищённом от газов воздуха месте

**2913. [Т033565] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «ЭКЗОДЕРИЛ, РАСТВОР ДЛЯ НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ 1% 10 МЛ» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ ХРАНИТЬ**

- А) при температуре не выше 30 °С
- Б) при комнатной температуре
- В) в прохладном месте
- Г) в холодном месте

**2914. [Т033566] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «КОРДАРОН, РАСТВОР ДЛЯ В/В ВВЕДЕНИЯ 50 МГ/МЛ 3 МЛ № 6» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ ХРАНИТЬ**

- А) при температуре не выше 30°С
- Б) при комнатной температуре
- В) в прохладном месте
- Г) в холодном месте

**2915. [Т033567] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «КОРДИНОРМ, ТАБЛЕТКИ П/О 5 МГ № 30» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ ХРАНИТЬ**

- А) при температуре не выше 30 °С
- Б) при комнатной температуре
- В) в прохладном месте
- Г) в холодном месте

**2916. [Т033568] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «КОРИПРЕН, ТАБЛЕТКИ П/О 10+20 МГ № 28» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ ХРАНИТЬ**

- А) при температуре не выше 25 °С
- Б) при комнатной температуре
- В) в прохладном месте
- Г) в холодном месте

**2917. [T033569] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «КРЕОН, КАПСУЛЫ 10000 ЕД № 20» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ ХРАНИТЬ**

- А) при температуре не выше 25 °С
- Б) при комнатной температуре
- В) в прохладном месте
- Г) в холодном месте

**2918. [T033570] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «НОРМОДИПИН, ТАБЛЕТКИ 5 МГ № 30» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ ХРАНИТЬ**

- А) при температуре не выше 30 °С
- Б) при комнатной температуре
- В) в прохладном месте
- Г) в холодном месте

**2919. [T033572] ПРИЕМКУ В АПТЕКЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ**

- А) ответственное лицо
- Б) сотрудник, обеспечивающий выполнение мероприятий по охране труда
- В) незаинтересованная сторона
- Г) генеральный директор аптечной сети

**2920. [T033574] ПРИЕМКА ТОВАРА ПО КОЛИЧЕСТВУ ЕДИНИЦ МЕСТ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ**

- А) лицами, на то уполномоченными руководителем аптеки, без привлечения представителя поставщика до вскрытия тары
- Б) лицами, на то уполномоченными руководителем аптеки, с привлечением представителя поставщика после вскрытия тары
- В) лицами, на то уполномоченными руководителем аптеки, без привлечения представителя поставщика после вскрытия тары
- Г) любым работником аптеки, с привлечением представителя поставщика до вскрытия тары



**2921. [Т033577] ДОКУМЕНТОМ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИМ КАЧЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) декларация о соответствии
- Б) технологический регламент
- В) удостоверение о качестве и безопасности
- Г) регистрационное удостоверение

**2922. [Т033579] РЕГИСТРАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА - ЭТО**

- А) документ, подтверждающий факт государственной регистрации лекарственного препарата
- Б) количество лекарственного средства, произведенное в результате одного технологического цикла его производителем
- В) кодовое обозначение, присвоенное лекарственному препарату при его государственной регистрации
- Г) кодовое обозначение, присвоенное результату единовременного исследования химической эквивалентности лекарственных препаратов

**2923. [Т033580] ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ ВЫДАЕТСЯ НА**

- А) лекарственные средства
- Б) очковую оптику
- В) биологически активные добавки
- Г) детское питание

**2924. [Т033581] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТИТЕЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2925. [Т033583] НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ДОБАВОК ОБЯЗАТЕЛЬНА НАДПИСЬ**

- А) «Не является лекарственным средством»
- Б) «Принимать по назначению врача»
- В) «Клинически апробировано»
- Г) «Является лекарственным препаратом»

**2926. [Т033584] ПЕРЕЧЕНЬ ЖНВЛП СОГЛАСНО ФЕДЕРАЛЬНОМУ ЗАКОНУ РФ ОТ 12.04.2010 №61-ФЗ УТВЕРЖДАЕТСЯ НА**

- А) срок в один год
- Б) срок в два года
- В) срок в 0,5 года
- Г) неопределенный срок

**2927. [Т033585] НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ «АРТИШОКА ЭКСТРАКТ, ТАБЛЕТКИ 1200 МГ № 20» ОБЯЗАТЕЛЬНА НАДПИСЬ**

- А) «Не является лекарственным средством»
- Б) «Принимать по назначению врача»
- В) «Клинически апробировано»
- Г) «Является лекарственным препаратом»

**2928. [Т033586] НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ «ТУРБОСЛИМ КОФЕ, САШЕ № 10» ОБЯЗАТЕЛЬНА НАДПИСЬ**

- А) «Не является лекарственным средством»
- Б) «Принимать по назначению врача»
- В) «Клинически апробировано»
- Г) «Является лекарственным препаратом»

**2929. [T033587] НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ «ОВЕСОЛ, ТАБЛЕТКИ № 40»  
ОБЯЗАТЕЛЬНА НАДПИСЬ**

- А) «Не является лекарственным средством»
- Б) «Принимать по назначению врача»
- В) «Клинически апробировано»
- Г) «Является лекарственным препаратом»

**2930. [T033588] НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ «ФОРМУЛА СНА, ТАБЛЕТКИ № 40»  
ОБЯЗАТЕЛЬНА НАДПИСЬ**

- А) «Не является лекарственным средством»
- Б) «Принимать по назначению врача»
- В) «Клинически апробировано»
- Г) «Является лекарственным препаратом»

**2931. [T033589] НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ «ПУСТЫРНИК ФОРТЕ, ТАБЛЕТКИ № 40»  
ОБЯЗАТЕЛЬНА НАДПИСЬ**

- А) «Не является лекарственным средством»
- Б) «Принимать по назначению врача»
- В) «Клинически апробировано»
- Г) «Является лекарственным препаратом»

**2932. [T033590] НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ «ЛЕВОКАРНИЛ, РАСТВОР ДЛЯ  
ПРИЕМА ВНУТРЬ 1500 МГ 100 МЛ» ОБЯЗАТЕЛЬНА НАДПИСЬ**

- А) «Не является лекарственным средством»
- Б) «Принимать по назначению врача»
- В) «Клинически апробировано»
- Г) «Является лекарственным препаратом»

**2933. [Т033592] НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ «ВЕНОКОРСЕТ, КАПСУЛЫ № 15»  
ОБЯЗАТЕЛЬНА НАДПИСЬ**

- А) «Не является лекарственным средством»
- Б) «Принимать по назначению врача»
- В) «Клинически апробировано»
- Г) «Является лекарственным препаратом»

**2934. [Т033593] НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ «ЛАКТУЛОЗА ФОРТЕ, САШЕ № 10»  
ОБЯЗАТЕЛЬНА НАДПИСЬ**

- А) «Не является лекарственным средством»
- Б) «Принимать по назначению врача»
- В) «Клинически апробировано»
- Г) «Является лекарственным препаратом»

**2935. [Т033594] НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ «ИЗЖОГОФФ, ТАБЛЕТКИ  
ЖЕВАТЕЛЬНЫЕ № 20» ОБЯЗАТЕЛЬНА НАДПИСЬ**

- А) «Не является лекарственным средством»
- Б) «Принимать по назначению врача»
- В) «Клинически апробировано»
- Г) «Является лекарственным препаратом»

**2936. [Т033595] НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ «КОРОНАРИТМ, ТАБЛЕТКИ 500 МГ  
№ 60» ОБЯЗАТЕЛЬНА НАДПИСЬ**

- А) «Не является лекарственным средством»
- Б) «Принимать по назначению врача»
- В) «Клинически апробировано»
- Г) «Является лекарственным препаратом»

**2937. [Т033596] НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ «МАСТОФИТ, ТАБЛЕТКИ № 100» ОБЯЗАТЕЛЬНА НАДПИСЬ**

- А) «Не является лекарственным средством»
- Б) «Принимать по назначению врача»
- В) «Клинически апробировано»
- Г) «Является лекарственным препаратом»

**2938. [Т033597] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «БОЯРЫШНИКА ПЛОДЫ, ПАЧКА Ф/П 3 Г, 75 Г» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2939. [Т033598] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «АИРА КОРНЕВИЩА, ПАЧКА Ф/П 1,5 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2940. [Т033599] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «БАДАНА КОРНЕВИЩА, ПАЧКА Ф/П 1,5 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2941. [Т033600] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «АЛТЕЯ КОРНИ, ПАЧКА 75 Г» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2942. [Т033601] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «БАГУЛЬНИКА БОЛОТНОГО ПОБЕГИ, ПАЧКА 50 Г» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2943. [Т033602] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «БЕРЕЗЫ ЛИСТЯ, ПАЧКА Ф/П 1,5 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2944. [Т033603] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «БЕРЕЗЫ ПОЧКИ, ПАЧКА 50 Г» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2945. [Т033604] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «БЕССМЕРТНИКА ПЕСЧАНОГО ЦВЕТКИ, ПАЧКА 30 Г» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2946. [Т033605] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «БРУСНИКИ ЛИСТЬЯ, ПАЧКА Ф/П 1,5 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2947. [Т033606] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ВАЛЕРИАНЫ КОРНИ С КОРНЕВИЩАМИ, ПАЧКА Ф/П 1,5 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2948. [Т033607] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ГОРЦА ПТИЧЬЕГО ТРАВА, ПАЧКА 50 Г» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2949. [T033608] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ДЕВЯСИЛА КОРНИ И КОРНЕВИЩА, ПАЧКА Ф/П 1,5 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2950. [T033609] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ДУБА КОРА, ПАЧКА 75 Г» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2951. [T033610] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ДУШИЦЫ ТРАВА, ПАЧКА Ф/П 1,5 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2952. [T033611] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ЗВЕРОБОЯ ТРАВА, ПАЧКА Ф/П 1,5 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»



**2953. [Т033612] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП  
«ЗОЛОТОТЫСЯЧНИКА ТРАВА, ПАЧКА Ф/П 1,5 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ  
НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2954. [Т033613] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП  
«КРАПИВЫ ЛИСТЯ, ПАЧКА Ф/П 1,5 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2955. [Т033614] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП  
«КРОВОХЛЁБКИ КОРНЕВИЩА И КОРНИ, ПАЧКА Ф/П 1,5 Г № 20» ДОЛЖНА  
НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2956. [Т033615] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП  
«КРУШИНЫ КОРА, ПАЧКА Ф/П 1,5 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2957. [Т033616] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «КУКУРУЗЫ СТОЛБИКИ С РЫЛЬЦАМИ, ПАЧКА 40 Г» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2958. [Т033617] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ЛАМИНАРИИ СЛОЕВИЩА, ПАЧКА 100 Г» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2959. [Т033618] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ИНГАФИТОЛ №1, ПАЧКА 50 Г» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2960. [Т033619] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ЭЛЕКАСОЛ, ПАЧКА Ф/П 2 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2961. [Т033620] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП  
«ПРОКТОФИТОЛ, ПАЧКА Ф/П 2 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2962. [Т033621] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП  
«ФИТОГАСТРОЛ, ПАЧКА Ф/П 2 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2963. [Т033622] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП  
«ФИТОНЕФРОЛ, ПАЧКА Ф/П 2 Г № 20» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Продукция прошла радиационный контроль»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Гомеопатическое лекарственное средство»

**2964. [Т033623] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП  
«ВИБУРКОЛ, СУППОЗИТОРИИ РЕКТАЛЬНЫЕ № 12» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ  
НАДПИСЬ**

- А) «Гомеопатический лекарственный препарат»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Продукция прошла радиационный контроль»

**2965. [Т033624] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ВЕРТИГОХЕЛЬ, ТАБЛЕТКИ № 50» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Гомеопатический лекарственный препарат»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Продукция прошла радиационный контроль»

**2966. [Т033625] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ГЕПАР КОМПОЗИТУМ, РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ 2,2 МЛ/АМП. № 5» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Гомеопатический лекарственный препарат»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Продукция прошла радиационный контроль»

**2967. [Т033626] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ГИРЕЛЬ, ТАБЛЕТКИ ДЛЯ РАССАСЫВАНИЯ № 50» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Гомеопатический лекарственный препарат»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Продукция прошла радиационный контроль»

**2968. [Т033627] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ДИСКУС КОМПОЗИТУМ, РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ 2,2 МЛ/АМП. № 100» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Гомеопатический лекарственный препарат»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Продукция прошла радиационный контроль»

**2969. [Т033628] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП  
«КРАЛОНИН, РАСТВОР ДЛЯ ПРИЁМА ВНУТРЬ 30 МЛ» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ  
НАДПИСЬ**

- А) «Гомеопатический лекарственный препарат»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Продукция прошла радиационный контроль»

**2970. [Т033629] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП  
«ЛИМФОМИОЗОТ, РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ 1,1 МЛ/АМП. № 100» ДОЛЖНА  
НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Гомеопатический лекарственный препарат»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Продукция прошла радиационный контроль»

**2971. [Т033630] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП  
«ЛЮФФЕЛЬ, СПРЕЙ НАЗАЛЬНЫЙ 20 МЛ» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Гомеопатический лекарственный препарат»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Продукция прошла радиационный контроль»

**2972. [Т033631] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП  
«ГРАУМЕЛЬ С, РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ 2,2 МЛ/АМП. № 100» ДОЛЖНА  
НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Гомеопатический лекарственный препарат»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Продукция прошла радиационный контроль»

**2973. [Т033632] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «ТОНЗИЛЛА КОМПОЗИТУМ, РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ 2,2 МЛ/АМП. № 5» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Гомеопатическое лекарственное средство»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Продукция прошла радиационный контроль»

**2974. [Т033633] НА ВТОРИЧНУЮ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКУЮ) УПАКОВКУ ЛП «УБИХИНОН КОМПОЗИТУМ, РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ 2,2 МЛ/АМП. № 5» ДОЛЖНА НАНОСИТЬСЯ НАДПИСЬ**

- А) «Гомеопатический лекарственный препарат»
- Б) «Изготовлено из качественного сырья»
- В) «Не является лекарственным средством»
- Г) «Продукция прошла радиационный контроль»

**2975. [Т033636] ОФИЦИАЛЬНЫМ ИСТОЧНИКОМ ИНФОРМАЦИИ О ЛС, ПРОШЕДШИХ ГОСУДАРСТВЕННУЮ РЕГИСТРАЦИЮ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) государственный реестр ЛС
- Б) регистр ЛС России
- В) энциклопедия ЛС
- Г) Государственная фармакопея

**2976. [Т033639] ДИАЗЕПАМ ОТНОСИТСЯ К ПЕРЕЧНЮ ЛС, УТВЕРЖДЕННОМУ НОРМАТИВНЫМ ПРАВОВЫМ ДОКУМЕНТОМ**

- А) Постановлением Правительства РФ от 30.06.1998 г. № 681
- Б) Постановлением Правительства РФ от 29.12.2007 г. № 964
- В) Постановлением Правительства РФ от 20.07.2011 г. № 599
- Г) Приказом Минздрава РФ от 17.05.2012 г. № 562н

**2977. [Т033640] ТРОПИКАМИД ОТНОСИТСЯ К ПЕРЕЧНЮ ЛС, УТВЕРЖДЕННОМУ НОРМАТИВНЫМ ПРАВОВЫМ ДОКУМЕНТОМ**

- А) Приказом Минздрава РФ от 22.04.2014 г. № 183н
- Б) Постановлением Правительства РФ от 30.06.1998 г. № 681
- В) Постановлением Правительства РФ от 29.12.2007 г. № 964
- Г) Постановлением Правительства РФ от 20.07.2011 г. № 599

**2978. [Т033641] ФЕНОБАРБИТАЛ (НЕ В СОЧЕТАНИИ С ДРУГИМИ ЛС) ОТНОСИТСЯ К ПЕРЕЧНЮ ЛС, УТВЕРЖДЕННОМУ НОРМАТИВНЫМ ПРАВОВЫМ ДОКУМЕНТОМ**

- А) Постановлением Правительства РФ от 30.06.1998 г. № 681
- Б) Постановлением Правительства РФ от 29.12.2007 г. № 964
- В) Постановлением Правительства РФ от 20.07.2011 г. № 599
- Г) Приказом Минздрава РФ от 17.05.2012 г. № 562н

**2979. [Т033642] МЕТАНДРИОЛ ОТНОСИТСЯ К ПЕРЕЧНЮ ЛС, УТВЕРЖДЕННОМУ НОРМАТИВНЫМ ПРАВОВЫМ ДОКУМЕНТОМ**

- А) Постановлением Правительства РФ от 29.12.2007 г. № 964
- Б) Постановлением Правительства РФ от 30.06.1998 г. № 681
- В) Постановлением Правительства РФ от 20.07.2011 г. № 599
- Г) Приказом Минздрава РФ от 17.05.2012 г. № 562н

**2980. [Т033643] СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ ОТНОСИТСЯ К ПЕРЕЧНЮ ЛС, УТВЕРЖДЕННОМУ НОРМАТИВНЫМ ПРАВОВЫМ ДОКУМЕНТОМ**

- А) Приказом Минздрава РФ от 22.04.2014 г. № 183н
- Б) Постановлением Правительства РФ от 30.06.1998 г. № 681
- В) Постановлением Правительства РФ от 20.07.2011 г. № 599
- Г) Приказом Минздрава РФ от 17.05.2012 г. № 562н

**2981. [Т033644] ПЕНТАЗОЦИН ОТНОСИТСЯ К ПЕРЕЧНЮ ЛС, УТВЕРЖДЕННОМУ НОРМАТИВНЫМ ПРАВОВЫМ ДОКУМЕНТОМ**

- А) Постановлением Правительства РФ от 30.06.1998 г. № 681
- Б) Постановлением Правительства РФ от 29.12.2007 г. № 964
- В) Постановлением Правительства РФ от 20.07.2011 г. № 599
- Г) Приказом Минздрава РФ от 17.05.2012 г. № 562н

**2982. [Т033645] ТРАМАДОЛ ОТНОСИТСЯ К ПЕРЕЧНЮ ЛС, УТВЕРЖДЕННОМУ НОРМАТИВНЫМ ПРАВОВЫМ ДОКУМЕНТОМ**

- А) Приказом Минздрава РФ от 22.04.2014 г. № 183н
- Б) Постановлением Правительства РФ от 30.06.1998 г. № 681
- В) Постановлением Правительства РФ от 20.07.2011 г. № 599
- Г) Приказом Минздрава РФ от 17.05.2012 г. № 562н

**2983. [Т033647] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «ОМАКОР, КАПСУЛЫ 20 МГ № 30» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ ХРАНИТЬ В**

- А) сухом месте
- Б) защищённом от света месте
- В) прохладном месте
- Г) защищённом от газов воздуха месте

**2984. [Т033648] ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ ЛП «ОМЕЗ, КАПСУЛЫ 1000 МГ № 28» НА МЕСТО ХРАНЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРИЕМКИ СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ТРЕБОВАНИЕМ**

- А) хранить в сухом и защищённом от света месте
- Б) хранить в защищённом от газов воздуха месте
- В) хранить в прохладном месте
- Г) не требует специальных условий хранения



**2985. [Т033649] ПРИ ПРИЕМКЕ ЛП «ПЕНТАЛГИН Н, ТАБЛЕТКИ № 10» СЛЕДУЕТ ОФОРМИТЬ ЖУРНАЛ**

- А) регистрации операций, связанных с обращением ЛС для медицинского применения
- Б) регистрации операций, связанных с оборотом НС и ПВ
- В) учета движения иммунобиологических ЛП
- Г) регистрации температуры в холодильном оборудовании

**2986. [Т033650] ПРИ ПРИЕМКЕ ЛП «ЛИРИКА, КАПСУЛЫ 150 МГ № 14» СЛЕДУЕТ ОФОРМИТЬ ЖУРНАЛ**

- А) регистрации операций, связанных с обращением ЛС для медицинского применения
- Б) регистрации операций, связанных с оборотом НС и ПВ
- В) учета движения иммунобиологических ЛП
- Г) регистрации температуры в холодильном оборудовании

**2987. [Т033651] ПРИ ПРИЕМКЕ ЛП «ТРАМАДОЛ, РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ 50 МГ/МЛ 2 МЛ № 5» СЛЕДУЕТ ОФОРМИТЬ ЖУРНАЛ**

- А) регистрации операций, связанных с обращением ЛС для медицинского применения
- Б) регистрации операций, связанных с оборотом НС и ПВ
- В) учета движения иммунобиологических ЛП
- Г) регистрации температуры в холодильном оборудовании

**2988. [Т033652] ПРИ ПРИЕМКЕ ЛП «МОРФИНА Г/ХЛ, РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ 10 МГ/МЛ 1 МЛ № 5» СЛЕДУЕТ ОФОРМИТЬ ЖУРНАЛ**

- А) регистрации операций, связанных с оборотом НС и ПВ
- Б) регистрации операций, связанных с обращением ЛС для медицинского применения
- В) учета движения иммунобиологических ЛП
- Г) регистрации температуры в холодильном оборудовании

**2989. [Т033653] ПРИ ПРИЕМКЕ ЛП «РЕЛАНИУМ, РАСТВОР ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ 5 МГ/МЛ 2 МЛ № 5» СЛЕДУЕТ ОФОРМИТЬ ЖУРНАЛ**

- А) регистрации операций, связанных с оборотом НС и ПВ
- Б) регистрации операций, связанных с обращением ЛС для медицинского применения
- В) учета движения иммунобиологических ЛП
- Г) регистрации температуры в холодильном оборудовании

**2990. [Т034199] ОПИСАНИЕ «БЕСЦВЕТНЫЕ ПРИЗМАТИЧЕСКИЕ ВЫВЕТРИВАЮЩИЕСЯ КРИСТАЛЛЫ» СООТВЕТСТВУЕТ ЛЕКАРСТВЕННОМУ ВЕЩЕСТВУ**

- А) кальция хлорид
- Б) калия хлорид
- В) магния сульфат
- Г) висмута нитрат основной

**2991. [Т034201] ИЗМЕНЯЕТ ВНЕШНИЙ ВИД ПРИ ХРАНЕНИИ ВСЛЕДСТВИЕ ПОТЕРИ КРИСТАЛЛИЗАЦИОННОЙ ВОДЫ**

- А) меди сульфат
- Б) кальция хлорид
- В) калия хлорид
- Г) натрия йодид

**2992. [Т034202] В ПРОЦЕССЕ ХРАНЕНИЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ СУЛЬФАЦИЛА-НАТРИЯ ПОД ДЕЙСТВИЕМ СВЕТА И КИСЛОРОДА ВОЗДУХА МОЖЕТ ПРОИСХОДИТЬ**

- А) пожелтение раствора
- Б) появление осадка
- В) сдвиг рН в кислую сторону
- Г) сдвиг рН в щелочную сторону

**2993. [T034203] КИСЛОТУ АСКОРБИНОВУЮ ХРАНЯТ В ХОРОШО УКУПОРЕННОЙ ТАРЕ, ПРЕДОХРАНЯЯ ОТ ДЕЙСТВИЯ СВЕТА, ТАК КАК ПРИ ХРАНЕНИИ КИСЛОТА АСКОРБИНОВАЯ ПОДВЕРГАЕТСЯ ПРОЦЕССУ**

- А) окисления
- Б) восстановления
- В) гидролиза
- Г) полимеризации

**2994. [T034205] ОБРАЗОВАНИЕ БЕЛОГО ОСАДКА ПРИ ХРАНЕНИИ РАСТВОРА ФОРМАЛЬДЕГИДА ОБУСЛОВЛЕНО ХРАНЕНИЕМ ПРЕПАРАТА**

- А) при температуре ниже 9°C
- Б) при температуре выше 9°C
- В) при доступе влаги
- Г) в посуде светлого стекла

**2995. [T034208] В СОСТАВ ИНЪЕКЦИОННОГО РАСТВОРА КИСЛОТЫ НИКОТИНОВОЙ ВХОДИТ**

- А) натрия гидрокарбонат
- Б) натрия хлорид
- В) натрия гидроксид
- Г) натрия метабисульфит

**2996. [T034209] ИНЪЕКЦИОННЫЕ РАСТВОРЫ АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ СТАБИЛИЗИРУЮТ, ДОБАВЛЯЯ**

- А) натрия гидрокарбонат и натрия метабисульфит
- Б) натрия гидрокарбонат и натрия хлорид
- В) натрия хлорид и натрия метабисульфит
- Г) натрия карбонат

**2997. [T034211] К АБСОРБЦИОННЫМ СПЕКТРАЛЬНЫМ МЕТОДАМ АНАЛИЗА ОТНОСИТСЯ МЕТОД**

- А) УФ-спектроскопия
- Б) поляриметрия
- В) рефрактометрия
- Г) флуориметрия

**2998. [T034214] УМЕНЬШЕНИЕ РАСТВОРИМОСТИ В ВОДЕ НАТРИЕВЫХ СОЛЕЙ БАРБИТУРАТОВ ОБУСЛОВЛИВАЕТ ПРОЦЕСС**

- А) гидролиза
- Б) окисления
- В) восстановления
- Г) дегидратации

**2999. [T034215] ИЗМЕНЕНИЕ ВНЕШНЕГО ВИДА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРОИЗВОДНЫХ ФЕНОТИАЗИНА ОБУСЛОВЛИВАЕТ ПРОЦЕСС**

- А) окисления
- Б) восстановления
- В) гидролиза
- Г) дегидратации

**3000. [T034217] ЛЕГКУЮ ОКИСЛЯЕМОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ОБУСЛОВЛИВАЕТ ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРУППА**

- А) фенольный гидроксил
- Б) карбоксильная
- В) амидная
- Г) сложноэфирная

**3001. [T034223] ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, СОДЕРЖАЩИХ В МОЛЕКУЛЕ ФЕНОЛЬНЫЙ ГИДРОКСИЛ, ПРОИСХОДИТ**

- А) окисление
- Б) восстановление
- В) гидролиз
- Г) конденсация

**3002. [T034224] ЛЕВОМИЦЕТИНА СТЕАРАТ В ПРОЦЕССЕ ХРАНЕНИЯ ПОДВЕРГАЕТСЯ**

- А) гидролизу
- Б) восстановлению
- В) конденсации
- Г) полимеризации

**3003. [T034225] ПРЕПАРАТОМ, ОБЛАДАЮЩИМ СПОСОБНОСТЬЮ ПОГЛОЩАТЬ НА ВОЗДУХЕ УГЛЕКИСЛЫЙ ГАЗ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) эуфиллин
- Б) кофеин
- В) теобромин
- Г) теофиллин

**3004. [T034226] ПРИКАЗ № 751Н ПРЕДЪЯВЛЯЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ**

- А) отсутствие хлоридов, сульфатов, солей кальция
- Б) отсутствие бромидов, сульфатов, солей кальция
- В) отсутствие ионов аммония, углерода диоксида, солей кальция
- Г) отсутствие восстанавливающих веществ, аммиака, тяжелых металлов

**3005. [T034228] ЙОДОФОРМНОЙ РЕАКЦИЕЙ МОЖНО ИДЕНТИФИЦИРОВАТЬ**

- А) спирт этиловый
- Б) глицерин
- В) резорцин
- Г) тимол

**3006. [T034229] РЕАКЦИЕЙ ОБРАЗОВАНИЯ АЗОКРАСИТЕЛЯ МОЖНО ИДЕНТИФИЦИРОВАТЬ**

- А) прокаина гидрохлорид
- Б) ментол
- В) изониазид
- Г) кислоту ацетилсалициловую

**3007. [T034231] ГИДРОКСАМОВОЙ РЕАКЦИЕЙ МОЖНО ИДЕНТИФИЦИРОВАТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, СОДЕРЖАЩИЕ**

- А)  $\beta$ -лактамный цикл
- Б) сульфгидрильную группу
- В) гидразидную группу
- Г) ароматический цикл

**3008. [T034232] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ СОДЕРЖАНИЕ ГЛЮКОЗЫ В РАСТВОРЕ МОЖНО ОПРЕДЕЛИТЬ**

- А) рефрактометрическим методом
- Б) потенциометрическим методом
- В) хроматографическим методом
- Г) поляриметрическим методом

**3009. [T034236] КАКИМ РЕАКТИВОМ МОЖНО ОТЛИЧИТЬ КАРБОНАТЫ ОТ ГИДРОКАРБОНАТОВ**

- А) фенолфталеин
- Б) HCl (разв.)
- В) NH<sub>4</sub>OH
- Г) KMnO<sub>4</sub>

**3010. [T034237] ПРИ ХРАНЕНИИ \_\_\_\_\_ НИЖЕ 9 °С ВЫПАДАЕТ БЕЛЫЙ ОСАДОК**

- А) формалина
- Б) раствора глюкозы 40%-ной
- В) глицерина
- Г) раствора КСl 4%-ного

**3011. [T034238] РЯДОМ С КАРБОНАТАМИ НЕЛЬЗЯ ХРАНИТЬ**

- А) бария сульфат для рентгеноскопии
- Б) раствор глюкозы 40%-ный
- В) натрия цитрат для инъекций
- Г) нитроглицерин

**3012. [T034239] ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ РАСПЛЫВАЕТСЯ И ПРИОБРЕТАЕТ ЖЕЛТОЕ ОКРАШИВАНИЕ**

- А) натрия нитрит
- Б) цинка оксид
- В) парацетамол
- Г) норсульфазол

**3013. [T034240] ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ МОЖЕТ ОБРАЗОВЫВАТЬ ПРИМЕСИ КАРБОНАТОВ И ГИДРОКСИДОВ**

- А) магния оксид
- Б) натрия тиосульфат
- В) калия хлорид
- Г) натрия нитрит

**3014. [T034241] СО ВРЕМЕНЕМ ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ РОЗОВОЕ ОКРАШИВАНИЕ ПРИОБЕТАЕТ**

- А) резорцин
- Б) кислота аскорбиновая
- В) кислота ацетилсалициловая
- Г) глицин

**3015. [T034242] ПО СВОЕМУ АГРЕГАТНОМУ СОСТОЯНИЮ МАСЛЯНИСТОЙ ЖИДКОСТЬЮ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) токоферола ацетат
- Б) ретинола ацетат
- В) никотинамид
- Г) пиридоксальфосфат

**3016. [T034243] ОТЛИЧИТЬ РУТИН ОТ КВЕРЦЕТИНА МОЖНО**

- А) реактивом Фелинга
- Б) раствором натрия гидроксида
- В) раствором железа (III) хлорида
- Г) цианидиновой пробой

**3017. [T034244] ОТЛИЧИТЬ КИСЛОТУ БОРНУЮ ОТ НАТРИЯ ТЕТРАБОРАТА МОЖНО ПО**

- А) реакции среды водного раствора
- Б) реакции среды глицеринового раствора
- В) цвету пламени борноэтилового эфира
- Г) реакции с куркумовой бумагой

**3018. [T034245] ПРОДУКТОМ КОНДЕНСАЦИИ КАРБОНОВОЙ КИСЛОТЫ И ПЕРВИЧНОГО АМИНА ЯВЛЯЕТСЯ ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРУППА \_\_\_\_\_**

- А) амид
- Б) уретан
- В) гидразон
- Г) лактон

**3019. [T034246] АЛЬДЕГИДЫ ОБРАЗУЮТ АУРИНОВЫЙ КРАСИТЕЛЬ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С**

- А) фенолами
- Б) карбоновыми кислотами
- В) аминами
- Г) простыми эфирами



**3020. [T034249] НА ГАЗЕТНОЙ БУМАГЕ В ПРИСУТСТВИИ КИСЛОТЫ ХЛОРИСТОВОДОРОДНОЙ ОБРАЗУЕТ ЖЕЛТОЕ ПЯТНО ОСНОВАНИЯ ШИФФА**

- А) прокаина гидрохлорид (новокаин)
- Б) метамизол натрий (анальгин)
- В) глюкоза
- Г) тетракаина гидрохлорид (дикаин)

**3021. [T034250] КИСЛОТНОСТЬ-ЩЕЛОЧНОСТЬ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ УСТАНОВЛИВАЮТ ПО ИНДИКАТОРУ**

- А) феноловый красный
- Б) метиловый оранжевый
- В) бромтимоловый синий
- Г) метиловый красный

**3022. [T034251] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ СОДЕРЖАНИЕ КИСЛОТЫ АСКОРБИНОВОЙ В ПРИСУТСТВИИ АНАЛЬГИНА ПОЗВОЛЯЕТ ОПРЕДЕЛИТЬ**

- А) алкалиметрия
- Б) йодометрия
- В) йодатометрия
- Г) цериметрия

**3023. [T034252] В АРГЕНТОМЕТРИЧЕСКОМ ТИТРОВАНИИ ПО МЕТОДУ ФОЛЬГАРДА В КАЧЕСТВЕ ИНДИКАТОРА ИСПОЛЬЗУЮТ РАСТВОР**

- А) железоаммониевых квасцов
- Б) хромата калия
- В) бромфенолового синего
- Г) дихромата калия

**3024. [T034253] МЕТОДОМ КОМПЛЕКСОНОМЕТРИИ ПРОВОДЯТ КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ**

- А) кальция глюконата
- Б) калия хлорида
- В) натрия бромида
- Г) натрия гидрокарбоната

**3025. [T034254] ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ КАЛИЯ ХЛОРИДА В ИНФУЗИОННЫХ РАСТВОРАХ С УЧЕТОМ СПЕЦИФИЧНОСТИ И ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ РЕАКЦИИ ИСПОЛЬЗУЮТ РАСТВОР**

- А) кобальтинитрита натрия
- Б) винной кислоты
- В) серебра нитрата
- Г) бария хлорида

**3026. [T034257] ПРИ ПЕРМАНГАНАТОМЕТРИЧЕСКОМ ТИТРОВАНИИ В РАСТВОРЕ ОПРЕДЕЛЯЕМОГО ВЕЩЕСТВА ПРИБАВЛЯЮТ КИСЛОТУ**

- А) серную
- Б) хлористоводородную
- В) азотную
- Г) уксусную

**3027. [T034259] ПРОЦЕССУ ОКИСЛЕНИЯ ПРИ ХРАНЕНИИ НАИБОЛЕЕ ПОДВЕРЖЕНЫ**

- А) фенолы
- Б) карбоновые кислоты
- В) гетероциклические азотсодержащие вещества
- Г) сложные эфиры

**3028. [T034260] ОБЩИМ ПРОДУКТОМ ГИДРОЛИТИЧЕСКОГО РАЗЛОЖЕНИЯ СТРЕПТОЦИДА РАСТВОРИМОГО И ГЕКСАМЕТИЛЕНТЕТРАМИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) формальдегид
- Б) диоксид серы
- В) углекислый газ
- Г) аммиак

**3029. [T034261] ФАРМАЦЕВТИЧЕСКУЮ СУБСТАНЦИЮ КАЛЬЦИЯ ХЛОРИДА СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ В**

- А) стеклянной таре с герметичной укупоркой, залитой сверху парафином
- Б) плотно укупоренной стеклянной таре
- В) герметично укупоренной таре в изолированном помещении
- Г) таре из светозащитных материалов

**3030. [T034262] СТЕКЛЯННУЮ ТАРУ ОКЛЕИВАЮТ ЧЕРНОЙ СВЕТОНЕПРОНИЦАЕМОЙ БУМАГОЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОСОБО ЧУВСТВИТЕЛЬНОЙ К СВЕТУ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ СУБСТАНЦИИ**

- А) прозерин
- Б) метамизол-натрий
- В) резорцин
- Г) натрия салицилат

**3031. [T034263] СТЕКЛЯННУЮ ТАРУ ОКЛЕИВАЮТ ЧЕРНОЙ СВЕТОНЕПРОНИЦАЕМОЙ БУМАГОЙ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОСОБО ЧУВСТВИТЕЛЬНОЙ К СВЕТУ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ СУБСТАНЦИИ\_\_\_\_\_**

- А) серебра нитрат
- Б) калия бромид
- В) натрия йодид
- Г) натрия нитрит

**3032. [T034264] К ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ, ТРЕБУЮЩИМ ЗАЩИТЫ ОТ УЛЕТУЧИВАНИЯ И ВЫСЫХАНИЯ, ОТНОСИТСЯ**

- А) раствор аммиака 10%
- Б) раствор хлористоводородной кислоты 2%
- В) глицерин
- Г) масло вазелиновое

**3033. [T034265] КИСЛОТА АЦЕТИЛСАЛИЦИЛОВАЯ ПРИ ХРАНЕНИИ В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ МОЖЕТ ПОДВЕРГНУТЬСЯ**

- А) гидролизу
- Б) окислению
- В) солеобразованию
- Г) комплексообразованию

**3034. [T034795] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ДОЗ ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ПРОПИСАНО 0,015 ЭКСТРАКТА КРАСАВКИ, СУХОГО ЭКСТРАКТА НЕОБХОДИМО ВЗЯТЬ \_\_\_\_\_Г**

- А) 0,30
- Б) 0,15
- В) 0,03
- Г) 0,015

**3035. [T034796] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ МАЗЕЙ СЛЕДУЕТ УЧИТЫВАТЬ, ЧТО В КОНЦЕНТРАЦИИ БОЛЕЕ 25% С ВАЗЕЛИНОМ НЕ СМЕШИВАЕТСЯ МАСЛО**

- А) касторовое
- Б) миндальное
- В) вазелиновое
- Г) подсолнечное

**3036. [T034797] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ДОЗ ПОРОШКОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СУХОГО ЭКСТРАКТА ПО ПРОПИСИ: ЭКСТРАКТА КРАСАВКИ 0,015 И АНЕСТЕЗИНА 0,3, МАССА ОДНОГО ПОРОШКА СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 0,33
- Б) 0,35
- В) 0,32
- Г) 0,30

**3037. [T034798] ДЛЯ ДОСТИЖЕНИЯ БОЛЬШЕЙ СТЕПЕНИ ДИСПЕРСНОСТИ ВЕЩЕСТВА ИЗМЕЛЬЧАЮТ, ДОБАВЛЯЯ**

- А) летучие жидкости
- Б) трудно измельчаемые вещества
- В) пылящие вещества
- Г) красящие вещества

**3038. [T034799] СНИЖЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ПЛАВЛЕНИЯ СМЕСИ ХАРАКТЕРНО ДЛЯ**

- А) камфоры с ментолом в порошках
- Б) талька с крахмалом в мазях
- В) вазелина с ланолином в мазях
- Г) вазелина с парафином в мазях

**3039. [T034800] ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ НЕСОВМЕСТИМОСТИ ФАРМАЦЕВТ МОЖЕТ САМОСТОЯТЕЛЬНО**

- А) использовать особые технологические приемы
- Б) самостоятельно не разрешается
- В) выделить из смеси несовместимое с другими сильнодействующее вещество
- Г) заменить лекарственную форму

**3040. [T034801] В ЖИДКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМАХ ВЕЩЕСТВА ФЕНОЛЬНЫЕ ГИДРОКСИЛЫ, НЕСОВМЕСТИМЫ С**

- А) натрия гидрокарбонатом
- Б) кислотой хлористоводородной
- В) калия бромидом
- Г) натрия хлоридом

**3041. [T034802] ВЕЩЕСТВА, ОБЛАДАЮЩИЕ СОРБЦИОННЫМИ, КРАСЯЩИМИ СВОЙСТВАМИ, ИЗМЕЛЬЧАЮТ**

- А) помещая между слоями неокрашенных веществ
- Б) с летучей жидкостью
- В) фракционным методом
- Г) первыми

**3042. [T034803] ПРИ ДИСПЕРГИРОВАНИИ ВЕЩЕСТВА ЛЕГКО РАСПЫЛЯЮТСЯ**

- А) магнезия оксид, крахмал
- Б) стрептоцид, анестезин
- В) камфора, ментол
- Г) димедрол, дибазол

**3043. [T034804] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ, В КОТОРОЙ ВЫПИСАН СКОПОЛАМИНА ГИДРОБРОМИД В ДОЗЕ 0,0003, СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ ТРИТУРАЦИИ**

- А) 1:100 – 0,3 г
- Б) 1:100 – 0,03 г
- В) 1:10 – 0,003 г
- Г) 1:10 – 0,3 г

**3044. [T034805] ТЕРАПЕВТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПОРОШКОВ, КАК ПРАВИЛО, ВОЗРАСТАЕТ ПРИ**

- А) уменьшении размера частиц
- Б) уменьшении степени измельчения
- В) охлаждении частиц
- Г) укрупнении размера частиц

**3045. [T034806] СВОЙСТВОМ ЛЕТУЧЕСТИ, КОТОРОЕ УЧИТЫВАЮТ ПРИ ОБЕСПЕЧЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ И ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ОБЛАДАЕТ**

- А) ментол
- Б) крахмал
- В) тальк
- Г) магнезия оксид

**3046. [T034807] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ПОРОШКООБРАЗНЫХ СМЕСЕЙ УЧИТЫВАЮТ, ЧТО К ТРУДНО ИЗМЕЛЬЧАЕМЫМ ВЕЩЕСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) камфора
- Б) ксероформ
- В) цинка оксид
- Г) левомицетин

**3047. [T034808] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 ПОРОШКОВ ПО ПРОПИСИ: АТРОПИНА СУЛЬФАТА 0,0003; САХАРА 0,25, САХАРА НА ВСЕ ДОЗЫ СЛЕДУЕТ ВЗЯТЬ \_\_\_\_\_Г**

- А) 2,20
- Б) 2,30
- В) 2,45
- Г) 2,5

**3048. [T034809] ЗАКАНЧИВАЮТ ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ И СМЕШИВАНИЕ ПОРОШКОВ, ДОБАВЛЯЯ ВЕЩЕСТВА**

- А) имеющие малую насыпную массу (пылящие)
- Б) аморфные
- В) с большой насыпной массой
- Г) трудно измельчаемые

**3049. [T034810] ПОРОШКИ С МЕНТОЛОМ, ТИМОЛОМ ИЛИ КАМФОРой УПАКОВЫВАЮТ В \_\_\_\_\_КАПСУЛЫ**

- А) пергаментные
- Б) парафинированные
- В) вощеные
- Г) желатиновые

**3050. [T034811] ПРИ ФИЗИЧЕСКОМ ВНУТРИАПТЕЧНОМ КОНТРОЛЕ ПОРОШКОВ ПРОВЕРЯЮТ**

- А) массу отдельных доз
- Б) растворимость
- В) прозрачность
- Г) цвет

**3051. [T034812] ПРИ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКОМ ВНУТРИАПТЕЧНОМ КОНТРОЛЕ ПРОВЕРЯЮТ**

- А) однородность смешивания порошков
- Б) массу отдельных доз
- В) количество доз
- Г) общую массу порошка



**3052. [T034813] ЭТИКЕТКА С ЗЕЛЕНЫМ СИГНАЛЬНЫМ ЦВЕТОМ  
ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПРИ ОФОРМЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ  
\_\_\_\_\_ ПРИМЕНЕНИЯ**

- А) внутреннего
- Б) ингаляционного
- В) инъекционного
- Г) наружного

**3053. [T034814] ПРИ ИЗМЕЛЬЧЕНИИ И СМЕШИВАНИИ ПОРОШКОВ  
УЧИТЫВАЮТ**

- А) характер кристаллической решетки
- Б) способ прописывания
- В) свойства упаковочного материала
- Г) высшие разовые и суточные дозы веществ

**3054. [T034815] ПРИ ОТСУТСТВИИ УКАЗАНИЙ В ПРОПИСИ РЕЦЕПТА  
РАСТВОРИТЕЛЯ**

- А) используют воду очищенную
- Б) препарат не изготавливают
- В) используют этанол 70%
- Г) используют глицерин

**3055. [T034816] ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ ПРИМЕНЯЮТ МЕТОД**

- А) дистилляции
- Б) диффузии
- В) прямого осмотического процесса
- Г) фильтрации

**3056. [T034817] В МАССООБЪЕМНОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ИЗГОТАВЛИВАЮТ  
\_\_\_\_\_ РАСТВОРЫ**

- А) водные
- Б) полиэтиленгликолевые
- В) неводные
- Г) масляные

**3057. [T034821] ВЯЗКИМ РАСТВОРИТЕЛЕМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) масло персиковое
- Б) хлороформ
- В) вода мятная
- Г) димексид

**3058. [T034822] К ЛЕТУЧИМ РАСТВОРИТЕЛЯМ ОТНОСЯТСЯ**

- А) эфир
- Б) глицерин
- В) масло касторовое
- Г) парафин жидкий

**3059. [T034823] УСКОРЯЕТ ПРОЦЕСС РАСТВОРЕНИЯ  
КРУПНОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ**

- А) измельчение
- Б) использование концентрированных растворов
- В) увеличение количества растворителя
- Г) добавление сиропа сахарного

**3060. [T034924] ПРИМЕНЕНИЕ КОМБИНИРОВАННЫХ ТАБЛЕТОК,  
ВКЛЮЧАЮЩИХ ИНГИБИТОРЫ АПФ И ДИУРЕТИКИ, ПОЗВОЛЯЕТ**

- А) усилить антигипертензивное действие
- Б) пролонгировать их действие
- В) снизить риск развития аллергических реакций
- Г) снизить биодоступность препаратов

**3061. [T034925] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ МОЖЕТ В МАКСИМАЛЬНОЙ СТЕПЕНИ ДОСТИГАТЬ ОРГАН-МИШЕНЬ В**

- А) наносуспензии
- Б) растворе
- В) таблетированной форме
- Г) суспензии

**3062. [T034928] ОДНОВРЕМЕННЫЙ ПРИЕМ ЛИЗИНОПРИЛА С КАЛИЙСБЕРЕГАЮЩИМИ ДИУРЕТИКАМИ**

- А) повышает риск развития гиперкалиемии
- Б) усиливает мочегонное действие
- В) снижает риск развития аллергических реакций
- Г) снижает биодоступность препаратов

**3063. [T034933] ЦЕЛЬЮ МИКРОНИЗАЦИИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ СУБСТАНЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) повышение биодоступности и терапевтической эффективности
- Б) упрощение процесса производства
- В) увеличение длительности действия
- Г) изменение фармакодинамики

**3064. [T034936] К СОЛЮБИЛИЗАТОРАМ ОТНОСЯТ**

- А) твины
- Б) тимол
- В) сахароза
- Г) натрия сульфит

**3065. [T034942] ОДНИМ ИЗ НАПРАВЛЕНИЙ БИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ЯВЛЯЕТСЯ ИЗУЧЕНИЕ**

- А) влияния физико-химической модификации лекарственных веществ на их биодоступность
- Б) механизмов действия лекарственных веществ
- В) метаболизма лекарственного вещества в организме
- Г) токсичности лекарственного вещества

**3066. [T034945] В КАЧЕСТВЕ АКТИВАТОРА ВСАСЫВАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗ МАЗЕЙ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) димексид
- Б) кислоту аскорбиновую
- В) эсилон-5
- Г) нипазол

**3067. [T034948] ОРИГИНАЛЬНЫЙ ПРЕПАРАТ – ЭТО**

- А) новое лекарственное средство, впервые появившееся на фармацевтическом рынке, которое зарегистрировано в законодательном порядке и охраняется патентом
- Б) лекарственное средство, продающееся под международным непатентованным названием, либо под патентованным названием, отличающимся от фирменного названия разработчика препарата
- В) новое лекарственное средство в новой лекарственной форме
- Г) препарат, обладающий принципиально новым механизмом действия

**3068. [T034956] БИОАДАПТЕРЫ КАК ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ИНГРЕДИЕНТЫ СИСТЕМ ДОСТАВКИ ОБЕСПЕЧИВАЮТ**

- А) биосовместимость
- Б) увеличение времени циркуляции, снижение иммуногенности
- В) создание структуры носителя
- Г) облегчение слияния с клеткой

**3069. [T034957] К ПРЕИМУЩЕСТВАМ ОРОДИСПЕРСНЫХ ТАБЛЕТОК ОТНОСЯТ**

- А) повышенную биологическую доступность
- Б) пролонгированное действие препарата
- В) отсутствие побочных эффектов
- Г) снижение иммуногенности

**3070. [T034959] К НЕДОСТАТКАМ ОРОДИСПЕРСНЫХ ТАБЛЕТОК ОТНОСЯТ**

- А) недостаточную механическую прочность
- Б) невозможность назначения детям и пожилым людям
- В) повышенный риска удушья или спазма во время перорального употребления
- Г) пониженную биологическую доступность, особенно малорастворимых и гидрофобных лекарственных средств из-за быстрой дезинтеграции или растворения

**3071. [T034961] БОЛЬШЕЙ СТЕПЕНЬЮ ВЫСВОБОЖДЕНИЯ И ЛУЧШЕЙ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ДОСТУПНОСТЬЮ ОБЛАДАЮТ**

- А) суспензии
- Б) порошки
- В) гранулы
- Г) таблетки

**3072. [T034963] КИШЕЧНОРАСТВОРИМЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ФОРМЫ РАЗРАБАТЫВАЮТСЯ ДЛЯ**

- А) защиты действующего вещества от кислой среды желудка
- Б) введения лекарственного вещества ректально
- В) точной доставки действующего вещества к органу мишени
- Г) более быстрого и полного достижения терапевтического эффекта

**3073. [T034972] ВРЕМЯ ДЕЙСТВИЯ ПРЕПАРАТОВ ИНСУЛИНА РЕГУЛИРУЕТСЯ**

- А) добавлением вспомогательных веществ
- Б) выбором инсулина, из которого изготавливается лекарственный препарат
- В) биофармацевтическими факторами, влияющими на чистоту получаемой субстанции инсулина
- Г) способом получения субстанции инсулина

**3074. [T034976] КИШЕЧНО-РАСТВОРИМЫЕ ФОРМЫ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ**

- А) снижают риск гастропатий
- Б) усиливают секрецию соляной кислоты
- В) обладают спазмолитическими свойствами
- Г) снижают риск развития аллергических реакций

**3075. [Т034978] БИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ПРОИЗВОДСТВУ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПОЗВОЛЯЕТ ПОЛУЧИТЬ**

- А) эффективный и безопасный лекарственный препарат
- Б) стабильный при производстве, хранении и применении лекарственный препарат
- В) соответствующий требованиям контрольно-разрешительной системы Минздрава РФ лекарственный препарат
- Г) соответствующий требованиям GMP лекарственный препарат

**3076. [Т034979] БИОДОСТУПНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА – ЭТО ТЕРМИН, ОТРАЖАЮЩИЙ**

- А) количество неизмененного действующего вещества, достигающего системного кровотока относительно исходной дозы лекарственного средства
- Б) количество действующего вещества, достигающего системного кровотока
- В) количество неизмененного действующего вещества, достигающего системного кровотока относительно его метаболитов
- Г) количество лекарственного средства поступившего в организм пациента

**3077. [Т034980] ОПРЕДЕЛЕНИЕ БИОДОСТУПНОСТИ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ПРОВОДЯТ ПУТЕМ**

- А) определения концентрации лекарственного вещества в крови после приема (введения) лекарственного средства в организм пациента
- Б) изучения динамики концентрации лекарственного вещества в плазме крови и(или) в моче после приема исследуемой лекарственной формы
- В) сравнительного изучения динамики концентраций лекарственного вещества в плазме крови и в моче
- Г) определения динамики концентраций лекарственного вещества в ЖКТ после приема твердой лекарственной формы

**3078. [Т034983] ПРЕПАРАТЫ, СОДЕРЖАЩИЕ НИТРОГЛИЦЕРИН, ОКАЗЫВАЮТ НАИБОЛЕЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОЕ ДЕЙСТВИЕ В ФОРМЕ**

- А) пластыря
- Б) таблетки
- В) микрокапсулированной таблетки
- Г) аэрозоля

**3079. [Т034991] УМЕНЬШЕНИЕ РАЗМЕРА ЧАСТИЦ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА ПОЗВОЛЯЕТ**

- А) повысить скорость всасывания и биодоступность
- Б) снизить число побочных эффектов
- В) облегчить метаболизм лекарственного вещества и снизить частоту развития нежелательных явлений, связанных с приёмом препарата
- Г) улучшить органолептические свойства лекарственного средства

**3080. [Т034998] ОБЩИМ ПРИНЦИПОМ ПРИ ВЫБОРЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ ЯВЛЯЕТСЯ ИХ**

- А) технологическая целесообразность и совместимость с другими компонентами лекарственной формы
- Б) стоимость
- В) собственные фармакологические эффекты
- Г) фармакокинетические параметры

**3081. [Т035003] К КЛАССИФИКАЦИИ ПО СПОСОБУ ПРИМЕНЕНИЯ ОТНОСЯТ ПОРОШКИ**

- А) присыпки
- Б) сложные
- В) простые
- Г) недозированные

**3082. [Т035004] ПРИ РАЗДЕЛИТЕЛЬНОМ СПОСОБЕ ВЫПИСЫВАНИЯ ПОРОШКОВ, ПИЛЮЛЬ, СУППОЗИТОРИЕВ МАССА ВЕЩЕСТВА НА ОДНУ ДОЗУ**

- А) рассчитывается путём деления выписанной массы на число доз
- Б) указана в ГФ
- В) указана в рецепте
- Г) рассчитывается путём деления выписанной массы на число приёмов

**3083. [T035005] ОТВАРЫ ИЗГОТАВЛЯЮТСЯ ПРИ НАЛИЧИИ В ПРОПИСИ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ**

- А) корней истода
- Б) корневищ с корнями валерианы
- В) листьев мяты
- Г) цветков ландыша

**3084. [T035006] ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ПРОЦЕССОВ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ И СМЕШИВАНИЯ ПОРОШКОВ УЧИТЫВАЮТ**

- А) возможность межфазовых взаимодействий
- Б) способность к десорбции
- В) способ выписывания массы ингредиентов и массы рецепта
- Г) растворимость

**3085. [T035007] ПРИ ИЗМЕЛЬЧЕНИИ И СМЕШИВАНИИ ПОРОШКОВ НЕ УЧИТЫВАЮТ**

- А) число выписанных доз
- Б) насыпную массу ингредиентов
- В) возможности межфазовых взаимодействий
- Г) массу выписанных ингредиентов

**3086. [T035008] ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ПРОЦЕССОВ ДИСПЕРГИРОВАНИЯ И СМЕШИВАНИЯ ПОРОШКОВ УЧИТЫВАЮТ**

- А) количества (в г) выписанных ингредиентов
- Б) цвет порошкообразных лекарственных веществ
- В) температуру плавления
- Г) норму отпуска наркотических веществ



**3087. [T035010] ПРИ ИЗМЕЛЬЧЕНИИ ПОРОШКООБРАЗНЫХ ВЕЩЕСТВ В ПРОЦЕССЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПОРОШКОВ УЧИТЫВАЮТ, ЧТО ЧРЕЗМЕРНОЕ ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К**

- А) увеличению всех видов сорбции
- Б) к растворению
- В) увеличению поглощения выделений кожи и ран
- Г) возможности уменьшения количеств действующих веществ

**3088. [T035015] ОПРЕДЕЛЯЯ МАССУ 1 СМ<sup>3</sup> ПОРОШКА В УСЛОВИЯХ СВОБОДНОЙ НАСЫПКИ И СУХОВОЗДУШНОМ СОСТОЯНИИ, УСТАНОВЛИВАЮТ**

- А) объёмную (насыпную) массу
- Б) плотность
- В) фактор замещения
- Г) расходный коэффициент

**3089. [T035021] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 5,0 ТРИТУРАЦИИ ПЛАТИФИЛЛИНА ГИДРОТАРТРАТА В СООТНОШЕНИИ 1:10 НЕОБХОДИМО ВЗВЕСИТЬ**

- А) 4,5 г сахара молочного
- Б) 5,0 г лактозы
- В) 4,5 г сахара белого
- Г) 0,1 г платифиллина гидротартрата

**3090. [T035024] ЗАКАНЧИВАЮТ ИЗМЕЛЬЧЕНИЕ И СМЕШИВАНИЕ ПОРОШКОВ, ДОБАВЛЯЯ ВЕЩЕСТВА**

- А) имеющие малую насыпную массу
- Б) трудноизмельчаемые
- В) с малыми значениями относительной потери при диспергировании
- Г) аморфные

**3091. [Т035027] ПРИ ПРОВЕДЕНИИ СИТОВОГО АНАЛИЗА УЧИТЫВАЮТ, ЧТО МЕДИЦИНСКИЕ ПОРОШКИ, КАК ПРАВИЛО**

- А) полидисперсные
- Б) монодисперсные
- В) связнодисперсные
- Г) системы с пластично-вязкой дисперсионной средой

**3092. [Т035029] ВЫБОР РЕЖИМА ЭКСТРАКЦИИ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНОГО ИЗВЛЕЧЕНИЯ ОБУСЛОВЛЕН, КАК ПРАВИЛО**

- А) физико-химической природой действующих веществ
- Б) измельчённостью сырья
- В) отсутствием балластных веществ
- Г) стандартностью сырья

**3093. [Т035030] НАСТОЙ ТРАВЫ ГОРИЦВЕТА ВЕСЕННЕГО (ЕСЛИ КОНЦЕНТРАЦИЯ НЕ УКАЗАНА), ИЗГОТАВЛИВАЮТ В СООТНОШЕНИИ**

- А) 1:30
- Б) 1:100
- В) 1:20
- Г) 1:10

**3094. [Т035031] ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ СМЕШИВАНИЯ**

- А) равномерное распределение частиц
- Б) фракционирование порошка
- В) измельчение порошка
- Г) удаление влаги

**3095. [Т035035] ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ ПРИМЕНЯЮТ МЕТОДЫ**

- А) обратный осмос
- Б) прямой осмотический процесс
- В) ультрафильтрацию
- Г) фильтрацией

**3096. [T035036] ВОДА ОЧИЩЕННАЯ НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ПОЛУЧЕНА МЕТОДОМ**

- А) фильтрации
- Б) ионного обмена
- В) обратного осмоса
- Г) дистилляции

**3097. [T035037] НА СБОРНИКЕ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ ПРИКРЕПЛЯЕТСЯ БИРКА С УКАЗАНИЕМ**

- А) даты получения
- Б) марки аппарата, в котором получена вода
- В) срока хранения воды
- Г) метода получения

**3098. [T035039] В МАССО-ОБЪЁМНОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ИЗГОТАВЛИВАЮТ РАСТВОРЫ**

- А) защищенных коллоидов
- Б) масляные
- В) суспензии с содержанием твердой фазы более 3%
- Г) глицериновые

**3099. [T035041] ИЗМЕНЕНИЕ ОБЪЁМА И ТЕПЛОВОЙ ЭФФЕКТ РАСТВОРЕНИЯ СВИДЕТЕЛЬСТВУЮТ О**

- А) физико-химическом взаимодействии молекул растворителя и растворяемого вещества
- Б) механическом характере процесса
- В) превышении предела растворимости
- Г) необходимости предварительного нагревания и диспергирования

**3100. [T035042] ЕСЛИ КОЛИЧЕСТВО ЭНЕРГИИ, ЗАТРАЧИВАЕМОЙ НА РАЗРУШЕНИЕ АССОЦИАТОВ МОЛЕКУЛ И КРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ РЕШЁТКИ БОЛЬШЕ, ЧЕМ ВЫДЕЛЯЮЩАЯСЯ ТЕПЛОТА СОЛЬВАТАЦИИ, ТАКОЙ ПРОЦЕСС НАЗЫВАЮТ**

- А) эндотермическим
- Б) экзотермическим
- В) конденсационным
- Г) спонтанным

**3101. [T035043] ЕСЛИ КОЛИЧЕСТВО ЭНЕРГИИ, ЗАТРАЧИВАЕМОЙ НА РАЗРУШЕНИЕ АССОЦИАТОВ МОЛЕКУЛ И КРИСТАЛЛИЧЕСКОЙ РЕШЁТКИ МЕНЬШЕ, ЧЕМ ВЫДЕЛЯЮЩАЯСЯ ТЕПЛОТА СОЛЬВАТАЦИИ, ТАКОЙ ПРОЦЕСС НАЗЫВАЮТ**

- А) экзотермическим
- Б) обратимым
- В) эндотермическим
- Г) конденсационным

**3102. [T035046] ЧЕМ ВЫШЕ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРОНИЦАЕМОСТЬ РАСТВОРИТЕЛЯ, ТЕМ ЛУЧШИМ РАСТВОРИТЕЛЕМ ОН ЯВЛЯЕТСЯ ДЛЯ ВЕЩЕСТВ**

- А) полярных
- Б) неполярных
- В) амфотерных
- Г) полярных и амфотерных

**3103. [T035051] ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ РАСТВОРИМОСТИ И УСКОРЕНИЯ ПРОЦЕССА РАСТВОРЕНИЯ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) солубилизацию
- Б) приём дробного фракционирования
- В) охлаждение в специальных камерах
- Г) процесс образования нерастворимых солей

**3104. [T035052] ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ РАСТВОРИМОСТИ И УСКОРЕНИЯ ПРОЦЕССА РАСТВОРЕНИЯ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) комплексообразование
- Б) охлаждение до 10 °С
- В) декантацию
- Г) фильтрацию

**3105. [T035055] С ЦЕЛЬЮ ПОЛУЧЕНИЯ МАССО-ОБЪЁМНОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ РАЗВОДЯТ СЛЕДУЮЩИЕ СТАНДАРТНЫЕ РАСТВОРЫ**

- А) аммиака
- Б) жидкость калия ацетата
- В) глицерина
- Г) жидкость Бурова

**3106. [T035059] В АПТЕКУ ПОСТУПИЛ РЕЦЕПТ SOLUTIONIS LAEVOMYCETINI SPIRITUOSAE 50 ML. ФС ПРЕДУСМАТРИВАЕТ ИЗГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРОВ 0,25, 1, 3, 5%. В КАКОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ВЫ ИЗГОТОВИТЕ РАСТВОР ПРИ НЕВОЗМОЖНОСТИ СОГЛАСОВАНИЯ КОНЦЕНТРАЦИИ С ВРАЧОМ?**

- А) меньшей
- Б) 1,5%
- В) большей
- Г) 3%

**3107. [T035061] ОСОБЕННОСТЯМИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В ВИДЕ РАСТВОРОВ В ВЯЗКИХ РАСТВОРИТЕЛЯХ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) изготовление в концентрации по массе
- Б) изготовление в массо-объёмной концентрации
- В) растворение в сухой подставке, так как требуется нагревание
- Г) фильтрование через стеклянный фильтр, в случае необходимости

**3108. [T035062] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ РАСТВОРОВ ПО МАССЕ НЕ ДОЗИРУЮТ**

- А) спирт этиловый
- Б) метилсалициллат
- В) эфир медицинский
- Г) бензилбензоат

**3109. [T035065] ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЯЗКОСТИ ПРИМЕНЯЮТ МЕТОДЫ**

- А) Оствальда (капиллярного вискозиметра)
- Б) спектрофотометрии
- В) отрыва капли (сталагмометра)
- Г) Дю-Нуи (отрыва кольца)

**3110. [T035066] ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЯЗКОСТИ ПРИМЕНЯЮТ ВИСКОЗИМЕТРЫ**

- А) ротационные
- Б) с плавающим шариком
- В) «качающаяся корзинка»
- Г) гравитационные

**3111. [T035069] НА ПРАКТИКЕ, ОПРЕДЕЛЯЯ ПОКАЗАТЕЛЬ ПРЕЛОМЛЕНИЯ КОНЦЕНТРИРОВАННОГО РАСТВОРА С ПОМОЩЬЮ РЕФРАКТОМЕТРА, ОПРЕДЕЛЯЮТ ОТНОШЕНИЕ СКОРОСТИ РАСПРОСТРАНЕНИЯ СВЕТА В**

- А) воздухе к скорости распространения света в испытуемом растворе
- Б) вакууме к скорости распространения света в испытуемом растворе
- В) воздухе к температуре испытуемого раствора
- Г) воздухе к плотности испытуемого раствора

**3112. [T035075] КОНЦЕНТРИРОВАННЫЕ РАСТВОРЫ МОГУТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНЫ, ЕСЛИ**

- А) в состав микстуры входят лекарственные сиропы
- Б) изготавливается эмульсия
- В) дисперсионной средой является ароматная вода
- Г) микстура включает водное извлечение, получаемое из лекарственного растительного сырья

**3113. [T035077] КАПЛИ, СОДЕРЖАЩИЕ 0,2 ПИЛОКАРПИНА ГИДРОХЛОРИДА В 10 МЛ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ (ИЗОТОНИЧЕСКИЙ ЭКВИВАЛЕНТ ПО НАТРИЮ ХЛОРИДУ = 0,22) СЛЁЗНОЙ ЖИДКОСТИ**

- А) гипотоничны
- Б) изотоничны
- В) гипертоничны
- Г) апирогенны

**3114. [T035079] ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ – 10% РАСТВОР НАТРИЯ ТЕТРАБОРАТА 10 МЛ (ИЗОТОНИЧЕСКИЙ ЭКВИВАЛЕНТ ПО НАТРИЮ ХЛОРИДУ = 0,34) СЛЁЗНОЙ ЖИДКОСТИ**

- А) гипертоничны
- Б) гипотоничны
- В) изотоничны
- Г) не стерильны

**3115. [T035087] ОПРЕДЕЛЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ «СУСПЕНЗИИ» СООТВЕТСТВУЕТ ТЕРМИН**

- А) твёрдая дисперсная фаза
- Б) жидкая дисперсная фаза
- В) твёрдая дисперсионная среда
- Г) газообразная дисперсионная среда

**3116. [T035088] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ СУСПЕНЗИЙ СЛЕДУЕТ УЧИТЫВАТЬ, ЧТО НЕРЕЗКО ГИДРОФОБНЫМИ СВОЙСТВАМИ ОБЛАДАЕТ**

- А) стрептоцид
- Б) ментол
- В) тимол
- Г) цинк оксид

**3117. [T035089] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУСПЕНЗИЙ УЧИТЫВАЮТ, ЧТО ГИДРОФИЛЬНЫМИ СВОЙСТВАМИ ОБЛАДАЕТ**

- А) белая глина
- Б) фенолсалицилат
- В) сера
- Г) камфора

**3118. [T035090] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУСПЕНЗИЙ СЛЕДУЕТ УЧИТЫВАТЬ, ЧТО РЕЗКО ГИДРОФОБНЫМИ СВОЙСТВАМИ ОБЛАДАЕТ**

- А) ментол
- Б) магнезия карбонат основной
- В) тальк
- Г) сульфадимезин

**3119. [T035091] ПРИМЕНЕНИЕ ПРИЁМА ДРОБНОГО ФРАКЦИОНИРОВАНИЯ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУСПЕНЗИЙ ГИДРОФИЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ ОСНОВАНО НА ЗАКОНЕ**

- А) Стокса
- Б) Гиббса
- В) Фика-Шукарева
- Г) Рауля

**3120. [T035096] К ОСОБЕННОСТЯМ ПРОЦЕССА ИЗГОТОВЛЕНИЯ НАСТОЯ ИЗ ЖИДКОГО ЭКСТРАКТА-КОНЦЕНТРАТА (1:2) ОТНОСЯТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ**

- А) экстракта-концентрата берут в 2 раза больше, чем выписано сырья
- Б) не используют концентрированные растворы других веществ
- В) после добавления экстракта-концентрата микстуру фильтруют
- Г) экстракта-концентрата берут в объёме, равном массе выписанного сырья



**3121. [T035098] ЭМУЛЬСИИ ЯВЛЯЮТСЯ ЦЕЛЕСООБРАЗНОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМОЙ, ЕСЛИ НЕОБХОДИМО**

- А) замаскировать запах или вкус лекарственного средства
- Б) усилить раздражающее действие ментола, эфирных масел и т.п.
- В) снизить микробную контаминацию
- Г) купировать приступ какого-либо заболевания

**3122. [T035101] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЭМУЛЬСИЙ В МАСЛЕ РАСТВОРЯЮТ**

- А) масла эфирные
- Б) лецитин
- В) желатозу
- Г) фенолсалицилат

**3123. [T035102] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЭМУЛЬСИИ, СЛЕДУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО ДИСПЕРГИРУЮТ С ЧАСТЬЮ ГОТОВОЙ ЭМУЛЬСИИ, ПРИМЕНЯЯ ПРАВИЛО ОПТИМАЛЬНОГО ДИСПЕРГИРОВАНИЯ**

- А) магния оксид
- Б) камфору
- В) желатоза
- Г) эфирные масла

**3124. [T035105] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЭМУЛЬСИЙ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНО РАСТВОРИВ В МАСЛЕ ВВОДЯТ**

- А) тимол
- Б) абрикосовую камедь
- В) фенолсалицилат
- Г) серу

**3125. [T035106] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ СУСПЕНЗИЙ И ЭМУЛЬСИЙ СЛЕДУЕТ УЧИТЫВАТЬ, ЧТО РЕЗКО ГИДРОФОБНЫМИ СВОЙСТВАМИ ОБЛАДАЕТ**

- А) ментол
- Б) фенолсалицилат
- В) тальк
- Г) цинка оксид

**3126. [T035109] ДОБАВЛЕНИЕ ХЛОРИСТОВОДОРОДНОЙ КИСЛОТЫ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ПОЛНОТУ ЭКСТРАКЦИИ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ ВОДНЫХ ИЗВЛЕЧЕНИЙ ИЗ**

- А) травы термопсиса
- Б) листьев толокнянки
- В) корней ревеня
- Г) коры крушины

**3127. [T035111] ГЛАВНОЙ ОСОБЕННОСТЬЮ ХРАНЕНИЯ ГИПСА ЖЖЕНОГО, ПОРОШКА ГОРЧИЦЫ ЯВЛЯЕТСЯ ЗАЩИТА ОТ ДЕЙСТВИЯ**

- А) влаги
- Б) света
- В) кислорода
- Г) повышенной температуры

**3128. [T035112] ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НЕ НИЖЕ +9 °С СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ**

- А) формалин
- Б) кислоту хлористоводородную
- В) жирные масла
- Г) ледяную уксусную кислоту раствор аммиака

**3129. [T035113] К КРАСЯЩИМ ВЕЩЕСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) фурацилин
- Б) ментол
- В) фенолсалицилат
- Г) промедол

**3130. [Т035114] СРОК ГОДНОСТИ СУСПЕНЗИИ ЭКСТЕМПОРАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ СОСТАВЛЯЕТ НЕ БОЛЕЕ \_\_\_\_\_ СУТОК**

- А) 3
- Б) 10
- В) 2
- Г) 30

**3131. [Т035115] СРОК ГОДНОСТИ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ ЭКСТЕМПОРАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ: ВОДНОЕ ИЗВЛЕЧЕНИЕ СОСТАВЛЯЕТ НЕ БОЛЕЕ \_\_\_\_\_ СУТОК**

- А) 2
- Б) 10
- В) 3
- Г) 30

**3132. [Т035116] ХРАНЕНИЕ СУППОЗИТОРИЕВ ПРОВОДИТСЯ В**

- А) промышленной упаковке в прохладном, сухом, защищенном от света месте при температуре от 8 до +15 °С
- Б) промышленной упаковке при комнатной температуре
- В) защищенном от света месте, вдали от отопительных приборов при температуре от +3 до +20 °С, оберегая от ударов
- Г) плотно укупоренной таре

**3133. [Т035118] К ПОЛОЖИТЕЛЬНЫМ ОСОБЕННОСТЯМ РЕКТАЛЬНОГО ПУТИ ВВЕДЕНИЯ ОТНОСЯТСЯ**

- А) высокая скорость всасывания лекарственного вещества
- Б) возможное раздражение слизистой оболочки прямой кишки
- В) только местное действие лекарственных веществ
- Г) введение лекарственных форм различного агрегатного состояния

**3134. [T035119] ЛЕЧЕБНЫЙ ЭФФЕКТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО ОКАЗЫВАЕТ НА СТАДИИ**

- А) распределения
- Б) биотрансформации
- В) абсорбции
- Г) высвобождения

**3135. [T035120] БИОЛОГИЧЕСКАЯ ДОСТУПНОСТЬ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ**

- А) долей всосавшегося в кровь вещества
- Б) скоростью введения вещества из организма
- В) терапевтической адекватностью препарата
- Г) количеством введенного вещества

**3136. [T035121] ФАКТОРОМ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИМ БИОДОСТУПНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗ ЭМУЛЬСИЙ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) дисперсность лекарственных веществ
- Б) тип эмульсии
- В) природа эмульгаторов
- Г) фаза локализации

**3137. [T035122] ПРОЛОНГИРОВАНИЕ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА ОБСУЛОВЛЕНО**

- А) созданием в организме терапевтической концентрации лекарственного вещества и равномерным поддержанием ее в течение длительного времени
- Б) увеличением дозы препарата
- В) увеличением количества приемов
- Г) улучшением терапевтического эффекта

**3138. [T035123] ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ОКАЗЫВАЮТ ВЛИЯНИЕ НА СЛЕДУЮЩУЮ СТАДИЮ ПРОХОЖДЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА В ОРГАНИЗМЕ**

- А) всасывания
- Б) элиминации
- В) метаболизма
- Г) распределения

**3139. [T035125] ПРИ ОТСУТСТВИИ УКАЗАНИЙ В РЕЦЕПТЕ ЭТИЛОВЫЙ СПИРТ СЛЕДУЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ В КОНЦЕНТРАЦИИ (%)**

- А) 90
- Б) 96
- В) 70
- Г) 40

**3140. [T035126] НАСТОЙ КОРНЯ АЛТЕЯ ПРИ ОТСУТСТВИИ УКАЗАНИЙ В РЕЦЕПТЕ О КОНЦЕНТРАЦИИ ГОТОВЯТ В СООТНОШЕНИИ**

- А) 1:20
- Б) 1:30
- В) 1:5
- Г) 1:400

**3141. [T035127] ПРАВИЛО ПРОФЕССОРА ДЕРЯГИНА ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В СЛЕДУЮЩЕМ: МАКСИМАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ ДИСПЕРГИРОВАНИЯ В ЖИДКОЙ СРЕДЕ НАБЛЮДАЕТСЯ ПРИ ДОБАВЛЕНИИ**

- А) от 0,4 до 0,6 мл жидкости на 1 г твердого вещества
- Б) от 0,4 до 0,6 мл жидкости на 2 г твердого вещества
- В) 1 мл жидкости на 1 вещества
- Г) 1 мл жидкости на 0,5 г вещества

**3142. [T035128] К ЛЕГКО ПЫЛЯЩИМ ВЕЩЕСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) тальк
- Б) молочный сахар
- В) магнезия сульфат
- Г) дерматол

**3143. [T035129] СООТНОШЕНИЕ МЕЖДУ СЫРЬЕМ И ЭКСТРАГЕНТОМ 1:10**

- А) трава пустырника
- Б) корневище с корнями валерианы
- В) лист наперстянки
- Г) трава термопсиса

**3144. [T035130] В ОБЪЕМНОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ИЗГОТАВЛИВАЮТ**

- А) растворы спирта различной концентрации
- Б) стандартные растворы, выписанные в рецепте под условным названием
- В) растворы жидких лекарственных веществ в летучих растворителях
- Г) стандартные растворы, выписанные в рецепте под химическим названием

**3145. [T035131] К ФАРМАКОПЕЙНЫМ ЖИДКОСТЯМ, ВЫПИСАННЫМ ПОД УСЛОВНЫМ НАИМЕНОВАНИЕМ, ОТНОСИТСЯ**

- А) жидкость Букова
- Б) формальдегид
- В) перекись водорода
- Г) алюминия субацетат

**3146. [T035132] К ФАРМАКОПЕЙНЫМ ЖИДКОСТЯМ, ВЫПИСАННЫМ ПОД ХИМИЧЕСКИМ НАЗВАНИЕМ, ОТНОСИТСЯ**

- А) раствор алюминия субацетата
- Б) пергидроль
- В) жидкость Букова
- Г) формалин

**3147. [T035133] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 30 МЛ ИЗОТОНИЧЕСКОГО РАСТВОРА МАГНИЯ СУЛЬФАТА (ИЗОТОНИЧЕСКИЙ ЭКВИВАЛЕНТ ПО НАТРИЯ ХЛОРИДУ 0,14) ТРЕБУЕТСЯ ВЗЯТЬ ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА**

- А) 1,92
- Б) 0,04
- В) 6,4
- Г) 4,2

**3148. [T035134] МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ ПРОЛОНГАТОРОВ В ГЛАЗНЫХ КАПЛЯХ СОСТОИТ В**

- А) замедлении высвобождения лекарственных веществ
- Б) понижении рН
- В) снижении фармакологического эффекта
- Г) уменьшении контакта вещества с роговицей

**3149. [T035135] БУФЕРНЫЕ РАСТВОРИТЕЛИ ДОБАВЛЯЮТ В ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ С ЦЕЛЬЮ ОБЕСПЕЧЕНИЯ**

- А) комфортности
- Б) пролонгирующего действия
- В) стерильности
- Г) повышения терапевтической активности

**3150. [T035136] К КОНСЕРВАНТАМ, ДОБАВЛЯЕМЫМ К ИНЪЕКЦИОННЫМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ ФОРМАМ, ОТНОСИТСЯ**

- А) хлорбутанол
- Б) метиловый эфир
- В) динатриевая соль этилендиаминотетрауксусная кислота
- Г) аскорбиновая кислота

**3151. [T035137] ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 50 МЛ ИЗОТОНИЧЕСКОГО РАСТВОРА ГЛЮКОЗЫ (ИЗОТОНИЧЕСКИЙ ЭКВИВАЛЕНТ ПО НАТРИЯ ХЛОРИДУ 0,18) ТРЕБУЕТСЯ ВЗЯТЬ БЕЗВОДНОЙ ГЛЮКОЗЫ**

- А) 2,5
- Б) 5,0
- В) 0,9
- Г) 0,45

**3152. [T035138] КОНСЕРВАНТЫ В ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ ДОБАВЛЯЮТ С ЦЕЛЬЮ**

- А) бактерицидного или бактериостатического эффекта
- Б) стабилизации фармакологического эффекта
- В) предотвращения окисления
- Г) предотвращения гидролиза лекарственных веществ

**3153. [T035139] ОБЩИЙ ОБЪЕМ МИКСТУРЫ ПО ПРОПИСИ:**

**ВОЗЬМИ:**

**НАТРИЯ БРОМИДА**

**НАТРИЯ ГИДРОКАРБОНАТА ПОРОВНУ ПО 4,0**

**КОДЕИНА ФОСФАТА 0,12**

**НАСТОЙКИ ВАЛЕРИАНЫ L**

**ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ ДО 180,0**

**СОСТАВЛЯЕТ (МЛ)**

- А) 180
- Б) 170
- В) 120
- Г) 177,6



**3154. [T035140] КОЛИЧЕСТВО ЛРС И ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ, НЕОБХОДИМОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ НАСТОЯ ПО ПРОПИСИ:**

**ВОЗЬМИ:**

**НАСТОЯ ЛИСТЬЕВ МЯТЫ ПЕРЕЧНОЙ 100 МЛ**

**МАГНИЯ СУЛЬФАТА 2,0**

**СМЕШАЙ. ДАЙ. ОБОЗНАЧЬ. КВ-2,4, КУО МАГНИЯ СУЛЬФАТА =0,5 МЛ/Г**

**СОСТАВЛЯЕТ СООТВЕТСТВЕННО (МЛ)**

А) 10,0 и 124

Б) 10,0 и 119

В) 0,25 и 100

Г) 3.3 и 100

**3155. [T035141] СПИРТ КАКОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ (%) СЛЕДУЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРИ ПРИГОТОВЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ СЛЕДУЮЩЕГО СОСТАВА:**

**RP.:**

**АНЕСТЕЗИНА**

**НОВОКАИНА ПО 0,5**

**СПИРТА ЭТИЛОВОГО 50,0**

**M.D.S. СМАЗЫВАТЬ ОБЛАСТЬ ПОЯСНИЦЫ ПРИ БОЛЯХ**

А) 90

Б) 70

В) 40

Г) 60

**3156. [T035142] АРОМАТНЫЕ ВОДЫ ГОТОВЯТ**

А) энергичным смешиванием эфирного масла с водой очищенной в течение 1 минуты

Б) растворением настойки эфирно-масличных растений

В) растворением экстракта эфирно-масличных растений

Г) растиранием эфирного масла с эмульгатором с последующим добавлением растворителя

**3157. [T035143] СПИРТОВЫЕ ЖИДКОСТИ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЖИДКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ ДОБАВЛЯЮТ**

- А) по мере возрастания концентрации этанола
- Б) в порядке возрастания их количества
- В) не имеет значения
- Г) в порядке выписывания в рецепте

**3158. [T035144] ГЕНЕРАЛЬНУЮ УБОРКУ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ АПТЕКИ ПРОВОДЯТ НЕ РЕЖЕ ОДНОГО РАЗА В**

- А) неделю
- Б) день
- В) месяц
- Г) квартал

**3159. [T035145] К ЛИПОФИЛЬНЫМ МАЗЕВЫМ ОСНОВАМ ОТНОСИТСЯ(ЯТСЯ)**

- А) жиры гидрогенизированные
- Б) метил целлюлоза
- В) коллаген
- Г) полиэтиленгликоли

**3160. [T035146] ОПТИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ ЖИДКОСТИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ МАЗИ ПО РЕЦЕПТУ:**

**ВОЗЬМИ:**

**ВИСМУТА НИТРАТА ОСНОВНОГО 0,5**

**КАМФОРЫ**

**КИСЛОТЫ САЛИЦИЛОВОЙ ПОРОВНУ ПО 1,0**

**ВАЗЕЛИНА 20,0**

- А) масло вазелиновое 0,75
- Б) вазелин расплавленный 0,75
- В) масло вазелиновое 1,5
- Г) вазелин расплавленный 2,5

**3161. [T035147] В ВОДНОМ ИНЪЕКЦИОННОМ РАСТВОРЕ НЕ ПОДВЕРГАЕТСЯ ГИДРОЛИЗУ**

- А) натрия хлорид
- Б) новокаин
- В) эуфиллин
- Г) натрия нитрит

**3162. [T035148] В ВОДНОМ РАСТВОРЕ ИНЪЕКЦИОННОМ РАСТВОРЕ ПОДВЕРГАЕТСЯ ОКИСЛЕНИЮ**

- А) кислота аскорбиновая
- Б) натрия хлорид
- В) кальция хлорид
- Г) магния сульфат

**3163. [T035149] ОБЪЕМ ВОДЫ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 100 МЛ 15% РАСТВОРА НАТРИЯ БЕНЗОАТА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ (КУО - 0,6 МЛ/Г) СОСТАВЛЯЕТ \_\_\_\_\_ МЛ**

- А) 91
- Б) 100
- В) 85
- Г) 109

**3164. [T035150] НЕВЕРНОЕ ДЕЙСТВИЕ ПРОВИЗОРА ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕСОВМЕСТИМОГО СОЧЕТАНИЯ ЛС**

- А) рецепт возвращается больному
- Б) рецепт погашается штампом «Недействителен»
- В) регистрируется в специальном журнале
- Г) рецепт остается в аптеке

**3165. [T035151] ВЕЩЕСТВА, ОБЛАДАЮЩИЕ КРАСЯЩИМИ СВОЙСТВАМИ, ИЗМЕЛЬЧАЮТ**

- А) помещая между слоями веществ с невысокими сорбционными свойствами
- Б) первыми
- В) фракционным методом
- Г) без особенностей

**3166. [T035152] ВСПОМОГАТЕЛЬНЫМ ВЕЩЕСТВОМ, КОТОРОЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ ЛИНИМЕНТА ВИШНЕВСКОГО, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) аэросил
- Б) бентонит
- В) метилцеллюлоза
- Г) желатин

**3167. [T035153] НАГРЕВАНИЕ И ТЩАТЕЛЬНОЕ ПЕРЕМЕШИВАНИЕ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ БУДЕТ ПРИВОДИТЬ К РАЗЛОЖЕНИЮ**

- А) натрия гидрокарбоната
- Б) этакридина лактата
- В) натрия тетрабората
- Г) калия перманганата

**3168. [T035154] СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ ЭКСТРАКТЫ ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ**

- А) водных извлечений
- Б) жидких экстрактов путем растворения
- В) настоек путем растворения
- Г) жидких стандартизованных экстрактов путем растворения сухих

**3169. [T035155] ХЛОРИСТОВОДОРОДНУЮ КИСЛОТУ ДОБАВЛЯЮТ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЛНОТЫ ЭКСТРАКЦИИ ДЕЙСТВУЮЩИХ ВЕЩЕСТВ ИЗ СЫРЬЯ, СОДЕРЖАЩЕГО**

- А) алкалоиды
- Б) антраценпроизводные
- В) полисахариды
- Г) терпеноиды

**3170. [T035156] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ НАСТОЯ ИЗ СЕМЯН ЛЬНА**

- А) взбалтывают с водой в течение 15 минут при температуре около 95 °С
- Б) предварительно измельчают семена
- В) не процеживают
- Г) отжимают

**3171. [T035157] ОСНОВА, СОДЕРЖАЩАЯ СПЛАВ ВАЗЕЛИНА И ЛАНОЛИНА БЕЗВОДНОГО В СООТНОШЕНИИ 6:4**

- А) применяется для изготовления мазей с антибиотиками
- Б) применяется в мазях для новорожденных
- В) является основой для глазных мазей
- Г) является эмульсионной

**3172. [T035158] В СОСТАВ МАЗЕЙ НА ЛИПОФИЛЬНЫХ И ДИФИЛЬНЫХ ОСНОВАХ РАСТИТЕЛЬНЫЕ ЭКСТРАКТЫ, ТАНИН, ПРОТАРГОЛ, КОЛЛАРГОЛ ВВОДЯТ**

- А) по типу эмульсии
- Б) растирая с жидкостью, родственной основе
- В) растирая с основой
- Г) растворяя в основе

**3173. [T035159] ПРОСТЫЕ БУМАЖНЫЕ КАПСУЛЫ ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛЯ УПАКОВКИ ПОРОШКОВ С ВЕЩЕСТВАМИ**

- А) устойчивыми при хранении
- Б) красящими
- В) летучими
- Г) гигроскопическими и выветривающимися, красящими

**3174. [T035160] В МАЗЯХ-СУСПЕНЗИЯХ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА РАСТИРАЮТ С ЖИДКОСТЬЮ, РОДСТВЕННОЙ МАЗЕВОЙ ОСНОВЕ, ЕСЛИ КОНЦЕНТРАЦИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ В МАЗИ**

- А) менее 5%
- Б) от 5% до 25%
- В) свыше 10%
- Г) свыше 20%

**3175. [T035161] МАССО-ОБЪЕМНАЯ КОНЦЕНТРАЦИЯ – ЭТО КОЛИЧЕСТВО ВЕЩЕСТВА В ГРАММАХ В**

- А) общем объеме раствора в мл
- Б) общей массе раствора в граммах
- В) объеме воды очищенной в мл
- Г) массе воды очищенной в граммах

**3176. [T035163] ДОЗИРУЮТ ПО ОБЪЕМУ**

- А) воду очищенную
- Б) глицерин
- В) масло касторовое
- Г) эфир медицинский

**3177. [T035164] ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАСТВОРЕНИИ ФЕНОЛА В ГИДРОФИЛЬНЫХ ЖИДКОСТЯХ ЕГО ДОЗИРУЮТ В ВИДЕ**

- А) 10% раствора воды в феноле
- Б) расплавленной кислоты карболовой, дозируя каплями
- В) 10% раствора фенола в воде
- Г) 50% раствора фенола в воде

**3178. [T035165] КОЛИЧЕСТВО ЯДОВИТОГО ВЕЩЕСТВА И САХАРА (Г), НЕОБХОДИМОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ 10,0 ТРИТУРАЦИИ АТРОПИНА СУЛЬФАТА 1:100, СОСТАВЛЯЕТ СООТВЕТСТВЕННО**

- А) 0,1 и 9,9
- Б) 1,0 и 9,0
- В) 1,0 и 9,9
- Г) 0,05 и 4,95

**3179. [T035166] ВЫПИСАННАЯ В РЕЦЕПТЕ ДОЗА ЭКСТРАКТА КРАСАВКИ СООТВЕТСТВУЕТ**

- А) густому экстракту
- Б) раствору густого экстракта
- В) сухому экстракту
- Г) жидкому экстракту

**3180. [T035167] ПОРОШКИ, СОДЕРЖАЩИЕ КАМФОРУ, УПАКОВЫВАЮТ В КАПСУЛЫ ИЗ**

- А) пергаментной бумаги
- Б) парафинированной бумаги
- В) писчей бумаги
- Г) вощенной бумаги

**3181. [T035168] ОБЪЕМ ЖИДКОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ ОПРЕДЕЛЯЮТ ПО СУММЕ ОБЪЕМОВ**

- А) жидких лекарственных средств и вспомогательных веществ, входящих в состав лекарственной формы
- Б) водных растворов
- В) всех прописанных жидких лекарственных форм
- Г) жидких лекарственных средств, входящих в состав лекарственной формы

**3182. [T035169] К ГИДРОФИЛЬНЫМ ВЕЩЕСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) белая глина
- Б) камфора
- В) терпингидрат
- Г) тимол

**3183. [T035170] К ГИДРОФИЛЬНЫМ ВЕЩЕСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) магнезия оксид
- Б) ментол
- В) сера
- Г) фенолсалицилат

**3184. [T035171] РЕЖИМ ЭКСТРАКЦИИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ОТВАРА ЛИСТА БРУСНИКИ ВКЛЮЧАЕТ**

- А) нагревание 15 минут, охлаждение не менее 45 минут
- Б) нагревание 30 минут, охлаждение 10 минут
- В) настаивание 30 минут при комнатной температуре
- Г) нагревание 30 минут, фильтрование без охлаждения

**3185. [T035172] РЕЖИМ ЭКСТРАКЦИИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ НАСТОЯ ЛИСТА МЯТЫ ВКЛЮЧАЕТ**

- А) нагревание 15 минут, охлаждение не менее 45 минут
- Б) нагревание 30 минут, охлаждение 10 минут
- В) настаивание 30 минут при комнатной температуре
- Г) нагревание 30 минут, фильтрование без охлаждения



**3186. [T035173] ТИП МАЗИ СЛЕДУЮЩЕГО СОСТАВА:**

**ВИСМУТА НИТРАТА ОСНОВНОГО 0,3**

**ЛАНОЛИНА БЕЗВОДНОГО 10,0**

**ВАЗЕЛИНА 10,0**

- А) мазь-суспензия
- Б) мазь-раствор
- В) паста
- Г) мазь-эмульсия

**3187. [T035174] ТИП ЛИНИМЕНТА СЛЕДУЮЩЕГО СОСТАВА:**

**МЕНТОЛА 2,0**

**КАМФОРЫ 3,0**

**МАСЛА ПОДСОЛНЕЧНОГО 65,0**

- А) линимент-раствор
- Б) эмульсионный линимент
- В) суспензионный линимент
- Г) комбинированный линимент

**3188. [T035175] ФТИВАЗИД ПО ФИЗИЧЕСКИМ СВОЙСТВАМ В НОРМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ**

- А) светло-жёлтый кристаллический порошок с запахом
- Б) белый кристаллический порошок без запаха
- В) белый кристаллический порошок с запахом
- Г) жёлтый кристаллический порошок без запаха

**3189. [T035176] ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ 1-(БЕТА-ОКСИЭТИЛ)-2-МЕТИЛ-5-НИТРОИМИДАЗОЛ СООТВЕТСТВУЕТ**

- А) метронидазолу
- Б) клофелину
- В) нафтизину
- Г) дибазолу

**3190. [T035177] ПОД КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ, В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ФАРМАКОПЕИ, ПОДРАЗУМЕВАЕТСЯ ТЕМПЕРАТУРА**

- А) 18°C - 20°C
- Б) 10°C - 12°C
- В) 12°C - 15°C
- Г) 15°C - 20°C

**3191. [T035178] НА СТАБИЛЬНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ НЕ ВЛИЯЕТ**

- А) давление
- Б) температура
- В) влажность
- Г) свет

**3192. [T035179] КАКОЙ МЕТОД СТАБИЛИЗАЦИИ ЛВ ОСНОВЫВАЕТСЯ НА ДОБАВЛЕНИИ К НИМ КОНСЕРВАНТОВ?**

- А) антимикробной
- Б) физической
- В) химической
- Г) биологической

**3193. [T035180] ОСНОВНЫМ ФОРМООБРАЗУЮЩИМ МАТЕРИАЛОМ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА КАПСУЛ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) желатин
- Б) метилцеллюлоза
- В) воск
- Г) парафин

**3194. [T035181] ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ РАСТВОРОВ КИСЛОТЫ АСКОРБИНОВОЙ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) натрия гидрокарбонат с натрия сульфитом
- Б) раствор натрия гидроксида 0,1 М
- В) раствор кислоты хлороводородной 0,1 М
- Г) стабилизатор Вейбеля

**3195. [T035182] НАТРИЯ ХЛОРИД В ГЛАЗНЫЕ КАПЛИ ДОБАВЛЯЮТ ДЛЯ**

- А) достижения изотоничности
- Б) предотвращения гидролиза
- В) перевода вещества в устойчивую форму
- Г) предотвращения окисления

**3196. [T035183] ОТБОР ПРОБ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В РАСФАСОВКЕ «АНГРО» ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ**

- А) объединенные точечные пробы из верхнего, среднего и нижнего слоев каждой упаковочной единицы
- Б) точечную пробу из среднего слоя упаковочной единицы
- В) точечную пробу из нижнего слоя упаковочной единицы
- Г) точечную пробу из верхнего слоя после тщательного перемешивания содержимого упаковочной единицы

**3197. [T035185] ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ПРИ ПРИЕМОЧНОМ КОНТРОЛЕ ЖЕЛТОВАТОГО ЦВЕТА РАСТВОРА КИСЛОТЫ АСКОРБИНОВОЙ 5% ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ СЛЕДУЕТ**

- А) обозначить «Забраковано при приемочном контроле» и хранить изолированно от других лекарственных средств
- Б) вернуть поставщику
- В) утилизировать лекарственный препарат и предоставить поставщику претензию
- Г) сообщить в вышестоящие органы

**3198. [T035186] ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ПРИ ПРИЕМОЧНОМ КОНТРОЛЕ ОТСУТСТВИЯ УКАЗАНИЯ «ГОДЕН ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ» РАСТВОРА ДЕКСТРОЗЫ 40% ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ СЛЕДУЕТ**

- А) обозначить «Забраковано при приемочном контроле» и хранить изолированно от других лекарственных средств
- Б) вернуть поставщику
- В) утилизировать лекарственный препарат и предоставить поставщику претензию
- Г) сообщить в вышестоящие органы

**3199. [T035187] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ С ПРИЗНАКАМИ  
ФАЛЬСИФИКАЦИИ СЛЕДУЕТ**

- А) изъять из оборота, составить акт об обнаружении фальсифицированного лекарственного препарата и информировать территориальное Управление Росздравнадзора
- Б) вернуть поставщику
- В) утилизировать лекарственный препарат в соответствии с нормативными требованиями
- Г) передать в центр сертификации для экспертизы

**3200. [T035188] ОМДОКУМЕНТОМ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИМ КАЧЕСТВО  
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЙ ПРИ ПРИЕМОЧНОМ КОНТРОЛЕ,  
ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) паспорт завода-изготовителя и протокол анализа аккредитованной лабораторией
- Б) сертификат соответствия
- В) декларация соответствия
- Г) санитарно-эпидемиологическое заключение

**3201. [T035189] ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ВО ВРЕМЯ ПРИЕМКИФАКТА, ЧТО  
ПОЛУЧЕННАЯ СЕРИЯ ЛС ЗНАЧИТСЯ В СПИСКЕ ЗАБРАКОВАННЫХ, СЛЕДУЕТ**

- А) обозначить «Забраковано при приемочном контроле» и хранить изолированно от других лекарственных средств
- Б) утилизировать лекарственный препарат и предоставить поставщику претензию
- В) вернуть партию поставщику
- Г) обратиться в орган по сертификации для разъяснения

**3202. [T035190] ПРИ ПРОВЕРКЕ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ «УПАКОВКА» ОБНАРУЖЕНО  
ОТСУТСТВИЕ ЛИСТКА-ВКЛАДЫША НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ. СЛЕДУЕТ**

- А) обозначить «Забраковано при приемочном контроле» и хранить изолированно от других лекарственных средств
- Б) утилизировать лекарственный препарат и предоставить поставщику претензию
- В) обратиться в орган по сертификации для разъяснения
- Г) напечатать листок-вкладыш самостоятельно

**3203. [T035191] РЕГЛАМЕНТИРУЕМАЯ ТЕМПЕРАТУРА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ В «СИСТЕМЕ ХОЛОДОВОЙ ЦЕПИ», ПРИ ОТСУТСТВИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ УКАЗАНИЙ В НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, СОСТАВЛЯЕТ**

А) +2 - +8

Б) 0 - +4

В) 0 - +15

Г) +4 - +8

**3204. [T035192] ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ ВОЗДУХА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЙ-КРИСТАЛЛОГИДРАТОВ, СОСТАВЛЯЕТ**

А) 50-60 %

Б) 60-70%

В) 40-50%

Г) 70-80%

**3205. [T035193] ХРАНЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ (ПРИ ОТСУТСТВИИ СПЕЦИАЛЬНЫХ УСЛОВИЙ, УКАЗАННЫХ В НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ) ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ НЕ БОЛЕЕ**

А)  $60 \pm 5\%$

Б)  $55 \pm 5\%$

В)  $50 \pm 5\%$

Г)  $45 \pm 5\%$

**3206. [T035194] ДИМЕТИЛКСАНТИНЫ ХРАНЯТ В**

А) сухом, защищенном от света месте

Б) прохладном месте

В) холодильнике на нижней полке

Г) сухом месте

**3207. [T035195] К ВЗРЫВЧАТЫМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) нитроглицерин
- Б) серебра нитрат
- В) калия перманганат
- Г) калия хлорат

**3208. [T035197] ПРИ ХРАНЕНИИ ЭФИРА ДИЭТИЛОВОГО ОБРАЗУЮТСЯ ПРИМЕСИ, НАЛИЧИЕ КОТОРЫХ НЕОБХОДИМО ОПРЕДЕЛЯТЬ ДО ВЫПОЛНЕНИЯ ФАРМАКОПЕЙНОГО АНАЛИЗА**

- А) перекисные соединения
- Б) спирт этиловый
- В) кислота уксусная
- Г) кислота муравьиная

**3209. [T035198] ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, СОДЕРЖАЩИХ В МОЛЕКУЛЕ ФЕНОЛЬНЫЙ ГИДРОКСИЛ, ПРОИСХОДИТ ПРОЦЕСС**

- А) окисления
- Б) восстановления
- В) гидролиза
- Г) изомеризации

**3210. [T035200] ОСНОВНОЙ ХАРАКТЕР ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО ПРИ ИЗУЧЕНИИ СРОКОВ ГОДНОСТИ МЕТОДОМ «УСКОРЕННОГО СТАРЕНИЯ »**

- А) температура
- Б) свет
- В) влажность воздуха
- Г) упаковка

**3211. [T035201] ЖУРНАЛЫ РЕЗУЛЬТАТОВ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПО ОКОНЧАНИИ КАЛЕНДАРНОГО ГОДА ДОЛЖНЫ ХРАНИТЬСЯ В ТЕЧЕНИЕ**

- А) года
- Б) полугода
- В) 2 лет
- Г) квартала

**3212. [T035202] ПАСПОРТ ПИСЬМЕННОГО КОНТРОЛЯ ДОЛЖЕН ХРАНИТЬСЯ В ТЕЧЕНИЕ**

- А) 2-х месяцев
- Б) месяца
- В) квартала
- Г) полугода

**3213. [T035205] ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПОЛНОГО ХИМИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ СОСТАВЛЯЕТ РАЗ**

- А) в квартал
- Б) в месяц
- В) в полгода
- Г) в год

**3214. [T035206] В СООТВЕТСТВИИ С ГФХШ ОЦЕНКУ ВНЕШНЕГО ВИДА ТАБЛЕТОК ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ПРИ ОСМОТРЕ НЕВООРУЖЕННЫМ ГЛАЗОМ**

- А) 20 таблеток
- Б) 10 таблеток
- В) 50 таблеток
- Г) всей партии таблеток

**3215. [Т035207] В СООТВЕТСТВИИ С ГФ XIII НАЛИЧИЕ РИЗКИ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ДЛЯ ТАБЛЕТОК ДИАМЕТРОМ**

- А) 9 мм и более
- Б) 10 мм и более
- В) 5 мм и более
- Г) ГФ XIII не нормирует данный параметр

**3216. [Т035209] В СООТВЕТСТВИИ С ГФ XIII ПО ПУНКТУ «ОПИСАНИЕ» ПРИВОДЯТ СВЕДЕНИЯ**

- А) которые наиболее полно характеризуют требования, предъявляемые к внешнему виду и органолептическим характеристикам (цвет, запах) лекарственного препарата в данной лекарственной форме
- Б) характеризующие потребительские свойства товара
- В) подробно описывающие свойства вещества (растворимость, гигроскопичность, степень дисперсности), а также дают характеристику упаковочным материалам
- Г) приводят сведения о производителе лекарственного препарата, содержании этикетки и штрих-коде

**3217. [Т035210] ГФ XIII ПРЕДЪЯВЛЯЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ: УПАКОВКА ДОЛЖНА**

- А) обеспечивать качество лекарственного препарата в течение установленного срока годности в заявленных условиях хранения
- Б) защищать лекарственный препарат от действия факторов окружающей среды в течение установленного срока годности
- В) обеспечивать герметичность лекарственного препарата в течение установленного срока годности
- Г) предотвращать взаимодействие препарата с влагой, кислородом воздуха и светом в течение установленного срока годности

**3218. [Т035215] В СООТВЕТСТВИИ С ГФ XIII ВСЕ ГЛАЗНЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ФОРМЫ ДОЛЖНЫ ВЫДЕРЖИВАТЬ ИСПЫТАНИЕ НА**

- А) стерильность
- Б) апиrogenность
- В) отсутствие гитаминоподобных веществ
- Г) аллергогенность



**3219. [Т035218] В СООТВЕТСТВИИ С ГФ XIII КАПЛИ ГЛАЗНЫЕ, ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ МАСЛЯНЫМИ РАСТВОРАМИ, ДОПОЛНИТЕЛЬНО КОНТРОЛИРУЮТ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ**

- А) кислотное число
- Б) прозрачность
- В) цветность
- Г) рН

**3220. [Т035219] В СООТВЕТСТВИИ С ГФ XIII КАПЛИ ГЛАЗНЫЕ, ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ МАСЛЯНЫМИ РАСТВОРАМИ, ДОПОЛНИТЕЛЬНО КОНТРОЛИРУЮТ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ**

- А) перекисное число
- Б) рН
- В) механические включения (видимые)
- Г) осмоляльность

**3221. [Т035221] ОФС.1.4.1.0003.15 «ГЛАЗНЫЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ФОРМЫ» ПРЕДЪЯВЛЯЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ ХРАНЕНИЯ, ЕСЛИ НЕТ ДРУГИХ УКАЗАНИЙ В ФАРМАКОПЕЙНОЙ СТАТЬЕ И НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

- А) в стерильной упаковке, обеспечивающей стабильность в течение указанного срока годности лекарственного препарата, в защищенном от света месте при температуре от 8 до 15 °С
- Б) в асептических условиях с применением специального сертифицированного холодильного оборудования при температуре от 2 до 8 °С
- В) в отдельном помещении при температуре от 2 до 8 °С
- Г) в герметичной упаковке из материала, защищающего от действия света, в прохладном месте

**3222. [Т035222] ПОГЛОЩАТЬ ПАРЫ ВОДЫ ПРИ ХРАНЕНИИ СПОСОБЕН**

- А) глицерол
- Б) спирт этиловый
- В) эфир для наркоза
- Г) формалин

**3223. [T035223] ПАРАФОРМ ИЗ ФОРМАЛЬДЕГИДА ОБРАЗУЕТСЯ В ПРОЦЕССЕ ХРАНЕНИЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ**

- А) ниже +9 °С
- Б) выше +9 °С
- В) ниже +15 °С
- Г) ниже +2 °С

**3224. [T035224] ПРИ НЕСОБЛЮДЕНИИ РЕЖИМА ХРАНЕНИЯ ПАРАФОРМ ОБРАЗУЕТСЯ ИЗ**

- А) формальдегида
- Б) хлоралгидрата
- В) глицерола
- Г) спирта этилового

**3225. [T035225] ХРАНЯТ В ХОРОШО УКУПОРЕННОЙ ТАРЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НЕ ВЫШЕ 20 °С С УЧЕТОМ СПОСОБНОСТИ ВОЗГОНЯТЬСЯ**

- А) метенамин
- Б) кальция глюконат
- В) калия ацетат
- Г) натрия вальпроат

**3226. [T035226] СТАБИЛИЗИРУЮТ И УПАКОВЫВАЮТ ПО 140 МЛ ВО ФЛАКОНЫ ИЗ ОРАНЖЕВОГО СТЕКЛА С ВИНТОВЫМ ГОРЛОМ, КОТОРЫЕ ГЕРМЕТИЧНО ЗАКРЫВАЮТ МАТАЛЛИЧЕСКОЙ КРОНЕН-ПРОБКЕЙ, А ЗАТЕМ ЗАВИНЧИВАЮТ КОЛПАЧКОМ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА**

- А) эфир для наркоза
- Б) формальдегид
- В) спирт этиловый
- Г) кордиамин

**3227. [T035227] ПРИ УДАРЕ ИЛИ НАГРЕВАНИИ ДО 80 °С ВЗРЫВАЕТСЯ**

- А) нитроглицерин
- Б) левомицетин
- В) спирт этиловый
- Г) кордиамин

**3228. [T035228] ЛЮМИХРОМ ИЗ РИБОФЛАВИНА ОБРАЗУЕТСЯ ПРИ ХРАНЕНИИ В УСЛОВИЯХ**

- А) действия света в нейтральной или слабокислой среде
- Б) повышенной влажности в нейтральной или слабокислой среде
- В) действия углекислоты воздуха
- Г) повышенной температуры при действии света

**3229. [T035229] ЛЮМИФЛАВИН ИЗ РИБОФЛАВИНА ОБРАЗУЕТСЯ ПРИ ХРАНЕНИИ В УСЛОВИЯХ**

- А) действия света в щелочной среде
- Б) действия света в нейтральной или слабокислой среде
- В) действия углекислоты воздуха
- Г) повышенной температуры при действии света

**3230. [T035230] В БАНКАХ ТЕМНОГО СТЕКЛА, ПЛОТНО ЗАКРЫТЫХ ПРОБКАМИ, ЗАЛИТЫХ ПАРАФИНОМ, В СУХОМ ЗАЩИЩЕННОМ ОТ СВЕТА МЕСТЕ, С УЧЕТОМ ЕГО ГИГРОСКОПИЧНОСТИ И СПОСОБНОСТИ ЛЕГКО ВОЗГОНЯТЬСЯ, ХРАНЯТ**

- А) аминазин
- Б) прокаин
- В) фенилбутазон
- Г) резерпин

**3231. [T035231] ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ ИЗ ТИАМИНА ОБРАЗУЕТСЯ ДИГИДРОТИАМИН В ПРИСУТСТВИИ**

- А) металлов
- Б) кислоты
- В) щелочи
- Г) ультрафиолетового излучения

**3232. [T035232] СЛЕДУЕТ ХРАНИТЬ В ЗАПОЛНЕННОЙ ДОВЕРХУ ТАРЕ, УЧИТЫВАЯ СПОСОБНОСТЬ ЛП ПОГЛОЩАТЬ УГЛЕКИСЛЫЙ ГАЗ ИЗ ВОЗДУХА**

- А) аминофиллин
- Б) теофиллин
- В) кофеин-бензоат натрия
- Г) ксантинола никотинат

**3233. [T035233] ИЗ ПРЕПАРАТОВ ПРОИЗВОДНЫХ ТИАМИНА ХРАНЯТ С СОБЛЮДЕНИЕМ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЙ: ФАСУЮТ ПО 0,05 Г В АМПУЛЫ, КОТОРЫЕ ЗАПАИВАЮТ И ХРАНЯТ В ЗАЩИЩЕННОМ ОТ СВЕТА МЕСТЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НЕ ВЫШЕ +5 °С?**

- А) кокарбоксилазу
- Б) фосфотиамин
- В) бенфотиамин
- Г) тиамин бромид

**3234. [T035234] РЕТИНОЛА АЦЕТАТ И РЕТИНОЛА ПАЛЬМИТАТ ХРАНЯТ В ЗАПАЯННЫХ АМПУЛАХ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НЕ ВЫШЕ +5 °С, ПРЕДОХРАНЯЯ ОТ ДЕЙСТВИЯ СВЕТА, ВВИДУ ИХ СПОСОБНОСТИ**

- А) окисляться
- Б) возгоняться
- В) гидролизироваться
- Г) карамелизоваться

**3235. [T035235] ОКИСЛЯТЬСЯ В ТЕМНОТЕ ПРИ ПОВЫШЕНИИ ТЕМПЕРАТУРЫ ВО ВЛАЖНОЙ АТМОСФЕРЕ СПОСОБЕН**

- А) изопреналина гидрохлорид
- Б) фенотерола гидрохлорид
- В) сальбутамол
- Г) верапамила гидрохлорид

**3236. [T035236] В ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЕ, СОДЕРЖАЩЕЙ ЭФЕДРИНА ГИДРОХЛОРИД, ПАПАВЕРИНА ГИДРОХЛОРИД И АМИНОФИЛЛИН, ОБРАЗОВАЛСЯ БЕЛЫЙ ОСАДОК, КОТОРЫЙ СООТВЕТСТВУЕТ**

- А) основанию папаверина
- Б) основанию эфедрина
- В) теofilлину
- Г) этилендиамину

**3237. [T035237] В ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЕ, СОДЕРЖАЩЕЙ ГЛЮКОЗУ, БАРБИТАЛ-НАТРИЙ, НАТРИЯ БРОМИД И КИСЛОТУ АСКОРБИНОВУЮ, ОБРАЗУЕТСЯ ОСАДОК, КОТОРЫЙ СООТВЕТСТВУЕТ ПРОДУКТУ ХИМИЧЕСКОЙ РЕАКЦИИ МЕЖДУ**

- А) кислотой аскорбиновой и барбитал-натрием
- Б) глюкозой и барбитал-натрием
- В) кислотой аскорбиновой и глюкозой
- Г) натрия бромидом и барбитал-натрием

**3238. [T035239] В ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЕ, СОДЕРЖАЩЕЙ СУЛЬФАЦИЛ-НАТРИЙ И АДРЕНАЛИНА ГИДРОХЛОРИД, ОБРАЗУЕТСЯ ОСАДОК, КОТОРЫЙ СООТВЕТСТВУЕТ**

- А) кислой форме сульфацила
- Б) основанию адреналина
- В) натриевой соли адреналина
- Г) комплексного соединения сульфацила с адреналином

**3239. [T035240] В ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЕ, СОДЕРЖАЩЕЙ СУЛЬФАЦИЛ-НАТРИЙ И ДИКАИН, МЕЖДУ КОМПОНЕНТАМИ ПРОХОДИТ РЕАКЦИЯ**

- А) кислотнo-основная
- Б) окислительно-восстановительная
- В) электрофильного замещения
- Г) окисления

**3240. [T035241] В ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЕ, СОДЕРЖАЩЕЙ СУЛЬФАЦИЛ-НАТРИЙ И КИСЛОТУ АСКОРБИНОВУЮ, МЕЖДУ КОМПОНЕНТАМИ ПРОХОДИТ РЕАКЦИЯ**

- А) кислотнo-основная
- Б) окислительно-восстановительная
- В) электрофильного замещения
- Г) окисления

**3241. [T035242] В ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЕ, СОДЕРЖАЩЕЙ АНТИПИРИН, НАТРИЯ НИТРИТ И НАТРИЯ БРОМИД, В ХИМИЧЕСКУЮ РЕАКЦИЮ ВСТУПАЮТ**

- А) антипирин с натрия нитритом
- Б) антипирин с натрия бромидом
- В) натрия бромид с натрия нитритом
- Г) антипирин с водой

**3242. [T035243] В ЖИДКОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЕ, СОДЕРЖАЩЕЙ НАТРИЯ БРОМИД, КИСЛОТУ АСКОРБИНОВУЮ И НАТРИЯ НИТРИТ, ПРОХОДИТ ПОБОЧНАЯ РЕАКЦИЯ**

- А) окислительно-восстановительная
- Б) кислотнo-основная
- В) комплексо- и солеобразования
- Г) окисления

**3243. [Т035244] В ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЕ, СОДЕРЖАЩЕЙ КАЛЬЦИЯ ХЛОРИД, НАТРИЯ БРОМИД, НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТ И КИСЛОТУ АСКОРБИНОВУЮ, ОБРАЗОВАНИЕ ОСАДКА ОБУСЛОВЛЕНО ХИМИЧЕСКОЙ РЕАКЦИЕЙ МЕЖДУ**

- А) кислотой аскорбиновой и натрия тиосульфатом
- Б) кислотой аскорбиновой и натрия бромидом
- В) кислотой аскорбиновой и кальция хлоридом
- Г) натрия тиосульфатом и кальция хлоридом

**3244. [Т035245] В ЖИДКОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЕ, СОДЕРЖАЩЕЙ ХИНИНА ГИДРОХЛОРИД, ЦИНКА СУЛЬФАТ И КИСЛОТУ БОРНУЮ, ПРОИСХОДИТ ОБРАЗОВАНИЕ ОСАДКА В РЕЗУЛЬТАТЕ РЕАКЦИИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ**

- А) хинина гидрохлорида с цинка сульфатом
- Б) хинина гидрохлорида с кислотой борной
- В) цинка сульфата с кислотой борной
- Г) цинка сульфата с водой

**3245. [Т035298] ВЕЩЕСТВА БЕЗ ЗАПАХА ОПРЕДЕЛЯЮТ СРАЗУ ПОСЛЕ ВСКРЫТИЯ УПАКОВКИ ЧЕРЕЗ**

- А) 15 мин на расстоянии 4-6 см
- Б) 5 мин на расстоянии 4-6 см
- В) 10 мин на расстоянии 10-12 см
- Г) 10 мин на расстоянии 4-6 см

**3246. [Т035306] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕТАМИЗОЛА НАТРИЯ (АНАЛЬГИНА) СОГЛАСНО ГФ XIII ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) иодометрии
- Б) нитритометрии
- В) ацидиметрии
- Г) аргентометрии

**3247. [T035308] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ АЦЕТИЛСАЛИЦИЛОВОЙ КИСЛОТЫ СОГЛАСНО ГФ XIII ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) алкалометрии
- Б) иодометрии
- В) нитритометрии
- Г) ацидиметрии

**3248. [T035309] РАСТВОР СУБСТАНЦИИ БРОМГЕКСИНА ГИДРОХЛОРИДА СОГЛАСНО ГФ XIII ДОЛЖЕН ДАВАТЬ ПОЛОЖИТЕЛЬНУЮ РЕАКЦИЮ С**

- А) азотной кислотой разведенной и раствором серебра нитрата
- Б) серной кислотой разведенной
- В) хлоридом бария
- Г) раствором аммония хлорида и раствором магния сульфата

**3249. [T035313] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВИСМУТА СУБГАЛЛАТА (ДЕРМАТОЛ) СОГЛАСНО ГФ XIII ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) комплексонометрии
- Б) иодометрии
- В) нитритометрии
- Г) ацидиметрии

**3250. [T035314] КАЧЕСТВЕННОЙ РЕАКЦИЕЙ НА КАЛИЯ ПЕРМАНГАНАТ ЯВЛЯЕТСЯ РЕАКЦИЯ С**

- А) серной кислотой разведенной и раствором пероксида водорода
- Б) бария хлоридом
- В) диазореактивом
- Г) метиленовым синим



**3251. [Т035315] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КАЛИЯ ПЕРМАНГАНАТА  
СОГЛАСНО ГФ ХИП ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) иодометрии
- Б) алкалиметрии
- В) нитритометрии
- Г) ацидиметрии

**3252. [Т035318] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КАЛЬЦИЯ ГЛЮКОНАТА  
СОГЛАСНО ГФ ХИП ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) комплексонометрии
- Б) иодометрии
- В) нитритометрии
- Г) ацидиметрии

**3253. [Т035320] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КАРБАМАЗЕПИНА  
СОГЛАСНО ГФ ХИП ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) ВЭЖХ
- Б) ИК-спектроскопии
- В) поляриметрии
- Г) флуориметрии

**3254. [Т035321] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЛИМОННОЙ КИСЛОТЫ  
СОГЛАСНО ГФ ХИП ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) алкалиметрии
- Б) иодометрии
- В) нитритометрии
- Г) ацидиметрии

**3255. [T035326] СРОК ГОДНОСТИ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА  
УСТАНОВЛИВАЕТСЯ**

- А) экспериментально
- Б) расчетным путем
- В) на основании сроков годности других средств
- Г) в зависимости от упаковки

**3256. [T035327] СРОК ГОДНОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ  
УСТАНОВЛИВАЕТСЯ**

- А) независимо от сроков годности фармацевтических субстанций
- Б) в зависимости от сроков годности фармацевтических субстанций
- В) в зависимости от упаковки
- Г) в зависимости от способа применения

**3257. [T035328] МЕТОД УСКОРЕННОГО СТАРЕНИЯ ПРЕИМУЩЕСТВЕННО  
ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СРОКОВ ГОДНОСТИ**

- А) фармацевтических субстанций
- Б) лекарственного растительного сырья
- В) препаратов крови
- Г) иммунобиологических лекарственных препаратов

**3258. [T035329] ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ СУЛЬФАНИЛАМИДА  
(СТРЕПТОЦИДА) ПРОИСХОДИТ РЕАКЦИЯ**

- А) гидролиза с образованием сульфаниловой кислоты
- Б) окисления с образованием азооксибензола
- В) окисления с образованием азобензола
- Г) гидролиза с образованием анилина

**3259. [T035330] ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ КИСЛОТЫ АЦЕТИЛСАЛИЦИЛОВОЙ ПРОИСХОДИТ РЕАКЦИЯ**

- А) гидролиза
- Б) окисления
- В) изомеризации
- Г) комплексообразования

**3260. [T035331] КОФЕИН ОБРАЗУЕТ ОСАДОК С РАСТВОРОМ ЙОДА В ПРИСУТСТВИИ**

- А) кислоты хлороводородной
- Б) натрия гидроксида
- В) спирта
- Г) аммиака

**3261. [T035332] ОТСУТСТВИЕ ПРИМЕСИ ВОССТАНАВЛИВАЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ВОДЕ ОЧИЩЕННОЙ УСТАНОВЛИВАЮТ ПО**

- А) сохранению окраски раствора перманганата калия в среде серной кислоты
- Б) появлению синей окраски от прибавления раствора дифениламина
- В) сохранению окраски раствора перманганата калия в среде хлороводородной кислоты
- Г) обесцвечиванию раствора перманганата калия в среде серной кислоты

**3262. [T035334] ЗНАЧЕНИЕ PH ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ ДОЛЖНО БЫТЬ**

- А) от 5,0 до 7,0
- Б) от 5,0 до 6,0
- В) от 6,0 до 8,0
- Г) от 5,5 до 6,0

**3263. [T035337] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ НИТРОФУРАЛА (ФУРАЦИЛИНА) ПРОВОДЯТ ТИТРИМЕТРИЧЕСКИМ МЕТОДОМ**

- А) иодометрии
- Б) цериметрии
- В) нитритометрии
- Г) ацидиметрии

**3264. [T035338] СПЕЦИФИЧЕСКАЯ ПРИМЕСЬ В НОВОКАИНЕ**

- А) п-аминобензойная кислота
- Б) фенол
- В) салициловая кислота
- Г) бензойная кислота

**3265. [T035340] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КИСЛОТЫ НИКОТИНОВОЙ В УСЛОВИЯХ АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) алкалометрии
- Б) цериметрии
- В) нитритометрии
- Г) ацидиметрии

**3266. [T035341] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОФЕИНА В ПРЕПАРАТЕ «КОФЕИН-БЕНЗОАТ НАТРИЯ» ПРОВОДИТСЯ МЕТОДОМ**

- А) иодометрии
- Б) цериметрии
- В) нитритометрии
- Г) ацидиметрии

**3267. [T035347] ВИД КОНТРОЛЯ, ПРИ КОТОРОМ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ПРОВЕРКУ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ: ВНЕШНИЙ ВИД, ЗАПАХ, ОДНОРОДНОСТЬ, ОТСУТСТВИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ ВКЛЮЧЕНИЙ**

- А) органолептический
- Б) физический
- В) химический
- Г) опросный

**3268. [T035348] КОВАЛЕНТНО СВЯЗАННЫЙ АТОМ ФТОРА В СОСТАВЕ ДЕКСАМЕТАЗОНА ОТКРЫВАЮТ ПОСЛЕ МИНЕРАЛИЗАЦИИ ПО РЕАКЦИИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С**

- А) цирконий-ализариновым комплексом
- Б) хлорамином Б
- В) кислотой виннокаменной
- Г) серебра нитратом

**3269. [T035350] НИНГИДРИНОВАЯ РЕАКЦИЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ**

- А) аминокислот
- Б) карбоновых кислот
- В) альдегидов
- Г) сложных эфиров

**3270. [T035352] ПРИ ХРАНЕНИИ НА ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ РАСПЛЫВАЕТСЯ**

- А) кальция хлорид
- Б) цинка оксид
- В) магния сульфат
- Г) бария сульфат

**3271. [T035353] ЩЕЛОЧНУЮ РЕАКЦИЮ СРЕДЫ ИМЕЕТ ВОДНЫЙ РАСТВОР**

- А) натрия тетрабората
- Б) натрия хлорида
- В) кальция хлорида
- Г) серебра нитрата

**3272. [T035354] МЕТОД НИТРИТОМЕТРИИ ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, ИМЕЮЩИХ В СТРУКТУРЕ**

- А) первичную ароматическую аминогруппу
- Б) альдегидную группу
- В) спиртовый гидроксил
- Г) хлорид-, бромид- или йодид-ионы

**3273. [T035358] ГИДРАЗИДОМ ПО СТРОЕНИЮ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) изониазид
- Б) этионамид
- В) фурацилин
- Г) хинин

**3274. [T035359] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЙОДА ПРОВОДЯТ ТИТРОВАНИЕМ РАСТВОРОМ**

- А) натрия тиосульфата
- Б) серебра нитрата
- В) натрия гидроксида
- Г) кислоты хлороводородной

**3275. [T035360] КОЛЛАРГОЛ И ПРОТАРГОЛ – КОЛЛОИДНЫЕ ПРЕПАРАТЫ**

- А) серебра
- Б) железа
- В) алюминия
- Г) висмута

**3276. [T035363] КРАХМАЛ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) полисахаридов
- Б) дисахаридов
- В) моносахаридов
- Г) мукополисахаридов

**3277. [T035365] ПО АГРЕГАТНОМУ СОСТОЯНИЮ ЖИДКОСТЬЮ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) галотан
- Б) кислота аскорбиновая
- В) кислота фолиевая
- Г) димедрол

**3278. [T035370] ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ, КОТОРОЕ ДАЕТ ПОЛОЖИТЕЛЬНУЮ РЕАКЦИЮ МУРЕКСИДНОЙ ПРОБЫ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) кофеин
- Б) пиридоксина гидрорхлорид
- В) папаверина гидрохлорид
- Г) метамизол натрий

**3279. [T035371] КОЛИЧЕСТВЕННОМУ ОПРЕДЕЛЕНИЮ ПРОКАИНА ГИДРОХЛОРИДА (НОВОКАИНА) МЕТОДОМ НИТРИТОМЕТРИИ НЕ МЕШАЕТ**

- А) дифенгидрамина гидрохлорид (димедрол)
- Б) сульфацил натрия
- В) бензокаин (анестезин)
- Г) сульфадимезин

**3280. [T035372] ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА ПРИДАЁТ СОЕДИНЕНИЯМ ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРУППА**

- А) аминогруппа
- Б) спиртовый гидроксил
- В) фенольный гидроксил
- Г) имидная группа

**3281. [T035375] ОТЛИЧИТЬ РУТИН ОТ КВЕРЦЕТИНА МОЖНО РЕАКЦИЕЙ**

- А) с реактивом Фелинга
- Б) цианидиновой пробой
- В) реакцией образования азокрасителя
- Г) нингидриновой пробой

**3282. [T035377] ПРОДУКТОМ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПЕРВИЧНОЙ АРОМАТИЧЕСКОЙ АМИНОГРУППЫ С НИТРИТОМ НАТРИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) соль диазония
- Б) нитрозосоединение
- В) азид
- Г) гидразид

**3283. [T035378] ПО РЕАКЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ ГИДРОКСАМАТА ЖЕЛЕЗА МОЖНО ИДЕНТИФИЦИРОВАТЬ**

- А) тестостерона пропионат
- Б) преднизолон
- В) дексаметазон
- Г) триамцинолон

**3284. [T035380] ФОТОКОЛОРИМЕТРИЧЕСКИЙ МЕТОД АНАЛИЗА ОСНОВАН НА СВОЙСТВЕ ВЕЩЕСТВ**

- А) поглощении электромагнитного излучения
- Б) испускании электромагнитного излучения
- В) преломлении света
- Г) оптическом вращении

**3285. [T035381] ПРОСТАЯ ЭФИРНАЯ ГРУППА ОБРАЗУЕТ ОКСОНИЕВУЮ СОЛЬ ЖЕЛТОГО ЦВЕТА С КОНЦЕНТРИРОВАННОЙ СЕРНОЙ КИСЛОТОЙ В ЛЕКАРСТВЕННОМ ВЕЩЕСТВЕ**

- А) дифенгидрамина гидрохлорид (димедрол)
- Б) прокаина гидрохлорид (новокаин)
- В) сульфацетамид натрия (сульфацил натрия)
- Г) атропина сульфат



**3286. [T035383] КАЧЕСТВЕННОЙ РЕАКЦИЕЙ НА ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА, СОДЕРЖАЩИХ В МОЛЕКУЛЕ СУЛЬФАМИДНУЮ ГРУППУ, ЯВЛЯЕТСЯ ОБРАЗОВАНИЕ ОКРАШЕННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ СОЕДИНЕНИЙ С**

- А) меди сульфатом
- Б) аммония сульфатом
- В) свинца ацетатом
- Г) калия иодидом

**3287. [T035384] ПОДЛИННОСТЬ МЕРКАПТОПУРИНА МОЖНО ПОДТВЕРДИТЬ ПРИ ПОМОЩИ РЕАКЦИЙ С**

- А) солями тяжелых металлов
- Б) концентрированной кислотой серной
- В) реактивом Марки
- Г) реактивом Фреде

**3288. [T035385] ДЛЯ УСТАНОВЛЕНИЯ НАЛИЧИЯ АРОМАТИЧЕСКОЙ НИТРОГРУППЫ В МОЛЕКУЛАХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ИСПОЛЬЗУЮТ РЕАКЦИЮ**

- А) восстановления с последующим диазотированием и азосочетанием
- Б) конденсации с ароматическими альдегидами
- В) с дифениламином
- Г) с нингидрином

**3289. [T035386] ПЕРВИЧНАЯ АЛИФАТИЧЕСКАЯ АМИНОГРУППА ОБРАЗУЕТ ФИОЛЕТОВОЕ ОКРАШИВАНИЕ С**

- А) раствором нингидрина
- Б) реактивом Фелинга
- В) раствором диазотированной сульфаниловой кислоты
- Г) раствором хлорамина

**3290. [T035388] ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ АНТИПИРИНА МЕТОДОМ ИОДИМЕТРИИ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОБРАТНОЙ РЕАКЦИИ ДОБАВЛЯЮТ**

- А) натрия ацетат
- Б) свинца ацетат
- В) кислоту уксусную
- Г) железа окисного хлорид

**3291. [T035389] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ АНТИПИРИНА ПРОВОДЯТ ОБРАТНЫМ ИОДИМЕТРИЧЕСКИМ МЕТОДОМ В СРЕДЕ**

- А) хлороформа
- Б) эфира диэтилового
- В) спирта этилового
- Г) спирта бутилового

**3292. [T035390] КИСЛОТНЫЕ СВОЙСТВА КИСЛОТЫ АСКОРБИНОВОЙ ОБУСЛОВЛЕННЫ НАЛИЧИЕМ В СТРУКТУРЕ**

- А) енольных гидроксильных
- Б) лактонного кольца
- В) фенольных гидроксильных
- Г) спиртовых гидроксильных

**3293. [T035391] ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ СТОЯНИИ ВОДНОГО РАСТВОРА СУЛЬФАЦИЛ-НАТРИЯ НАБЛЮДАЮТСЯ ИЗМЕНЕНИЯ, ОБУСЛОВЛЕННЫЕ СООТВЕТСТВУЮЩИМ ТИПОМ РЕАКЦИИ**

- А) гидролизом
- Б) окислением
- В) восстановлением
- Г) конденсацией

**3294. [T035392] МЕТОД КЬЕЛЬДАЛЯ ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

- А) пирацетама
- Б) нитроглицерина
- В) кислоты аскорбиновой
- Г) натрия бензоата

**3295. [T035393] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ КИСЛОТНЫХ ФОРМ БАРБИТУРАТОВ МЕТОДОМ КИСЛОТНО-ОСНОВНОГО ТИТРОВАНИЯ В НЕВОДНЫХ СРЕДАХ В КАЧЕСТВЕ РАСТВОРИТЕЛЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- А) диметилформамид
- Б) диметилсульфоксид
- В) спирт бутиловый
- Г) изопропанол

**3296. [T035394] ПО ХИМИЧЕСКОМУ СТРОЕНИЮ ГЛИКОЗИДОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) амикацина сульфат
- Б) бензилпенициллина натриевая соль
- В) тетрациклина гидрохлорид
- Г) цефалексин

**3297. [T035395] РЕАКЦИЯ С РАСТВОРОМ ОРЦИНА И ЖЕЛЕЗА (III) ХЛОРИДОМ ОБНАРУЖИВАЕТ В МОЛЕКУЛЕ ИНОЗИНА**

- А) остаток рибозы
- Б) ядро пурина
- В) ядро пиримидина
- Г) остаток кислоты фосфорной

**3298. [T035397] ПОЯВЛЕНИЕ ОКРАШИВАНИЯ МЕТРОНИДАЗОЛА ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С НАТРИЯ ГИДРОКСИДОМ СВЯЗАНО С НАЛИЧИЕМ**

- А) ароматической нитрогруппы
- Б) алифатической нитрогруппы
- В) спиртового гидроксила
- Г) этильного радикала

**3299. [T035398] РЕАКЦИЯ, ОСНОВАННАЯ НА ГИДРОЛИЗЕ ПРОИЗВОДНЫХ ТРОПАНА, НИТРОВАНИИ И ОКИСЛЕНИИ ВЫДЕЛИВШИХСЯ КИСЛОТ**

- А) реакция Витали-Морена
- Б) таллейохинная проба
- В) мурексидная проба
- Г) гидроксамовая проба

**3300. [T035399] В ОСНОВЕ РАЗДЕЛЕНИЯ ВЕЩЕСТВ В АДсорбЦИОННОМ ВАРИАНТЕ ТОНКОСЛОЙНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ ЛЕЖИТ ПРОЦЕСС**

- А) сорбции – десорбции
- Б) осаждения
- В) кристаллизации
- Г) фильтрации

**3301. [T035401] ДЛЯ БОЛЬШЕЙ ДОСТОВЕРНОСТИ РЕЗУЛЬТАТОВ В ТОНКОСЛОЙНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) вещества-свидетели
- Б) основные растворы
- В) холостую пробу
- Г) растворы сравнения

**3302. [T035402] К ПРОИЗВОДНЫМ НИТРОФЕНИЛАЛКИЛАМИНОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) хлорамфеникол
- Б) леводопа
- В) норадреналин
- Г) парацетамол

**3303. [T035403] ДВУХОСНОВНОЙ АМИНОКИСЛОТОЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) кислота глутаминовая
- Б) цистеин
- В) кислота аминакапроновая
- Г) метионин

**3304. [T035507] МАСЛЯНИСТАЯ ЖИДКОСТЬ СЛАБО-ЖЕЛТОГО ЦВЕТА СО СЛАБЫМ СВОЕОБРАЗНЫМ ЗАПАХОМ – ЭТО**

- А) никетамид
- Б) ментол
- В) синэстрол
- Г) гексенал

**3305. [T035511] СЕРОВАТО-ЧЕРНЫЕ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ БЛЕСКОМ ПЛАСТИНКИ ИЛИ СРОСТКИ КРИСТАЛЛОВ ХАРАКТЕРНОГО ЗАПАХА, ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ЛЕТУЧИ, ПРИ НАГРЕВАНИИ ВОЗГОНЯЮТСЯ – ЭТО**

- А) йод
- Б) натрия йодид
- В) висмута нитрат основной
- Г) серебра нитрат

**3306. [T035513] ОПИСАНИЕ, УПАКОВКА И МАРКИРОВКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В АПТЕКЕ ПРОВЕРЯЮТСЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ**

- А) приемочного контроля
- Б) физического контроля
- В) органолептического контроля
- Г) письменного контроля

**3307. [T035515] ОКРАШИВАНИЕ ПЛАМЕНИ В ФИОЛЕТОВЫЙ ЦВЕТ  
НАБЛЮДАЕТСЯ ПРИ ВНЕСЕНИИ В БЕСЦВЕТНОЕ ПЛАМЯ**

- А) калия ацетата
- Б) натрия нитрита
- В) магния оксида
- Г) кальция хлорида

**3308. [T035518] ВНЕШНИЙ ЭФФЕКТ РЕАКЦИИ МЕТИОНИНА С НИНГИДРИНОМ**

- А) сине-фиолетовое окрашивание
- Б) белый осадок
- В) бурый осадок
- Г) специфический запах

**3309. [T035519] ВНЕШНИЙ ЭФФЕКТ РЕАКЦИИ РЕЗОРЦИНА С РАСТВОРОМ  
ЖЕЛЕЗА (III) ХЛОРИДА**

- А) сине-фиолетовое окрашивание
- Б) зеленое окрашивание
- В) бурый осадок
- Г) выделение газа

**3310. [T035522] БРОМ, ВЫДЕЛИВШИЙСЯ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОКИСЛЕНИЯ КАЛИЯ  
БРОМИДА, ОКРАШИВАЕТ ХЛОРОФОРМНЫЙ СЛОЙ В**

- А) желто-бурый цвет
- Б) красный цвет
- В) синий цвет
- Г) фиолетовый цвет

**3311. [T035523] СУЛЬФИД БЕЛОГО ЦВЕТА ОБРАЗУЕТ**

- А) цинк
- Б) медь
- В) висмут
- Г) свинец

**3312. [T035524] ОТКРЫВАЮЩИМ РЕАКТИВОМ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ДОПУСТИМЫХ ПРЕДЕЛОВ ПРИМЕСЕЙ ХЛОРИДОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) серебра нитрат
- Б) бария хлорид
- В) натрия нитрит
- Г) вода известковая

**3313. [T035530] НИТРИТОМЕТРИЯ МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНА ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

- А) новокаина
- Б) тимола
- В) резорцина
- Г) викасола

**3314. [T035536] ОБЩИМ МЕТОДОМ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПИРИДОКСИНА ГИДРОХЛОРИДА И КИСЛОТЫ НИКОТИНОВОЙ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) алкалиметрия
- Б) аргентометрия
- В) ацидиметрия
- Г) трилонометрия

**3315. [T035540] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ КИСЛОТНЫХ ФОРМ БАРБИТУРАТОВ МЕТОДОМ НЕВОДНОЙ АЛКАЛИМЕТРИИ (ТИТРАНТ – РАСТВОР НАТРИЯ МЕТИЛАТА) В КАЧЕСТВЕ РАСТВОРИТЕЛЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- А) диметилформамид
- Б) кислота уксусная ледяная
- В) кислота муравьиная
- Г) уксусный ангидрид

**3316. [T035543] В МЕТОДЕ ФАЯНСА (АРГЕНТОМЕТРИЯ) ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ИНДИКАТОР**

- А) натрия эозинат
- Б) дифенилкарбазон
- В) калия хромат
- Г) железо-аммониевые квасцы

**3317. [T035548] В ЙОДОМЕТРИЧЕСКОМ МЕТОДЕ АНАЛИЗА ИСПОЛЬЗУЮТ ИНДИКАТОР**

- А) крахмал
- Б) фенолфталеин
- В) мурексид
- Г) нейтральный красный

**3318. [T035549] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КИСЛОТЫ АСКОРБИНОВОЙ ЙОДОМЕТРИЧЕСКИМ МЕТОДОМ ОСНОВАНО НА ЕЁ СПОСОБНОСТИ К**

- А) окислению
- Б) восстановлению
- В) электрофильному замещению
- Г) солеобразованию

**3319. [T035550] ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА КЪЕЛЬДАЛЯ ОБУСЛАВЛИВАЕТ НАЛИЧИЕ В МОЛЕКУЛЕ ПРЕПАРАТА**

- А) имидной группы
- Б) фенольного гидроксила
- В) спиртового гидроксила
- Г) карбоксильной группы



**3320. [T035553] МЕТОД АНАЛИЗА, ОСНОВАННЫЙ НА ОБРАЗОВАНИИ ПРОЧНЫХ, РАСТВОРИМЫХ В ВОДЕ КОМПЛЕКСОВ КАТИОНОВ МЕТАЛЛОВ С КОМПЛЕКСОНОМ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) трилонометрия
- Б) меркуриметрия
- В) аргентометрия
- Г) куприметрия

**3321. [T035555] ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ЦЕРИМЕТРИИ ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ОЦЕНКИ ТОКОФЕРОЛА АЦЕТАТА ОСНОВАНО НА ЕГО СПОСОБНОСТИ К**

- А) окислению
- Б) солеобразованию
- В) восстановлению
- Г) комплексообразованию

**3322. [T035557] СТАНДАРТНЫЙ ТЕРМИН «ТОЧНАЯ МАССА» ПРЕДПОЛАГАЕТ ВЗВЕШИВАНИЕ С ТОЧНОСТЬЮ ДО**

- А) 0,0002 г
- Б) 0,0005 г
- В) 0,001 г
- Г) 0,005 г

**3323. [T035558] ВЫБОР РАБОЧЕЙ ДЛИНЫ ВОЛНЫ, ПРИ КОТОРОЙ ПРОВОДИТСЯ СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ, ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ**

- А) длиной волны, соответствующей максимуму поглощения
- Б) длиной волны, соответствующей минимуму поглощения
- В) техническими характеристиками спектрофотометра
- Г) толщиной слоя кюветы

**3324. [T035559] СПЕКТРОФОТОМЕТРИЯ ОСНОВАНА НА ИЗМЕРЕНИИ ВЕЛИЧИНЫ**

- А) оптической плотности
- Б) показателя преломления
- В) интенсивности флуоресценции
- Г) угла вращения плоскости поляризации

**3325. [T035560] ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ЗАТВЕРДЕВАНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ МЕТОДОМ АНАЛИЗА**

- А) физическим
- Б) химическим
- В) физико-химическим
- Г) биологическим

**3326. [T035561] В РЕФРАКТОМЕТРИЧЕСКОМ МЕТОДЕ АНАЛИЗА ИЗМЕРЯЮТ ВЕЛИЧИНУ**

- А) показателя преломления
- Б) оптической плотности
- В) интенсивности флуоресценции
- Г) угла вращения плоскости поляризации

**3327. [T035562] ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЕЛИЧИНЫ ОПТИЧЕСКОЙ ПЛОТНОСТИ (СПЕКТРОФОТОМЕТРИЯ) ЯВЛЯЕТСЯ МЕТОДОМ АНАЛИЗА**

- А) физико-химическим
- Б) химическим
- В) физическим
- Г) биологическим

**3328. [T035564] В ФОТОКОЛОРИМЕТРИЧЕСКОМ МЕТОДЕ АНАЛИЗА ИЗМЕРЯЮТ ВЕЛИЧИНУ**

- А) оптической плотности
- Б) показателя преломления
- В) интенсивности флуоресценции
- Г) угла вращения плоскости поляризации

**3329. [T035565] МЕТОДОМ, ОСНОВАННЫМ НА ИЗМЕРЕНИИ ПОГЛОЩЕНИЯ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) спектрофотометрия
- Б) флуориметрия
- В) поляриметрия
- Г) рефрактометрия

**3330. [T035566] ВО ФЛУОРИМЕТРИЧЕСКОМ МЕТОДЕ АНАЛИЗА ИЗМЕРЯЮТ ВЕЛИЧИНУ**

- А) интенсивности флуоресценции
- Б) оптической плотности
- В) показателя преломления
- Г) угла вращения плоскости поляризации

**3331. [T035568] ФОТОКОЛОРИМЕТРИЧЕСКИЙ МЕТОД АНАЛИЗА ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ УФ-СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКОГО**

- А) областью оптического спектра
- Б) зависимостью светопоглощения от толщины слоя раствора
- В) способом расчета концентрации вещества
- Г) зависимостью светопоглощения от концентрации вещества в растворе

**3332. [T035569] РАЗДЕЛЕНИЕ ВЕЩЕСТВ В ТОНКОМ СЛОЕ СОРБЕНТА ПРОИСХОДИТ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ХРОМАТОГРАФИИ**

- А) адсорбционной
- Б) осадочной
- В) распределительной
- Г) ионообменной

**3333. [T035570] ОПТИЧЕСКИМ МЕТОДОМ АНАЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) нефелометрия
- Б) полярография
- В) потенциометрия
- Г) хроматография

**3334. [T035572] СПЕКТР ПОГЛОЩЕНИЯ ВЕЩЕСТВА – ЭТО КРИВАЯ ЗАВИСИМОСТИ**

- А) показателя поглощения от длины волны
- Б) показателя поглощения от концентрации фотометрируемого раствора
- В) показателя поглощения от толщины слоя кюветы
- Г) концентрации фотометрируемого раствора от толщины слоя кюветы

**3335. [T035573] ОПТИЧЕСКИМ МЕТОДОМ АНАЛИЗА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) поляриметрия
- Б) потенциометрия
- В) полярография
- Г) хроматография

**3336. [T035574] ВЕЛИЧИНА УДЕЛЬНОГО ПОКАЗАТЕЛЯ ПОГЛОЩЕНИЯ ЗАВИСИТ ОТ**

- А) природы вещества
- Б) толщины слоя кюветы
- В) технических характеристик оптического прибора
- Г) величины навески анализируемого объекта

**3337. [T035575] ВЕЛИЧИНА ОПТИЧЕСКОЙ ПЛОТНОСТИ, НАИБОЛЕЕ ДОСТОВЕРНО ФИКСИРУЕМАЯ НА СПЕКТРОФОТОМЕТРЕ**

- А) 0,43
- Б) 0,12
- В) 0,022
- Г) 0,015

**3338. [T035576] ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ПЛАВЛЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ МЕТОДОМ АНАЛИЗА**

- А) физическим
- Б) химическим
- В) физико-химическим
- Г) биологическим

**3339. [T035577] УХУДШЕНИЕ РАСТВОРИМОСТИ ЭУФИЛЛИНА В ВОДЕ ПРИ ХРАНЕНИИ ПРОИСХОДИТ ГЛАВНЫМ ОБРАЗОМ ИЗ-ЗА**

- А) поглощения углекислоты
- Б) действия азота воздуха
- В) действия кислорода воздуха
- Г) действия света

**3340. [T035578] ХИМИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ, ПРОИСХОДЯЩИЕ ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, СОДЕРЖАЩИХ В МОЛЕКУЛЕ ФЕНОЛЬНЫЙ ГИДРОКСИЛ**

- А) окисление
- Б) восстановление
- В) гидролиз
- Г) конденсация

**3341. [T035579] ОБРАЗОВАНИЕ БЕЛОГО ОСАДКА В РАСТВОРЕ ФОРМАЛЬДЕГИДА ОБУСЛОВЛЕНО ЕГО ХРАНЕНИЕМ**

- А) при температуре ниже 9 °С
- Б) при температуре выше 9 °С
- В) при повышенной влажности
- Г) в посуде светлого стекла

**3342. [T035580] ТЕРПИНГИДРАТ, КАК ЛЕКАРСТВЕННАЯ СУБСТАНЦИЯ, ТРЕБУЕТ ОСОБЫХ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ВСЛЕДСТВИЕ ТОГО, ЧТО ОН**

- А) может терять кристаллизационную воду
- Б) поглощает влагу из воздуха
- В) поглощает двуокись углерода из воздуха
- Г) светочувствителен

**3343. [T035581] ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО, ПРИ ХРАНЕНИИ КОТОРОГО ОБРАЗУЮТСЯ ВЗРЫВООПАСНЫЕ ПРИМЕСИ**

- А) эфир диэтиловый
- Б) фторотан
- В) спирт этиловый
- Г) формальдегида раствор

**3344. [T035582] ОСНОВНОЙ ФАКТОР ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО ПРИ ИЗУЧЕНИИ СРОКОВ ГОДНОСТИ МЕТОДОМ УСКОРЕННОГО СТАРЕНИЯ**

- А) температура
- Б) свет
- В) влажность воздуха
- Г) углерода диоксид

**3345. [T035583] В ПРОЦЕССЕ ХРАНЕНИЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ СУЛЬФАЦИЛА-НАТРИЯ ОТ ДЕЙСТВИЯ СВЕТА И КИСЛОРОДА ВОЗДУХА МОЖЕТ ПРОИСХОДИТЬ**

- А) пожелтение раствора
- Б) появление осадка
- В) сдвиг рН в кислую сторону
- Г) сдвиг рН в щелочную сторону

**3346. [T035585] ПРОВЕРКА НАЛИЧИЯ МЕХАНИЧЕСКИХ ВКЛЮЧЕНИЙ В ГЛАЗНЫХ КАПЛЯХ РЕАЛИЗУЕТСЯ В ХОДЕ КОНТРОЛЯ**

- А) органолептического
- Б) опросного
- В) химического
- Г) физического

**3347. [T035586] ВСЕ ИЗГОТОВЛЕННЫЕ В АПТЕКЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ФОРМЫ ПОДЛЕЖАТ СЛЕДУЮЩИМ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ВИДАМ ВНУТРИАПТЕЧНОГО КОНТРОЛЯ**

- А) письменному, органолептическому, контролю при отпуске
- Б) органолептическому, химическому, письменному
- В) опросному, физическому, письменному
- Г) физическому, органолептическому, опросному

**3348. [T035589] ГЕТЕРОЦИКЛЫ ХИНОЛИН И ХИНУКЛИДИН СОДЕРЖАТСЯ В ХИМИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА**

- А) хинина дигидрохлорида
- Б) кодеина
- В) резерпина
- Г) этилморфина гидрохлорида

**3349. [T035591] В ОБЫЧНЫХ УСЛОВИЯХ МОЖЕТ ПРОЯВЛЯТЬ КАК ОКИСЛИТЕЛЬНЫЕ, ТАК И ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА**

- А) натрия нитрит
- Б) калия перманганат
- В) магния сульфат
- Г) кальция хлорид

**3350. [T035593] ТЕМНЕЕТ ПРИ ДЕЙСТВИИ ВОССТАНОВИТЕЛЕЙ**

- А) серебра нитрат
- Б) калия йодид
- В) натрия бромид
- Г) фенол

**3351. [T035594] ИЗМЕНЯЕТ СВОЙ ЦВЕТ ВСЛЕДСТВИЕ ПОТЕРИ КРИСТАЛЛИЗАЦИОННОЙ ВОДЫ**

- А) меди сульфат
- Б) кальция хлорид
- В) натрия тетраборат
- Г) цинка сульфат

**3352. [T035597] БЕЛЫЙ ОСАДОК С РАСТВОРОМ БАРИЯ ХЛОРИДА В ПРИСУТСТВИИ КИСЛОТЫ ХЛОРИСТОВОДОРОДНОЙ ДАЕТ**

- А) сульфат-ион
- Б) нитрат-ион
- В) фосфат-ион
- Г) сульфид-ион



**3353. [T035600] ДЛЯ ЦИНКА ОКСИДА, МАГНИЯ СУЛЬФАТА, ВИСМУТА НИТРАТА ОСНОВНОГО, КАЛЬЦИЯ ХЛОРИДА ОБЩИМ МЕТОДОМ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) комплексонометрия
- Б) йодометрия
- В) перманганатометрия
- Г) гравиметрия

**3354. [T035605] ОСАДОК ПАРАФОРМА В РАСТВОРЕ ФОРМАЛЬДЕГИДА ОБРАЗУЕТСЯ ПРИ ХРАНЕНИИ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ**

- А) ниже + 9° С
- Б) выше +18° С
- В) выше + 9° С
- Г) ниже +18° С

**3355. [T035606] ПРИ ХРАНЕНИИ МЕДИ СУЛЬФАТА НАРЯДУ С СИНИМИ КРИСТАЛЛАМИ ПОЯВИЛИСЬ БЕЛЫЕ ВКРАПЛЕНИЯ ВСЛЕДСТВИЕ**

- А) выветривания кристаллизационной воды
- Б) взаимодействия с диоксидом углерода воздуха
- В) поглощения влаги
- Г) восстановление иона меди на свету

**3356. [T035612] УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ НАТРИЯ ЙОДИДА ОБУСЛОВЛЕННЫ ТЕМ, ЧТО ЭТО ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО**

- А) увлажняется и окисляется кислородом воздуха
- Б) взаимодействует с двуокисью углерода воздуха
- В) теряет кристаллизационную воду
- Г) восстанавливается

**3357. [T035632] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО КОТОРОЕ ПРИ ХРАНЕНИИ НА СВЕТУ ВСТУПАЕТ В РЕАКЦИЮ ДИСПРОПОРЦИОНИРОВАНИЯ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) водорода пероксид
- Б) кислота аскорбиновая
- В) викасол
- Г) метионин

**3358. [T035633] СЛАБО ЩЕЛОЧНУЮ РЕАКЦИЮ СРЕДЫ ИМЕЕТ ВОДНЫЙ РАСТВОР**

- А) натрия гидрокарбоната
- Б) калия хлорида
- В) натрия хлорида
- Г) кальция хлорида

**3359. [T035634] СЛАБО КИСЛУЮ РЕАКЦИЮ СРЕДЫ ИМЕЕТ ВОДНЫЙ РАСТВОР**

- А) цинка сульфата
- Б) калия хлорида
- В) натрия тетрабората
- Г) натрия гидрокарбоната

**3360. [T035635] АМФОТЕРНЫЕ СВОЙСТВА ПРОЯВЛЯЕТ**

- А) цинка оксид
- Б) магния оксид
- В) натрия хлорид
- Г) кальция хлорид

**3361. [T035636] ЩЕЛОЧНУЮ РЕАКЦИЮ (ВСЛЕДСТВИЕ ГИДРОЛИЗА) ИМЕЕТ ВОДНЫЙ РАСТВОР**

- А) натрия тетрабората
- Б) кислоты борной
- В) калия хлорида
- Г) натрия хлорида

**3362. [T035637] РЕАКЦИЯ С КОНЦЕНТРИРОВАННОЙ АЗОТНОЙ КИСЛОТОЙ, ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ТОКОФЕРОЛА АЦЕТАТА, ОСНОВАНА НА ЕГО СПОСОБНОСТИ К**

- А) окислению
- Б) солеобразованию
- В) восстановлению
- Г) гидролизу

**3363. [T035638] ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ПОДЛИННОСТИ ПЛАТИФИЛЛИНА ГИДРОТАРТРАТА С ПОМОЩЬЮ РЕАКТИВА ДРАГЕНДОРФА ВОЗМОЖНО ЗА СЧЕТ**

- А) основных свойств третичного атома азота
- Б) наличия в структуре карбоксильной группы
- В) способности окисляться с образованием окрашенных продуктов
- Г) наличия в структуре сложноэфирной группы

**3364. [T035639] ОБРАЗОВАНИЕ ОКРАШЕННЫХ КОМПЛЕКСНЫХ СОЕДИНЕНИЙ С ИОНАМИ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДНЫХ 5-НИТРОФУРАНА ОБУСЛОВЛЕНО ИХ**

- А) кислотными свойствами
- Б) восстановительными свойствами
- В) основными свойствами
- Г) окислительными свойствами

**3365. [T035640] ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ПОДЛИННОСТИ МОРФИНА ГИДРОХЛОРИДА С ПОМОЩЬЮ РЕАКТИВА МАЙЕРА ВОЗМОЖНО ЗА СЧЕТ**

- А) основных свойств третичного атома азота
- Б) способности окисляться с образованием окрашенных продуктов
- В) наличия фенольного гидроксила
- Г) наличия спиртового гидроксила

**3366. [T035644] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, РАСТВОРИМОЕ КАК В КИСЛОТАХ, ТАК И В ЩЕЛОЧАХ**

- А) цинка оксид
- Б) магния оксид
- В) висмута нитрат основной
- Г) натрия гидрокарбонат

**3367. [T035645] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ПО СТРОЕНИЮ И ХИМИЧЕСКИМ СВОЙСТВАМ ЯВЛЯЮЩЕЕСЯ АЛЬДЕГИДОСПИРТОМ**

- А) глюкоза
- Б) нитроглицерин
- В) глицерин
- Г) хлоралгидрат

**3368. [T035654] РАСТВОР НАТРИЯ КОБАЛЬТИНИТРИТА ИСПОЛЬЗУЮТ КАК РЕАКТИВ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) калия хлорида
- Б) натрия хлорида
- В) магния сульфата
- Г) кальция хлорида

**3369. [T035655] РАСТВОР ГЕКСАГИДРОКСОСТИБАТА КАЛИЯ (КАЛИЯ ПИРОАНТИМОНАТА) ИСПОЛЬЗУЮТ КАК РЕАКТИВ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) натрия хлорида
- Б) калия хлорида
- В) магния сульфата
- Г) кальция хлорида

**3370. [T035656] РАСТВОР НАТРИЯ СУЛЬФИДА ИСПОЛЬЗУЮТ КАК РЕАКТИВ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) висмута нитрата основного
- Б) кальция хлорида
- В) натрия бромида
- Г) калия хлорида

**3371. [T035657] РАСТВОР КАЛИЯ ГЕКСАЦИАНОФЕРРАТА(II) ИСПОЛЬЗУЮТ КАК РЕАКТИВ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) цинка сульфата
- Б) магния сульфата
- В) калия хлорида
- Г) натрия хлорида

**3372. [T035658] РАСТВОР АММОНИЯ ОКСАЛАТА ИСПОЛЬЗУЮТ КАК РЕАКТИВ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) кальция хлорида
- Б) калия хлорида
- В) магния сульфата
- Г) цинка сульфата

**3373. [T035659] РАСТВОР НАТРИЯ СУЛЬФИДА ИСПОЛЬЗУЮТ КАК РЕАКТИВ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) цинка сульфата
- Б) кальция хлорида
- В) калия хлорида
- Г) магния сульфата

**3374. [T035660] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ КАЛИЯ ЙОДИДА МЕТОДОМ АРГЕНТОМЕТРИИ ПО ФАЯНСУ ИСПОЛЬЗУЮТ ИНДИКАТОР**

- А) эозин Н
- Б) крахмал
- В) железа (III) аммония сульфат (квасцы железоаммониевые)
- Г) калия хромат

**3375. [T035661] СОДЕРЖАНИЕ ХЛОРОВОДОРОДА В ХЛОРИСТОВОДОРОДНОЙ КИСЛОТЕ РАЗВЕДЕННОЙ ОПРЕДЕЛЯЮТ МЕТОДОМ**

- А) алкалиметрии
- Б) йодометрии
- В) комплексонометрии
- Г) ацидиметрии

**3376. [T035662] НЕОБХОДИМЫМ УСЛОВИЕМ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ МАГНИЯ СУЛЬФАТА МЕТОДОМ КОМПЛЕКСОНОМЕТРИИ ЯВЛЯЕТСЯ ТИТРОВАНИЕ В ПРИСУТСТВИИ**

- А) аммиачного буферного раствора
- Б) серной кислоты разведенной
- В) глицерина
- Г) уксусной кислоты

**3377. [T035663] ПУТЕМ ТИТРОВАНИЯ 0,1 М РАСТВОРОМ НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТА ПРОВОДЯТ КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ**

- А) раствора йода спиртового 5%
- Б) натрия хлорида
- В) натрия тетрабората
- Г) кислоты хлористоводородной разведенной

**3378. [T035664] ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, СОДЕРЖАЩИХ В ХИМИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЕ СПИРТОВЫЙ ГИДРОКСИЛ, МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ РЕАКЦИЮ**

- А) этерификации
- Б) образования азокрасителя
- В) гидролиза
- Г) образования «серебряного зеркала»

**3379. [T035665] ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, СОДЕРЖАЩИХ В ХИМИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЕ ФЕНОЛЬНЫЙ ГИДРОКСИЛ, ИСПОЛЬЗУЮТ РЕАКЦИЮ С**

- А) раствором железа(III) хлорида
- Б) разведенной хлористоводородной кислотой
- В) нингидрином
- Г) аммиачным раствором нитрата серебра

**3380. [T035666] ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, СОДЕРЖАЩИХ В ХИМИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЕ АЛЬДЕГИДНУЮ ГРУППУ, МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ РЕАКЦИЮ С РЕАКТИВОМ**

- А) Фелинга
- Б) Марме
- В) Марки
- Г) Драгендорфа

**3381. [T035667] ОБЩИМ МЕТОДОМ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ АЛЬДЕГИДОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) йодометрия (обратное титрование)
- Б) метод поляриметрии
- В) йодометрия (прямое титрование)
- Г) алкалиметрия после предварительного кислотного гидролиза

**3382. [T035668] ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ КОФЕИНА С РАСТВОРОМ ЙОДА В КИСЛОЙ СРЕДЕ ОСНОВАНО НА РЕАКЦИИ**

- А) образования комплексной соли
- Б) электрофильного замещения
- В) восстановления
- Г) окисления

**3383. [T035669] ОСАДОК БЕЛОГО ЦВЕТА С РАСТВОРОМ НАТРИЯ СУЛЬФИДА, НЕРАСТВОРИМЫЙ В УКСУСНОЙ КИСЛОТЕ И РАСТВОРИМЫЙ В МИНЕРАЛЬНЫХ КИСЛОТАХ, ДАЁТ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО**

- А) цинка сульфат
- Б) висмута нитрат основной
- В) меди сульфат
- Г) серебра нитрат

**3384. [T035670] РЕАКЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ ТИОХРОМА ХАРАКТЕРНА ДЛЯ**

- А) тиамин бромид
- Б) аминазина
- В) атропина сульфата
- Г) феназепам

**3385. [T035671] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ КИСЛОТЫ БОРНОЙ ДОБАВЛЯЮТ ДЛЯ УСИЛЕНИЯ КИСЛОТНЫХ СВОЙСТВ**

- А) глицерин
- Б) спирт этиловый
- В) раствор аммиака
- Г) хлороформ



**3386. [Т035672] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО РАСТВОРИМО КАК В КИСЛОТАХ, ТАК И В ЩЕЛОЧАХ**

- А) цинка оксид
- Б) магнезия оксид
- В) висмута нитрат основной
- Г) натрия гидрокарбонат

**3387. [Т035673] ЦЕЛЬЮ ПРИЕМОЧНОГО КОНТРОЛЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) предупреждение поступления в аптечную организацию недоброкачественных лекарственных средств, используемых для изготовления лекарственных препаратов по рецептам и требованиям, а также некачественных упаковочных материалов
- Б) проверка лекарственного препарата по внешнему виду, запаху, однородности смешивания, отсутствию механических включений в жидких лекарственных формах
- В) проверка общей массы или объема лекарственного препарата, количества и массы отдельных доз, входящих в лекарственный препарат
- Г) оценка качества изготовления лекарственных препаратов по показателям: качественный анализ: подлинность лекарственных средств; количественный анализ: количественное определение лекарственных средств

**3388. [Т035674] ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРИЕМОЧНОГО КОНТРОЛЯ ПРОВОДИТСЯ**

- А) проверка поступающих лекарственных средств на соответствие требованиям по показателям: «Описание», «Упаковка», «Маркировка», проверка правильности оформления сопроводительных документов, включая документы, подтверждающие качество лекарственных средств
- Б) заполнение паспорта письменного контроля
- В) проверка общей массы или объема лекарственного препарата, количества и массы отдельных доз, входящих в лекарственный препарат
- Г) оценка качества изготовления лекарственных препаратов по показателям: качественный анализ: подлинность лекарственных средств; количественный анализ: количественное определение лекарственных средств

**3389. [T035675] КОНТРОЛЬ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ «ОПИСАНИЕ» ВКЛЮЧАЕТ ПРОВЕРКУ**

- А) внешнего вида, агрегатного состояния, цвета, запаха лекарственного средства
- Б) целостности упаковки и ее соответствие физико-химическим свойствам лекарственного вещества
- В) соответствия маркировки первичной, вторичной упаковки лекарственного средства требованиям нормативных правовых актов, наличие листовки-вкладыша на русском языке в упаковке
- Г) растворимости лекарственного вещества

**3390. [T035676] КОНТРОЛЬ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ «УПАКОВКА» ВКЛЮЧАЕТ ПРОВЕРКУ**

- А) целостности упаковки и ее соответствие физико-химическим свойствам лекарственного вещества
- Б) внешнего вида, агрегатного состояния, цвета, запаха лекарственного средства
- В) соответствия маркировки первичной, вторичной упаковки лекарственного средства требованиям нормативных правовых актов, наличие листовки-вкладыша на русском языке в упаковке
- Г) растворимости лекарственного вещества

**3391. [T035677] КОНТРОЛЬ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ «МАРКИРОВКА» ВКЛЮЧАЕТ ПРОВЕРКУ**

- А) соответствия маркировки первичной, вторичной упаковки лекарственного средства требованиям нормативных правовых актов, наличие листовки-вкладыша на русском языке в упаковке
- Б) внешнего вида, агрегатного состояния, цвета, запаха лекарственного средства
- В) целостности упаковки и ее соответствие физико-химическим свойствам лекарственного вещества
- Г) растворимости лекарственного вещества

**3392. [T035679] ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ФАРМАКОПЕЕ РАСТВОР НАТРИЯ КОБАЛЬТИНИТРИТА ИСПОЛЬЗУЮТ КАК РЕАКТИВ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) калий-иона
- Б) натрий-иона
- В) магний-иона
- Г) кальций-иона

**3393. [T035680] ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ФАРМАКОПЕЕ РАСТВОР КАЛИЯ ПИРОАНТИМОНАТА ИСПОЛЬЗУЮТ КАК РЕАКТИВ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) натрий-иона
- Б) калий-иона
- В) магний-иона
- Г) кальций-иона

**3394. [T035681] ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ФАРМАКОПЕЕ РАСТВОР НАТРИЯ СУЛЬФИДА ИСПОЛЬЗУЮТ КАК РЕАКТИВ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) висмут-иона
- Б) кальций-иона
- В) натрий-иона
- Г) калий-иона

**3395. [T035682] ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ФАРМАКОПЕЕ РАСТВОР КАЛИЯ ФЕРРОЦИАНИДА ИСПОЛЬЗУЮТ КАК РЕАКТИВ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) цинк-иона
- Б) магний-иона
- В) калий-иона
- Г) натрий-иона

**3396. [T035683] ПО ГОСУДАРСТВЕННОЙ ФАРМАКОПЕЕ РАСТВОР АММОНИЯ ОКСАЛАТА ИСПОЛЬЗУЮТ КАК РЕАКТИВ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) кальций-иона
- Б) калий-иона
- В) магний-иона
- Г) цинк-иона

**3397. [T035684] ПРИ ВНЕСЕНИИ КРИСТАЛЛА ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА В БЕСЦВЕТНОЕ ПЛАМЯ, ПЛАМЯ ОКРАСИЛОСЬ В ФИОЛЕТОВЫЙ ЦВЕТ, ЧТО ХАРАКТЕРНО ДЛЯ**

- А) калия хлорида
- Б) натрия бромида
- В) лития карбоната
- Г) кальция хлорида

**3398. [T035686] К РАСТВОРУ ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА ДОБАВИЛИ РАСТВОР КИСЛОТЫ ХЛОРИСТОВОДОРОДНОЙ, РАСТВОР ХЛОРАМИНА И ХЛОРОФОРМ, СМЕСЬ ВЗБОЛТАЛИ, ХЛОРОФОРМНЫЙ СЛОЙ ОКРАСИЛСЯ В ЖЕЛТО-БУРЫЙ ЦВЕТ, ЧТО ХАРАКТЕРНО ДЛЯ**

- А) натрия бромида
- Б) калия хлорида
- В) калия иодида
- Г) натрия хлорида

**3399. [T035687] К РАСТВОРУ ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА ДОБАВИЛИ РАСТВОР КИСЛОТЫ СЕРНОЙ, РАСТВОР НАТРИЯ НИТРИТА И ХЛОРОФОРМ, СМЕСЬ ВЗБОЛТАЛИ, ХЛОРОФОРМНЫЙ СЛОЙ ОКРАСИЛСЯ В ФИОЛЕТОВЫЙ ЦВЕТ, ЧТО ХАРАКТЕРНО ДЛЯ**

- А) калия иодида
- Б) калия хлорида
- В) натрия бромида
- Г) натрия хлорида

**3400. [T035688] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ НАТРИЯ ХЛОРИДА ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) аргентометрии по Мору
- Б) ацидиметрии
- В) комплексонометрии
- Г) алкалиметрии

**3401. [T035689] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КАЛИЯ ЙОДИДА ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) аргентометрии по Фаянсу
- Б) ацидиметрии
- В) комплексонометрии
- Г) алкалиметрии

**3402. [T035690] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСТВОРА ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) перманганатометрии
- Б) комплексонометрии
- В) ацидиметрии
- Г) алкалиметрии

**3403. [T035691] МЕТОДОМ КОМПЛЕКСОНОМЕТРИИ ПРОВОДЯТ КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ**

- А) магния сульфата
- Б) натрия хлорида
- В) калия йодида
- Г) натрия гидрокарбоната

**3404. [T035692] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КАЛЬЦИЯ ХЛОРИДА ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) комплексонометрии
- Б) ацидиметрии
- В) перманганатометрии
- Г) алкалиметрии

**3405. [T035693] МЕТОДОМ АРГЕНТОМЕТРИИ ПО МОРУ МОЖНО ПРОВЕСТИ КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ**

- А) кальция хлорида
- Б) водорода пероксида
- В) магния сульфата
- Г) цинка сульфата

**3406. [T035695] К СЕРДЕЧНЫМ ГЛИКОЗИДАМ ОТНОСЯТСЯ**

- А) дигитоксин
- Б) кверцетин
- В) этионамид
- Г) цистеин

**3407. [T035696] ФТИВАЗИД ОТНОСИТСЯ К ПРОИЗВОДНЫМ**

- А) изоникотиновой кислоты
- Б) тиоамида изоникотиновой кислоты
- В) валериановой кислоты
- Г) никотиновой кислоты

**3408. [T035697] КОЛИЧЕСТВО ОБЩЕЙ ЗОЛЫ ОТРАЖАЕТ СОДЕРЖАНИЕ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ**

- А) оксидов и солей металлов
- Б) органических высокомолекулярных примесей
- В) металлсодержащих органических соединений
- Г) галоген-содержащих примесей

**3409. [T035698] НАЛИЧИЕ ПРИМЕСЕЙ СОЛЕЙ КАЛЬЦИЯ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЯХ ОПРЕДЕЛЯЮТ С ПОМОЩЬЮ**

- А) аммония оксалата
- Б) серебра нитрата
- В) бария хлорида
- Г) натрия цитрата

**3410. [T035700] СЕРДЕЧНЫЕ ГЛИКОЗИДЫ – СЛОЖНЫЕ ВЕЩЕСТВА, В СОСТАВ КОТОРЫХ ВХОДЯТ**

- А) углеводы
- Б) жирные кислоты
- В) спирты
- Г) альдегиды

**3411. [T035701] ВАЛИДОЛ ПО ХИМИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЕ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ**

- А) смесь ментола и ментилового эфира изовалериановой кислоты
- Б) сложный эфир ментола и валериановой кислоты
- В) сложный эфир тимола и изовалериановой кислоты
- Г) сложный эфир ментола и уксусной кислоты

**3412. [T035702] СИНТЕТИЧЕСКИМ АНАЛОГОМ ПАПАВЕРИНА ГИДРОХЛОРИДА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) дротаверина гидрохлорид
- Б) прокаинамида гидрохлорид
- В) хинина гидрохлорид
- Г) гистамина гидрохлорид

**3413. [T035704] ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ИЗУЧЕНИИ СТАБИЛЬНОСТИ ОБРАЗЦЫ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В ТЕЧЕНИЕ ПЕРВОГО ГОДА ХРАНЕНИЯ ПОДВЕРГАЮТСЯ ПРОВЕРКЕ НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

- А) через каждые 3 месяца
- Б) через каждые 6 месяцев
- В) через 12 месяцев
- Г) ежедневно

**3414. [T035705] ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ СРОКА ГОДНОСТИ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ МЕТОДОМ «УСКОРЕННОГО СТАРЕНИЯ» ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ХРАНЕНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) + 60 °С
- Б) + 30 °С
- В) + 40 °С
- Г) + 90 °С

**3415. [T035706] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ВЕЩЕСТВА, СОДЕРЖАЩИЕ КРИСТАЛЛИЗАЦИОННУЮ ВОДУ, ОБЛАДАЮТ**

- А) гигроскопичностью
- Б) термолабильностью
- В) светочувствительностью
- Г) летучестью

**3416. [T035707] КРИСТАЛЛОГИДРАТОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) натрия тиосульфат
- Б) серебра нитрат
- В) калия йодид
- Г) натрия карбонат



**3417. [T035708] ГЛЮКОЗА В ВОДНЫХ РАСТВОРАХ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ХРАНЕНИИ ПОДВЕРГАЕТСЯ**

- А) окислению
- Б) изомеризации
- В) дегидрированию
- Г) полимеризации

**3418. [T035709] СПОСОБНОСТЬЮ ВОЗГОНЯТЬСЯ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ХРАНЕНИИ ОБЛАДАЕТ КИСЛОТА**

- А) салициловая
- Б) аминокaproновая
- В) глутаминовая
- Г) ацетилсалициловая

**3419. [T035711] СПОСОБНОСТЬ ПРОКАИНА ГИДРОХЛОРИДА ПОДВЕРГАТЬСЯ ГИДРОЛИЗУ ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ОБУСЛОВЛЕНА НАЛИЧИЕМ В ЕГО СТРУКТУРЕ**

- А) сложно-эфирной группы
- Б) первичной ароматической аминогруппы
- В) третичного атома азота
- Г) алифатического радикала

**3420. [T035712] В АПТЕКЕ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ СОГЛАСНО ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ПРОВОДЯТ**

- А) ежедневно
- Б) 1 раз в 3 дня
- В) 1 раз в неделю
- Г) 1 раз в месяц

**3421. [T035713] НАИБОЛЬШЕЕ ВЛИЯНИЕ НА СКОРОСТЬ ГИДРОЛИЗА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ В РАСТВОРЕ ОКАЗЫВАЕТ**

- А) рН раствора
- Б) температура
- В) влажность воздуха
- Г) свет

**3422. [T035714] СРЕДИ ПРИВЕДЁННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДЕЙСТВИЮ УФ-СВЕТА НАИБОЛЕЕ ПОДВЕРЖЕН**

- А)  $\alpha$ -токоферола ацетат
- Б) кальция лактат
- В) натрия бензоат
- Г) кальция глюконат

**3423. [T035715] СРОК ХРАНЕНИЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ СОСТАВЛЯЕТ НЕ БОЛЕЕ**

- А) 2 суток
- Б) 5 суток
- В) 10 суток
- Г) 3 суток

**3424. [T035716] К ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ ВИДАМ ВНУТРИАПТЕЧНОГО КОНТРОЛЯ ОТНОСЯТСЯ**

- А) письменный, органолептический, контроль при отпуске
- Б) письменный, опросный, контроль при отпуске
- В) письменный, органолептический, физический
- Г) физический, химический, контроль при отпуске

**3425. [T035718] ОПРОСНЫЙ КОНТРОЛЬ ПРОВОДЯТ ПОСЛЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ**

- А) не более 5 лекарственных форм
- Б) не менее 10 лекарственных форм
- В) не более 3 лекарственных форм
- Г) ежедневно в конце рабочего дня

**3426. [T035719] ПРИ ФИЗИЧЕСКОМ ВНУТРИАПТЕЧНОМ КОНТРОЛЕ ПРОВЕРЯЮТ**

- А) массу отдельных доз
- Б) прозрачность, цвет и запах
- В) подлинность компонентов прописи
- Г) количественное содержание компонентов прописи

**3427. [T035720] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГЛЮКОЗЫ В РАСТВОРАХ ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) поляриметрии
- Б) тонкослойной хроматографии
- В) спектрофотометрии
- Г) фотоколориметрии

**3428. [T035721] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ МЕТОДОМ АЛКАЛИМЕТРИИ В КАЧЕСТВЕ ИНДИКАТОРА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- А) фенолфталеин
- Б) кристаллический фиолетовый
- В) бромтимоловый синий
- Г) метиловый оранжевый

**3429. [T035722] В МЕТОДЕ АРГЕНТОМЕТРИЧЕСКОГО ТИТРОВАНИЯ ПО ФОЛЬГАРДУ В КАЧЕСТВЕ ИНДИКАТОРА ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) железоаммониевые квасцы
- Б) калия хромат
- В) натрия эозинат
- Г) фенолфталеин

**3430. [T035723] К ЛЕГКО РАСТВОРИМОМУ ЛЕКАРСТВЕННОМУ ВЕЩЕСТВУ ОТНОСИТСЯ ВЕЩЕСТВО, 1 Г КОТОРОГО РАСТВОРИМ В ОБЪЕМЕ РАСТВОРИТЕЛЯ**

- А) 1-10 мл
- Б) более 100 мл
- В) 10-30 мл
- Г) до 1 мл

**3431. [T035724] ПОД «РАСТВОРИМОСТЬЮ» ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА ПОНИМАЮТ**

- А) объем растворителя (мл), необходимый для растворения 1 г вещества
- Б) массу растворенного вещества (г) в 100 мл раствора
- В) массу растворенного вещества (г) в 1000 мл растворителя
- Г) массу растворенного вещества (г) в 1 мл растворителя

**3432. [T035725] СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ОСНОВАНЫ НА СПОСОБНОСТИ ВЕЩЕСТВ**

- А) избирательно поглощать электромагнитное излучение
- Б) образовывать соединения, обладающие флуоресценцией в водных растворах
- В) преломлять луч света при прохождении границы раздела фаз
- Г) вращать плоскость поляризованного света

**3433. [T035726] ПОЯВЛЕНИЕ ЗЕЛЕННОЙ ОКРАСКИ ПРИ НАГРЕВАНИИ РИБОКСИНА С РАСТВОРОМ ХЛОРИДА ЖЕЛЕЗА (III) В ХЛОРИСТОВОДОРОДНОЙ КИСЛОТЕ И СПИРТОВЫМ РАСТВОРОМ ОРЦИНА ОБУСЛОВЛЕНО НАЛИЧИЕМ В ЕГО СТРУКТУРЕ**

- А) остатка рибозы
- Б) фенольного гидроксила
- В) третичного атома азота
- Г) спиртового гидроксила

**3434. [T035727] ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТРЕПТОЦИДА ПРИ ВНУТРИАПТЕЧНОМ КОНТРОЛЕ ПРИМЕНЯЮТ МЕТОД**

- А) нитритометрии
- Б) броматометрии
- В) ацидиметрии
- Г) алкалиметрии

**3435. [T035728] ДЛЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ГАЛОГЕНСОДЕРЖАЩИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНА**

- А) проба Бельштейна
- Б) реакция Витали-Морена
- В) реакция Серенсена
- Г) реакция Цинке

**3436. [T035729] ПО РЕАКЦИИ СРАСТВОРОМ КОБАЛЬТИНИТРИТА НАТРИЯ МОЖЕТ БЫТЬ ПОДВЕРЖЕНА ПОДЛИННОСТЬ СЛЕДУЮЩЕГО ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА**

- А) калия хлорид
- Б) магния сульфат
- В) кальция хлорид
- Г) натрия хлорид

**3437. [T035731] ЦИАНИНОВАЯ ПРОБА МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНА ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) кверцетина
- Б) резорцина
- В) цистеина
- Г) фтивазида

**3438. [T035732] РЕАКТИВ ДРАГЕНДОРФА ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ РАСТВОР**

- А) висмута йодида в калия йодиде
- Б) йода в калия йодиде
- В) ртути йодида в калия йодиде
- Г) кадмия йодида в калия йодиде

**3439. [T035734] ПО РЕАКЦИИ С НИНГИДРИНОМ МОЖНО ПОДТВЕРДИТЬ ПОДЛИННОСТЬ СЛЕДУЮЩЕГО ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА**

- А) пикамилон
- Б) никотинамид
- В) никетамид
- Г) никотиновая кислота

**3440. [T035735] ПОДЛИННОСТЬ КАМФОРЫ МОЖНО ПОДТВЕРДИТЬ ПО РЕАКЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ**

- А) дифенилгидразона
- Б) азокрасителя
- В) ауринового красителя
- Г) оснований Шиффа

**3441. [T035736] МЕТОДОМ ФАЯНСА ПРОВОДЯТ КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ**

- А) йодидов
- Б) хлоридов
- В) бромидов
- Г) нитратов

**3442. [T035737] ЦВЕТНАЯ РЕАКЦИЯ С КОНЦЕНТРИРОВАННОЙ СЕРНОЙ КИСЛОТОЙ В ПРИСУТСТВИИ ВАНИЛИНА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) ментола
- Б) этанола
- В) глицерина
- Г) фенола

**3443. [T035738] К СПЕЦИАЛЬНЫМ РЕАКТИВАМ НА АЛКАЛОИДЫ ОТНОСИТСЯ РЕАКТИВ**

- А) Марки
- Б) Майера
- В) Драгендорфа
- Г) Вагнера-Бушарда

**3444. [T035739] ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО, ПОДЛИННОСТЬ КОТОРОГО МОЖНО ПОДТВЕРДИТЬ ПО ОБЕСЦВЕЧИВАНИЮ СИНЕГО РАСТВОРА 2,6-ДИХЛОРФЕНОЛИНДОФЕНОЛА**

- А) кислота аскорбиновая
- Б) кислота ацетилсалициловая
- В) кислота глютаминовая
- Г) кислота бензойная

**3445. [T035740] ГИДРОКСАМОВАЯ ПРОБА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, ИМЕЮЩИХ В СВОЕЙ СТРУКТУРЕ**

- А) сложно-эфирную группу
- Б) спиртовую группу
- В) первичную ароматическую аминогруппу
- Г) алифатическую аминогруппу

**3446. [T035741] РЕАКЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ ОСНОВАНИЙ ШИФФА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, ИМЕЮЩИХ В СВОЕЙ СТРУКТУРЕ**

- А) первичную ароматическую аминогруппу
- Б) спиртовую группу
- В) сложно-эфирную группу
- Г) вторичную ароматическую аминогруппу

**3447. [T035742] ЛИГНИНОВАЯ ПРОБА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗА**

- А) первичных ароматических аминов
- Б) производных ароматических аминокислот
- В) производных спиртов
- Г) производных алифатических аминокислот

**3448. [T035743] ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПОДЛИННОСТИ СУЛЬФАНИЛАМИДНЫХ ПРЕПАРАТОВ МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАНА**

- А) лигниновая проба
- Б) индофенольная проба
- В) тиохромная проба
- Г) мурексидная проба

**3449. [T035746] ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, ИМЕЮЩИХ В СТРУКТУРЕ ПЕРВИЧНУЮ АРОМАТИЧЕСКУЮ АМИНОГРУППУ, ИСПОЛЬЗУЕТСЯ РЕАКЦИЯ**

- А) диазотирования и азосочетания
- Б) этерификации
- В) гидролиза
- Г) замещения



**3450. [T035747] ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ВОДЫ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЯХ ИСПОЛЬЗУЮТ РЕАКТИВ**

- А) Фишера
- Б) Марки
- В) Несслера
- Г) Драгендорфа

**3451. [T035748] ОБРАЗОВАНИЕ ОСАДКОВ С ОБЩЕАЛКАЛОИДНЫМИ РЕАКТИВАМИ ОБУСЛОВЛЕНО НАЛИЧИЕМ В СТРУКТУРЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ**

- А) третичного атома азота
- Б) первичной ароматической аминогруппы
- В) альдегидной группы
- Г) алифатической аминогруппы

**3452. [T035749] ПОДЛИННОСТЬ КИСЛОТЫ АСКОРБИНОВОЙ И ГЛЮКОЗЫ МОЖНО ПОДТВЕРДИТЬ С ПОМОЩЬЮ РЕАКЦИИ**

- А) «серебряного зеркала»
- Б) азосочетания
- В) комплексообразования
- Г) этерификации

**3453. [T035750] ОБЩЕГРУППОВЫМ РЕАКТИВОМ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПОДЛИННОСТИ ПРОИЗВОДНЫХ ЦИКЛОПЕНТАНПЕРГИДРОФЕНАНТРЕНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) концентрированная  $H_2SO_4$
- Б) концентрированная  $HNO_3$
- В)  $NaOH$
- Г) концентрированная  $H_3PO_4$

**3454. [T035751] ПОДЛИННОСТЬ СЕРДЕЧНЫХ ГЛИКОЗИДОВ МОЖНО ПОДТВЕРДИТЬ С ПОМОЩЬЮ РЕАКЦИИ**

- А) «серебряного зеркала»
- Б) индофенольной пробы
- В) образования ауринового красителя
- Г) азосочетания

**3455. [T035752] В ОСНОВЕ РЕАКЦИИ ВИТАЛИ-МОРЕНА, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ПРИ ИСПЫТАНИИ ПОДЛИННОСТИ АЛКАЛОИДОВ ТРОПАНА, ЛЕЖИТ ПРОЦЕСС**

- А) нитрования
- Б) diaзотирования
- В) гидролиза
- Г) этерификации

**3456. [T035753] ПОДЛИННОСТЬ ХИНИНА ГИДРОХЛОРИДА МОЖНО ПОДТВЕРДИТЬ ПО РЕАКЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ**

- А) талейохина
- Б) ванилина
- В) халкона
- Г) хроменола

**3457. [T035754] ИСПЫТАНИЕ ПОДЛИННОСТИ И КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ РИБОФЛАВИНА ПО ФС ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) спектрофотометрии в УФ-области
- Б) ВЖЭХ
- В) поляриметрии
- Г) гравиметрии

**3458. [T035755] ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПОДЛИННОСТИ ПРОИЗВОДНЫХ ПУРИНА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- А) мурексидная проба
- Б) талейохинная проба
- В) гидроксамовая проба
- Г) тиохромная проба

**3459. [T035756] РЕАКЦИЯ КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ ЖЕЛЕЗА (III) С ХЛОРИДОМ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ИСПЫТАНИЙ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, ПРОИЗВОДНЫХ**

- А) фенолов
- Б) карбоновых кислот
- В) углеводов
- Г) альдегидов

**3460. [T035757] ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПОДЛИННОСТИ ГЛЮКОЗЫ МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН РЕАКТИВ**

- А) Фелинга
- Б) Драгендорфа
- В) Марки
- Г) Фреде

**3461. [T035758] ПОДЛИННОСТЬ КИСЛОТЫ БОРНОЙ МОЖНО ПОДТВЕРДИТЬ С ПОМОЩЬЮ**

- А) этанола
- Б) глюкозы
- В) формальдегида
- Г) глицерина

**3462. [T035759] РЕАКЦИЯ КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЯ С МЕДИ (II) СУЛЬФАТОМ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) глицерина
- Б) этанола
- В) кислоты аминапроновой
- Г) нитроглицерина

**3463. [T035760] ОБЩЕГРУППОВОЙ РЕАКЦИЕЙ ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, ПРОИЗВОДНЫХ АМИНОКИСЛОТ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) нингидриновая проба
- Б) мурексидная проба
- В) тиохромная проба
- Г) халконовая проба

**3464. [T035761] В МЕТОДЕ НЕВОДНОГО ТИТРОВАНИЯ СЛАБЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ ОСНОВАНИЙ ДЛЯ УСИЛЕНИЯ ОСНОВНЫХ СВОЙСТВ В КАЧЕСТВЕ РАСТВОРИТЕЛЯ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) ледяную уксусную кислоту
- Б) кислоту хлористоводородную
- В) диметилформамид
- Г) пиридин

**3465. [T035762] ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ, ПРОЯВЛЯЮЩИХ КИСЛОТНЫЕ СВОЙСТВА, МЕТОДОМ НЕВОДНОГО ТИТРОВАНИЯ В КАЧЕСТВЕ ИНДИКАТОРА ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) тимоловый синий
- Б) кристаллический фиолетовый
- В) метиловый оранжевый
- Г) ализариновый красный

**3466. [T035763] К МЕТОДАМ ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО ТИТРОВАНИЯ ОТНОСЯТСЯ**

- А) йодометрия, перманганатометрия, йодатометрия
- Б) ацидиметрия, алкалиметрия, броматометрия
- В) нитритометрия, йодхлорметрия, меркуриметрия
- Г) комплексонометрия, нитритометрия, аргентометрия

**3467. [T035764] СОЛИ НАТРИЯ ОКРАШИВАЮТ БЕСЦВЕТНОЕ ПЛАМЯ ГОРЕЛКИ В**

- А) желтый цвет
- Б) зелёный цвет
- В) фиолетовый цвет
- Г) карминно-красный цвет

**3468. [T035765] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАГНИЯ СУЛЬФАТА ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) комплексонометрии
- Б) алкалиметрии
- В) перманганатометрии
- Г) йодометрии

**3469. [T035766] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ ФЕНОБАРБИТАЛА МЕТОДОМ НЕВОДНОГО ТИТРОВАНИЯ В КАЧЕСТВЕ ИНДИКАТОРА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- А) тимоловый синий
- Б) кристаллический фиолетовый
- В) метиловый оранжевый
- Г) кислотный хром-чёрный специальный

**3470. [T035767] РЕАКЦИЮ ОБРАЗОВАНИЯ ЙОДОФОРМА ИСПОЛЬЗУЮТ ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) этанола
- Б) глюкозы
- В) глицерина
- Г) аскорбиновой кислоты

**3471. [T035768] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, ПРОЯВЛЯЮЩИХ СЛАБЫЕ ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА, В КАЧЕСТВЕ ТИТРАНТА ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) 0,1 М раствор хлорной кислоты
- Б) 0,1 М раствор натрия гидроксида
- В) 0,1 М раствор хлористоводородной кислоты
- Г) 0,1 М раствор натрия тиосульфата

**3472. [T035769] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ МЕТОДОМ АРГЕНТОМЕТРИИ ПО ФОЛЬГАРДУ В КАЧЕСТВЕ ТИТРАНТА ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) 0,1 М раствор аммония тиоцианата
- Б) 0,1 М раствор натрия гидроксида
- В) 0,1 М раствор хлорной кислоты
- Г) 0,1 М раствор натрия нитрита

**3473. [T035770] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ КАЛЬЦИЯ ХЛОРИДА МЕТОДОМ КОМПЛЕКСОНОМЕТРИИ ИСПОЛЬЗУЮТ ИНДИКАТОР**

- А) хромовый тёмно-синий
- Б) кристаллический фиолетовый
- В) метиловый оранжевый
- Г) тимоловый синий

**3474. [Т035771] ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЗРАЧНОСТИ И СТЕПЕНИ МУТНОСТИ РАСТВОРОВ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЙ ПРОВОДЯТ ПРИ**

- А) при электрическом освещении (лампа 40 Вт) на темном фоне
- Б) при дневном свете на темном фоне
- В) дневном проходящем свете, просматривая вдоль оси пробирки
- Г) при электрическом свете на белом фоне

**3475. [Т035772] ИСХОДНЫЙ ЭТАЛОН ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОЗРАЧНОСТИ И МУТНОСТИ РАСТВОРОВ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЙ СОГЛАСНО ГФ XIII ГОТОВЯТ ПУТЕМ**

- А) смешивания равных количеств растворов гидразина сульфата и гексаметилентетрамина
- Б) растворения гексаметилентетрамина в воде очищенной
- В) растворения гидразина сульфата в растворе натрия гидроксида
- Г) растворения в воде точной навески гидразина сульфата

**3476. [Т035773] РАСТВОР ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА СОГЛАСНО ТРЕБОВАНИЯМ ГФ XIII ЯВЛЯЕТСЯ БЕСЦВЕТНЫМ, ЕСЛИ ЕГО ОКРАСКА**

- А) не отличается от растворителя или выдерживает сравнение с эталоном цветности В9
- Б) не отличается от растворителя или выдерживает сравнение с эталоном цветности В1
- В) не отличается от эталонного раствора натрия хлорида
- Г) соответствует эталонному раствору кислоты хлористоводородной

**3477. [Т035774] ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПРИМЕСИ СОЛЕЙ АММОНИЯ В ВОДЕ ОЧИЩЕННОЙ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ГФ XIII**

- А) примесь регламентируется, проводится сравнение с эталоном по реакции с реактивом Несслера
- Б) проводится сравнение с эталоном мутности I
- В) примесь должна отсутствовать, реакция должна быть отрицательной
- Г) примесь регламентируется, проводится сравнение с эталоном по реакции с лакмусом

**3478. [T035776] В ВОДЕ ОЧИЩЕННОЙ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ГФ XIII РЕГЛАМЕНТИРУЕТСЯ КОЛИЧЕСТВО ПРИМЕСИ**

- А) солей аммония, тяжелых металлов
- Б) солей аммония, диоксид углерода
- В) солей аммония, солей кальция и магния
- Г) солей аммония, хлоридов

**3479. [T035778] ЗНАЧЕНИЕ ВЕЛИЧИНЫ PH ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ ПО ТРЕБОВАНИЯМ ГФ XIII ДОЛЖНО БЫТЬ В ПРЕДЕЛАХ**

- А) 5,0 - 7,0
- Б) 6,5 - 7,5
- В) 5,5 - 8,0
- Г) 5,0 - 6,0

**3480. [T035781] КАТИОН НАТРИЯ В НАТРИЯ БЕНЗОАТЕ МОЖНО ПОДТВЕРДИТЬ С РАСТВОРОМ**

- А) калия пироантимоната
- Б) калия гидроксида
- В) калия ферроцианида (III)
- Г) калия гидрофосфата

**3481. [T035782] КАТИОН КАЛЬЦИЯ В КАЛЬЦИЯ ГЛЮКОНАТЕ МОЖНО ПОДТВЕРДИТЬ С РАСТВОРОМ**

- А) оксалата аммония
- Б) натрия гидроксид
- В) бария хлоридом
- Г) натрия гексанитрокобальтатом



**3482. [T035783] КИСЛОТУ АМИНОКАПРОНОВУЮ ИДЕНТИФИЦИРУЮТ РЕАКЦИЕЙ С РАСТВОРОМ**

- А) нингидрина
- Б) хлорида железа (III)
- В) формальдегида
- Г)  $\beta$ -нафтола в щелочной среде

**3483. [T035784] БЕНЗОАТ-ИОН ИДЕНТИФИЦИРУЮТ РЕАКЦИЕЙ С РАСТВОРОМ**

- А) хлорида железа (III)
- Б) перманганата калия в сернокислой среде
- В) нитрата серебра
- Г)  $\beta$ -нафтола в щелочной среде

**3484. [T035787] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЕРОКСИДА ВОДОРОДА В ЕГО РАСТВОРАХ ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) перманганатометрии
- Б) йодометрии
- В) алкалиметрии
- Г) ацидиметрии

**3485. [T035789] ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ВНУТРИАПТЕЧНОГО КОНТРОЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ, СОДЕРЖАЩЕЙ ДИФЕНГИДРАМИНА ГИДРОХЛОРИД, ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ МЕТОД**

- А) алкалиметрии
- Б) ацидиметрии
- В) аргентометрии по методу Мора
- Г) нитритометрии

**3486. [T035790] ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ВНУТРИАПТЕЧНОГО КОНТРОЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОЙ ФОРМЫ, СОДЕРЖАЩЕЙ АСКОРБИНОВУЮ КИСЛОТУ, ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ МЕТОД**

- А) йодометрии
- Б) нитритометрии
- В) ацидиметрии
- Г) комплексонометрии

**3487. [T035791] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ КАЛИЯ ЙОДИДА МЕТОДОМ АРГЕНТОМЕТРИИ ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК ИСПОЛЬЗОВАЛ ИНДИКАТОР**

- А) эозинат натрия
- Б) калия хромат
- В) дифенилкарбазон
- Г) тропеолин 00

**3488. [T035792] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ ПРОКАИНА ГИДРОХЛОРИДА МЕТОДОМ МЕРКУРИМЕТРИИ ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК ИСПОЛЬЗОВАЛ ИНДИКАТОР**

- А) дифенилкарбазон
- Б) бромфеноловый синий
- В) метиловый красный
- Г) железоаммониевые квасцы

**3489. [T035793] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ ГЛУТАМИНОВОЙ КИСЛОТЫ МЕТОДОМ ФОРМОЛЬНОГО ТИТРОВАНИЯ ПО СЁРЕНСЕНУ ПРОВИЗОР-АНАЛИТИК ИСПОЛЬЗОВАЛ ИНДИКАТОР**

- А) фенолфталеин
- Б) бромфеноловый синий
- В) бромтимоловый синий
- Г) метиловый оранжевый

**3490. [T035794] КОПИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ НА РЕАЛИЗУЕМУЮ СЕРИЮ ПРЕПАРАТА, ВЫДАННОГО ГИСК ИМ. Л.А.ТАРАСЕВИЧА ТРЕБУЕТСЯ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ**

- А) зарубежных медицинских иммунобиологических препаратов
- Б) отечественных медицинских иммунобиологических препаратов
- В) медицинских иммунобиологических препаратов любого производства
- Г) сывороток и препаратов крови

**3491. [T035801] ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ВНЕЛАБОРАТОРНЫХ ЭКСПРЕССНЫХ МЕТОДОВ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ВЕРИФИКАЦИЯ, КОТОРАЯ ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ**

- А) измерения с помощью аналогичных методов в лаборатории
- Б) повторное или трёхкратное проведение каждого измерения
- В) использование химических методов анализа
- Г) проведение высокоточных арбитражных методов исследования

**3492. [T035802] ПОСТУПАЮЩИЕ В АПТЕКУ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА ПРОВЕРЯЮТСЯ НА ОТСУТСТВИЕ ДАННЫХ СЕРИЙ В СПИСКЕ ЛС, ПРЕДПИСАННЫХ К ИЗЪЯТИЮ ИЗ РОЗНИЧНОЙ И АПТЕЧНОЙ СЕТИ ПИСЬМАМИ РОСЗДРАВНАДЗОРА**

- А) каждая серия всего ассортимента лекарственных средств
- Б) каждая серия инъекционных лекарственных средств, остальные – выборочно
- В) каждая серия инъекционных и детских лекарственных средств, остальные – выборочно
- Г) выборочно

**3493. [T035803] МЕТОД, НЕ ТРЕБУЮЩИЙ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОНОХРОМАТИЧЕСКОГО ИЗЛУЧЕНИЯ**

- А) фотоэлектроколориметрия
- Б) спектрофотометрия в УФ и видимой области спектра
- В) ИК-спектрофотометрия в среднем диапазоне
- Г) Раман-ИК-спектроскопия

**3494. [T035804] В РЕЗУЛЬТАТЕ ХРАНЕНИЯ РАСТВОРА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ В АМПУЛАХ НАБЛЮДАЛОСЬ ПОЯВЛЕНИЕ ОКРАШИВАНИЯ. ПРИЧИНОЙ ДАННОГО ВИДА НЕСТАБИЛЬНОСТИ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) окислительно-восстановительные реакции
- Б) комплексообразование
- В) выщелачивание стекла
- Г) изменение рН раствора

**3495. [T035807] ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО, НЕ УСТОЙЧИВОЕ В ПРИСУТСТВИИ ОКСИДА УГЛЕРОДА (IV)**

- А) эуфиллин
- Б) кофеин
- В) теобромин
- Г) глюкоза

**3496. [T035808] ПРИ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ ВЕЛИКА ВЕРОЯТНОСТЬ ГИДРОЛИЗА ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, ИМЕЮЩИХ В СТРУКТУРЕ**

- А) сложноэфирную группу
- Б) фенольный гидроксил
- В) ароматическую аминогруппу
- Г) спиртовый гидроксил

**3497. [T035819] ПРИ ХРАНЕНИИ МЕТАМИЗОЛА-НАТРИЯ ВОЗМОЖНО ПОЯВЛЕНИЕ СПЕЦИФИЧЕСКОГО ЗАПАХА В РЕЗУЛЬТАТЕ**

- А) гидролиза
- Б) окисления
- В) разрушения гетероцикла
- Г) комплексообразования со следовым количеством тяжёлых металлов

**3498. [T035820] ПРИ ХРАНЕНИИ НАТРИЯ ПАРА-АМИНОСАЛИЦИЛАТ ПРИОБРЁЛ РОЗОВЫЙ ОТТЕНОК, ЧТО МОЖЕТ БЫТЬ СВЯЗАНО С ПРОЦЕССОМ**

- А) окисления
- Б) восстановления
- В) гидролиза
- Г) комплексообразования

**3499. [T035821] РАСТВОРЫ РИБОФЛАВИНА ТЕРЯЮТ И ФЛУОРЕСЦЕНЦИЮ, И ОКРАШИВАНИЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ РЕАКЦИИ**

- А) восстановления
- Б) окисления
- В) комплексообразования
- Г) гидролиза

**3500. [T035822] В УСЛОВИЯХ АПТЕКИ СУБСТАНЦИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ПРОВЕРЯЮТСЯ ПО СЛЕДУЮЩИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ**

- А) подлинность
- Б) доброкачественность
- В) подлинность и доброкачественность
- Г) проводится фармакопейный анализ

**3501. [T035823] ДОКУМЕНТАМИ, ПОДТВЕРЖДАЮЩИМИ КАЧЕСТВО СУБСТАНЦИЙ, ПОСТУПАЮЩИХ В АПТЕКУ ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) паспорт завода-изготовителя и протокол анализа аккредитованной испытательной лаборатории
- Б) протокол анализа аккредитованной испытательной лаборатории
- В) паспорт завода-изготовителя
- Г) ГФ, ФС или ФСП

**3502. [T035824] ИЗМЕНЕНИЕ РАСТВОРИМОСТИ ЭУФИЛЛИНА В ВОДЕ ПРОИСХОДИТ ПОД ДЕЙСТВИЕМ**

- А) углерода диоксида воздуха
- Б) света
- В) кислорода воздуха
- Г) азота воздуха

**3503. [T035825] ОБЩИМ ПРОДУКТОМ ГИДРОЛИТИЧЕСКОГО РАСЩЕПЛЕНИЯ АНАЛЬГИНА И СТРЕПТОЦИДА РАСТВОРИМОГО ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) формальдегид
- Б) оксид углерода
- В) оксид азота
- Г) аммиак

**3504. [T035826] ОБРАЗОВАНИЕ ПРИ ГИДРОЛИЗЕ ХИМИЧЕСКОГО СОЕДИНЕНИЯ СО СПЕЦИФИЧЕСКИМ ЗАПАХОМ ХАРАКТЕРНО ДЛЯ**

- А) фтивазид
- Б) кофеина
- В) фенобарбитала
- Г) изониазида

**3505. [T035827] ХИМИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС, ПРОИСХОДЯЩИЙ В ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТАХ, СОДЕРЖАЩИХ В МОЛЕКУЛЕ ФЕНОЛЬНЫЙ ГИДРОКСИЛ, ИЗ-ЗА НЕПРАВИЛЬНОГО ХРАНЕНИЯ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) окисление
- Б) восстановление
- В) гидролиз
- Г) конденсация

**3506. [T035828] ОСНОВНОЙ ФАКТОР ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО ПРИ ИЗУЧЕНИИ СРОКОВ ГОДНОСТИ МЕТОДОМ УСКОРЕННОГО СТАРЕНИЯ**

- А) температура
- Б) свет
- В) влажность воздуха
- Г) углекислый газ

**3507. [T035829] ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ КИСЛОТА АСКОРБИНОВАЯ ПОДВЕРГАЕТСЯ ПРОЦЕССУ**

- А) окисления
- Б) полимеризации
- В) гидролиза
- Г) конденсации

**3508. [T035831] БЕСЦВЕТНЫЕ КРИСТАЛЛЫ, НА ВОЗДУХЕ РАСПЛЫВАЮЩИЕСЯ В СОБСТВЕННОЙ КРИСТАЛЛИЗАЦИОННОЙ ВОДЕ**

- А) кальция хлорид
- Б) бария сульфат
- В) натрия тетраборат
- Г) магния сульфат

**3509. [T035833] ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ МЕТАМИЗОЛ-НАТРИЙ ПОДВЕРЖЕН**

- А) окислению
- Б) восстановлению
- В) выветриванию кристаллизационной воды
- Г) поглощению влаги

**3510. [T035835] ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ РЕЗОРЦИН ПОДВЕРЖЕН**

- А) окислению
- Б) восстановлению
- В) поглощению углекислого газа
- Г) поглощению влаги

**3511. [T035836] ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ МЕДИ СУЛЬФАТ ПОДВЕРЖЕН**

- А) выветриванию кристаллизационной воды
- Б) взаимодействию с диоксидом углерода воздуха
- В) поглощению влаги
- Г) окислению

**3512. [T035837] ПРИ ХРАНЕНИИ НАТРИЯ БРОМИДА СЛЕДУЕТ УЧИТЫВАТЬ, ЧТО ОН**

- А) гигроскопичен
- Б) восстанавливается
- В) выветривается
- Г) разлагается во влажном воздухе

**3513. [T035838] ПРИ ХРАНЕНИИ НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТА И НАТРИЯ ТЕТРАБОРАТА СЛЕДУЕТ УЧИТЫВАТЬ, ЧТО ОНИ ПОДВЕРЖЕНЫ**

- А) потере кристаллизационной воды
- Б) окислению
- В) восстановлению
- Г) поглощению влаги

**3514. [T035839] ЛЕКАРСТВЕННЫМ ВЕЩЕСТВОМ, ИМЕЮЩИМ ОКРАШИВАНИЕ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) нитразепам
- Б) оксазепам
- В) феназепам
- Г) медазепам



**3515. [T035840] ЛЕКАРСТВЕННЫМ ВЕЩЕСТВОМ, ИМЕЮЩИМ ОКРАШИВАНИЕ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) дроптаверина гидрохлорид
- Б) папаверина гидрохлорид
- В) промедол
- Г) хинина сульфат

**3516. [T035841] ДЛЯ РАЗДЕЛЕННЫХ НА ДОЗЫ ПОРОШКОВ С ГИГРОСКОПИЧНЫМИ ИЛИ ВЫВЕТРИВАЮЩИМИСЯ ВЕЩЕСТВАМИ НЕОБХОДИМО ИСПОЛЬЗОВАТЬ КАПСУЛЫ**

- А) из парафинированной или вощенной бумаги
- Б) из писчей бумаги
- В) из пергамента
- Г) из фольги

**3517. [T035842] ИЗМЕНЯЕТ ВНЕШНИЙ ВИД ПРИ ПРОКАЛИВАНИИ**

- А) висмута нитрат основной
- Б) бария сульфат
- В) магния оксид
- Г) натрия хлорид

**3518. [T035843] НЕОКРАШЕННЫМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ ВЕЩЕСТВОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) хинина сульфат
- Б) хинозол
- В) кислота фолиевая
- Г) рибофлавин

**3519. [T035844] ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО, ИМЕЮЩЕЕ СЛАБЫЙ ЗАПАХ ВАНИЛИНА**

- А) фтивазид
- Б) папаверина гидрохлорид
- В) кислота никотиновая
- Г) изониазид

**3520. [T035848] РЕАКЦИЯ ВОДНОГО РАСТВОРА ЭУФИЛЛИНА**

- А) щелочная
- Б) кислая
- В) нейтральная
- Г) эуфиллин не растворяется в воде

**3521. [T035851] РЕАКЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ ТАЛЕЙОХИНА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) хинина сульфата
- Б) тиамин бромид
- В) пиридоксина гидрохлорида
- Г) теобромин

**3522. [T035852] МУРЕКСИДНАЯ ПРОБА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ**

- А) производных пурина
- Б) производных пиридина
- В) производных пиразола
- Г) производных имидазола

**3523. [T035854] ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО АНАЛИЗА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ЭКСПРЕСС-МЕТОДОМ РЕКОМЕНДУЮТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ**

- А) рефрактометрия
- Б) поляриметрия
- В) флуориметрия
- Г) газо-жидкостная хроматография

**3524. [T035855] НЕОБХОДИМЫМ УСЛОВИЕМ ТИТРОВАНИЯ ХЛОРИДОВ И БРОМИДОВ МЕТОДОМ МОРА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) реакция среды должна быть близка к нейтральной
- Б) щелочная реакция среды
- В) присутствие аммиачного буфера
- Г) кислая реакция среды

**3525. [T035856] В ХИМИЧЕСКИХ РЕАКЦИЯХ ПРОЯВЛЯЕТ СВОЙСТВА КАК ОКИСЛИТЕЛЯ, ТАК И ВОССТАНОВИТЕЛЯ**

- А) водорода пероксид
- Б) серебра нитрат
- В) натрия бромид
- Г) натрия тиосульфат

**3526. [T035857] ДЛЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВАНИЯ СУЛЬФАНИЛАМИДОВ ПРИМЕНЯЕТСЯ РЕАКЦИЯ**

- А) с меди сульфатом
- Б) diaзотирования и азосочетания
- В) с серебра нитратом
- Г) бромирования

**3527. [T035858] СПЕКТРОФОТОМЕТРИЧЕСКИЙ МЕТОД АНАЛИЗА ОСНОВАН НА**

- А) поглощении монохроматического излучения анализируемым веществом
- Б) свойстве вещества вращать плоскость поляризованного луча света
- В) свойстве окрашенных растворов поглощать полихроматический свет
- Г) преломлении света анализируемым веществом

**3528. [T035859] ГЕТЕРОЦИКЛЫ ХИНОЛИН И ХИНУКЛИДИН СОДЕРЖАТСЯ В ХИМИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЕ**

- А) хинина дигидрохлорида
- Б) кодеина
- В) резерпина
- Г) этилморфина гидрохлорида

**3529. [T035861] ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ ЭУФИЛЛИНА С РАСТВОРОМ МЕДИ СУЛЬФАТА ИДЕТ РЕАКЦИЯ**

- А) образования хелатного комплекса
- Б) солеобразования
- В) окисления
- Г) гидролиза

**3530. [T035864] ДЛЯ ФИЗИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ПОРОШКОВ, РАЗДЕЛЕННЫХ НА ДОЗЫ, НЕОБХОДИМО ВЗЯТЬ**

- А) 10% от количества порошков, но не менее трех
- Б) не менее пяти
- В) не менее десяти
- Г) все порошки

**3531. [T035865] В ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРАХ ПОСЛЕ СТЕРИЛИЗАЦИИ ПОДВЕРГАЮТСЯ АНАЛИЗУ**

- А) полному химическому анализу – действующие вещества, и определяется величина рН
- Б) полному химическому анализу – действующие и вспомогательные вещества
- В) качественному анализу – действующие вещества
- Г) качественному анализу – действующие и вспомогательные вещества, и определяется величина рН

**3532. [T035866] ОБЩИМ МЕТОДОМ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ СУЛЬФАЦЕТАМИДА-НАТРИЯ И ПРОКАИНА ГИДРОХЛОРИДА ПРИ ИХ СОВМЕСТНОМ ПРИСУТСТВИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) нитритометрия
- Б) комплексонометрия
- В) ацидиметрия
- Г) алкалиметрия

**3533. [T035869] ЯДРО ПУРИНА ВКЛЮЧАЕТ ГЕТЕРОЦИКЛЫ**

- А) имидазола и пиримидина
- Б) пиридина и пиримидина
- В) пиразола и пиримидина
- Г) пиразола и имидазола

**3534. [T035870] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОФЕИНА В ПРЕПАРАТЕ «КОФЕИН-БЕНЗОАТ НАТРИЯ» ПРОВОДИТСЯ МЕТОДОМ**

- А) йодиметрии
- Б) ацидиметрии
- В) алкалометрии
- Г) кислотно-основного титрования в неводной среде

**3535. [T035872] ИЗ-ЗА НАРУШЕНИЯ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ЦИНКА СУЛЬФАТА, МЕДИ СУЛЬФАТА, НАТРИЯ ТЕТРАБОРАТА ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ ЗАВЫШЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ВЫЗВАНЫ**

- А) потерей кристаллизационной воды
- Б) поглощением влаги
- В) гидролизом
- Г) поглощением углекислого газа

**3536. [T035874] ДЛЯ КОНСЕРВИРОВАНИЯ КРОВИ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) натрия цитрат для инъекций
- Б) кислоту глутаминовую
- В) кальция хлорид
- Г) калия ацетат

**3537. [T035876] ЛЕКАРСТВЕННОЕ ВЕЩЕСТВО, ПРЕДСТАВЛЯЮЩЕЕ СОБОЙ БЕЛЫЙ КРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ПОРОШОК, НА ВОЗДУХЕ РАСПЛЫВАЮЩИЙСЯ**

- А) калия ацетат
- Б) кальция лактат
- В) кальция глюконат
- Г) натрия вальпроат

**3538. [Т035877] СОГЛАСНО ПРИКАЗАМ МЗ РФ № 751Н ОТ 21.10.2015 И № 214 ОТ 16.07.97 ПРИ ПРИЕМОЧНОМ КОНТРОЛЕ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ МАРКИРОВКА У КАЖДОГО ЛС ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ УДЕЛЯЮТ СООТВЕТСТВИЮ МАРКИРОВКИ**

- А) первичной, вторичной и групповой упаковки
- Б) первичной и групповой упаковки
- В) вторичной и групповой упаковки
- Г) групповой и транспортной упаковки

**3539. [Т035878] ПРИ ПРИЕМОЧНОМ КОНТРОЛЕ ЛС МОЖЕТ БЫТЬ ПРОВЕРЕНО ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ ОПИСАНИЕ, УПАКОВКА, МАРКИРОВКА ПРИ НАЛИЧИИ СЛЕДУЮЩЕГО ДОКУМЕНТА**

- А) счет-фактуры
- Б) подтверждающего качество ЛС (декларации / копии сертификата соответствия требованиям НД)
- В) товарно-транспортной накладной
- Г) сопроводительного письма

**3540. [Т035879] ЛС, ИМЕЮЩИЕ СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ, СОГЛАСНО ПРИКАЗАМ № 751Н ОТ 26.10.2015 И № 214 ОТ 16.07.97 ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ В АПТЕКУ ПРОВЕРЯЮТ НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ НД ПО ПОКАЗАТЕЛЮ**

- А) описание (внешний вид, цвет, запах)
- Б) чистота
- В) количественное определение
- Г) подлинность действующих веществ

**3541. [Т035880] ПРИЕМОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ПРОВОДЯТ В АПТЕКЕ С ЦЕЛЮ**

- А) предупредить поступление в аптеку некачественных лекарственных веществ
- Б) изучить номенклатуру поступающих лекарственных веществ
- В) изучить поставщиков лекарственных веществ
- Г) проверить наличие листовок-вкладышей в упаковках лекарственных веществ

**3542. [Т035881] ПРИ ПРИЕМОЧНОМ КОНТРОЛЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА ПО ПОКАЗАТЕЛЮ ОПИСАНИЕ СОГЛАСНО ДЕЙСТВУЮЩИМ ПРИКАЗАМ ОПРЕДЕЛЯЮТ**

- А) внешний вид, цвет, запах
- Б) внешний вид, цвет, запах, вкус
- В) растворимость
- Г) температуру плавления

**3543. [Т035882] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ЗАБРАКОВАННОЕ ПРИ ПРИЕМОЧНОМ КОНТРОЛЕ**

- А) хранят в карантинной зоне
- Б) хранят вместе со всеми лекарственными средствами
- В) хранят в соответствии с правилами для препаратов данной группы
- Г) уничтожают самостоятельно

**3544. [Т035883] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО, ВЫЗВАВШЕЕ СОМНЕНИЕ В КАЧЕСТВЕ ПРИ ПРИЕМОЧНОМ КОНТРОЛЕ, МАРКИРУЮТ**

- А) забраковано при приемочном контроле
- Б) не удовлетворяет требованиям НД
- В) не соответствует требованиям НД
- Г) забраковано

**3545. [Т035884] СОГЛАСНО ПРИКАЗАМ МЗ РФ № 751Н ОТ 26.10.15 И № 214 ОТ 16.07.97 ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ В АПТЕКЕ ПРОВОДЯТ:**

- А) обязательно
- Б) выборочно
- В) периодически
- Г) в случае сомнения в качестве ЛС

**3546. [Т035886] ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ СПИРТА В ВОДНО-СПИРТОВЫХ СМЕСЯХ В УСЛОВИЯХ АПТЕКИ ПРИМЕНЯЕТСЯ МЕТОД**

- А) рефрактометрии
- Б) фотоколориметрии
- В) поляриметрии
- Г) алкалиметрии

**3547. [Т035887] МЕТОД ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА В 10% РАСТВОРЕ КАЛИЯ ХЛОРИДА**

- А) рефрактометрия
- Б) аргентометрия
- В) меркуриметрия
- Г) алкалиметрия

**3548. [Т035889] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ АНАЛИЗЕ КОНЦЕНТРАТОВ В УСЛОВИЯХ АПТЕКИ ИСПОЛЬЗУЮТ СЛЕДУЮЩИЕ МЕТОДЫ**

- А) рефрактометрия
- Б) фотоколориметрия
- В) спектрофотометрия
- Г) поляриметрия

**3549. [Т035890] СОГЛАСНО ПРИКАЗАМ МЗ РФ № 751Н ОТ 26.10.15 И МЗ РФ № 214 ОТ 16.07.97 РЕЗУЛЬТАТЫ ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ**

- А) заносят в соответствующий журнал по форме, утвержденной действующими приказами МЗ РФ
- Б) запоминают
- В) отмечают в ППК
- Г) заносят в лабораторный журнал провизора-технолога



**3550. [T035891] СОГЛАСНО ДЕЙСТВУЮЩИМ ПРИКАЗАМ МЗ РФ КАЧЕСТВО ЛС АПТЕЧНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ОЦЕНИВАЮТ СЛЕДУЮЩИМ УСЛОВНЫМ ТЕРМИНОМ**

- А) удовлетворяет
- Б) отлично
- В) хорошо
- Г) забраковано

**3551. [T035892] ФИЗИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ РАСТВОРОВ ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО УПОТРЕБЛЕНИЯ СОГЛАСНО ПРИКАЗАМ МЗ РФ № 751Н ОТ 26.10.15 И МЗ РФ № 214 ОТ 16.07.97 ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ПРОВЕРКЕ ЛС ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ**

- А) объем раствора во флаконе
- Б) оформление ЛС
- В) описание (цвет, запах, внешний вид)
- Г) наличие видимых механических включений

**3552. [T035893] ПОЛНЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ, СОДЕРЖАЩИХ ПИЛОКАРПИНА ГИДРОХЛОРИД,**

- А) проводят обязательно
- Б) проводят выборочно
- В) проводят в случае сомнения
- Г) не проводят

**3553. [T035895] ОБЩЕГРУППОВОЙ РЕАКЦИЕЙ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ СОЛЕЙ ХИНИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) таллейохинная проба
- Б) лигниновая проба
- В) гидроксамовая проба
- Г) мурексидная проба

**3554. [T035896] ОБЩЕГРУППОВОЙ РЕАКЦИЕЙ ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ПРОИЗВОДНЫХ ПИРИДИНА ЯВЛЯЕТСЯ РЕАКЦИЯ**

- А) Цинке
- Б) Витали-Морена
- В) Либермана-Бурхардта
- Г) Пезеца

**3555. [T035897] ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ, СОДЕРЖАЩИХ В ХИМИЧЕСКОЙ СТРУКТУРЕ АМИДНУЮ ГРУППУ, ИСПОЛЬЗУЮТ РЕАКЦИЮ ОБРАЗОВАНИЯ**

- А) гидроксаматов железа или меди
- Б) «серебряного зеркала»
- В) азокрасителя
- Г) оксониевых солей

**3556. [T035898] К 5 МЛ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ ОСТОРОЖНО ПРИБАВИЛИ 1 МЛ СВЕЖЕПРИГОТОВЛЕННОГО РАСТВОРА ДИФЕНИЛАМИНА, ПОЯВИЛОСЬ ГОЛУБОЕ ОКРАШИВАНИЕ. ЭТО СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ О НАЛИЧИИ ПРИМЕСИ**

- А) нитратов и нитритов
- Б) диоксида углерода
- В) кальция и магния
- Г) восстанавливающих веществ

**3557. [T035899] 100 МЛ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ ДОВЕЛИ ДО КИПЕНИЯ, ПРИБАВИЛИ 1 МЛ 0,01 М РАСТВОРА КАЛИЯ ПЕРМАНГАТА И 2 МЛ СЕРНОЙ КИСЛОТЫ РАЗВЕДЕННОЙ, РОЗОВАЯ ОКРАСКА ИСЧЕЗЛА. ЭТО СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ О НАЛИЧИИ ПРИМЕСИ**

- А) восстанавливающих веществ
- Б) диоксида углерода
- В) сульфатов
- Г) кальция и магния

**3558. [T035905] В МЕТОДЕ ХРОМАТОГРАФИИ В ТОНКОМ СЛОЕ СОРБЕНТА ЗНАЧЕНИЕ  $R_f$  ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ**

- А) подтверждения подлинности (идентификации) веществ
- Б) расчета количественного содержания веществ
- В) расчета удельного показателя светопоглощения веществ
- Г) расчета величины удельного вращения веществ

**3559. [T035906] ДЛЯ ПОДТВЕРЖДЕНИЯ ПОДЛИННОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ МЕТОДОМ СПЕКТРОФОТОМЕТРИИ В ИК-ОБЛАСТИ ИЗМЕРЯЮТ**

- А) зависимость величины пропускания от значения волнового числа
- Б) показатель преломления раствора вещества
- В) зависимость величины пропускания от концентрации раствора вещества
- Г) значение удельного вращения вещества

**3560. [T035909] В МЕТОДЕ СПЕКТРОФОТОМЕТРИИ В УЛЬТРАФИОЛЕТОВОЙ ОБЛАСТИ ИЗМЕРЯЮТ**

- А) оптическую плотность
- Б) показатель преломления
- В) угол вращения
- Г) величину силы тока между погруженными в раствор электродами

**3561. [T035918] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, ПО СТРОЕНИЮ ЯВЛЯЮЩИЕСЯ СОЛЯМИ СИЛЬНЫХ ОСНОВАНИЙ И СЛАБЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ ОСНОВАНИЙ, НЕ СОВМЕСТИМЫ В ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМАХ С ВЕЩЕСТВАМИ**

- А) кислого характера
- Б) основного характера
- В) окислителями
- Г) восстановителями

**3562. [T035923] ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ СУБСТАНЦИИ ПРИ ПРИЕМОЧНОМ КОНТРОЛЕ ОБЯЗАТЕЛЬНО ПОДВЕРГАЮТСЯ АНАЛИЗУ**

- А) качественному
- Б) количественному
- В) под наблюдением
- Г) качественному и количественному

**3563. [T035924] ПРИ ПРИЕМОЧНОМ КОНТРОЛЕ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ УСТАНОВИЛИ, ЧТО В ОДНОМ НАИМЕНОВАНИИ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ОТСУТСТВУЮТ ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ. ЛП БУДЕТ «ЗАБРАКОВАН ПРИ ПРИЕМОЧНОМ КОНТРОЛЕ» ПО СЛЕДУЮЩЕМУ ПОКАЗАТЕЛЮ**

- А) упаковка
- Б) маркировка
- В) описание
- Г) количество доз в упаковке

**3564. [T035925] ПРИ ХРАНЕНИИ В СУХОМ ТЕПЛОМ ВОЗДУХЕ НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТ**

- А) выветривается
- Б) плавится
- В) расплывается
- Г) мутнеет

**3565. [T035926] ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ИЗМЕНЯЕТ СВОЙ ВНЕШНИЙ ВИД**

- А) кальция хлорид
- Б) бария сульфат
- В) магния окись
- Г) цинка сульфат

**3566. [T035927] КАМФОРА ДОЛЖНА ХРАНИТЬСЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ**

- А) 8-15°C
- Б) не выше 25°C
- В) 2-8°C
- Г) не выше 30°C

**3567. [T035928] КИСЛОТУ АСКОРБИНОВУЮ ХРАНЯТ В ХОРОШО УКУПОРЕННОЙ ТАРЕ, ПРЕДОХРАНЯЯ ОТ ДЕЙСТВИЯ СВЕТА, Т.К. ПРИ ХРАНЕНИИ ОНА ПОДВЕРГАЕТСЯ ПРОЦЕССУ**

- А) окисления
- Б) гидролиза
- В) восстановления
- Г) полимеризации

**3568. [T035929] РЕЖИМ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ СООТВЕТВУЕТ ПРОМЕЖУТКУ**

- А) от 15 до 25°C
- Б) от 2 до 8°C
- В) от 8 до 15°C
- Г) не выше 15°C

**3569. [T035930] РАЗЛОЖЕНИЮ КАЛЬЦИФЕРОЛА ДО ОБРАЗОВАНИЯ ТОКСИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ (ТОКСИСТЕРИНА И СУПРАСТЕРИНА) СПОСОБСТВУЕТ**

- А) свет
- Б) влажность
- В) кислород
- Г) температура

**3570. [T035933] В КАЧЕСТВЕ СТАБИЛИЗАТОРА В РАСТВОРЕ ПЕРЕКИСИ ВОДОРОДА ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) натрия бензоат
- Б) лимонную кислоту
- В) щавелевую кислоту
- Г) барбитуровую кислоту

**3571. [T035935] В ВИДЕ ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ ПРИМЕНЯЕТСЯ**

- А) магния сульфат
- Б) цинка сульфат
- В) бария сульфат
- Г) цинка окись

**3572. [T035937] РАСТВОР НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ СТАБИЛИЗИРУЮТ С ПОМОЩЬЮ**

- А) натрия гидрокарбоната
- Б) хлороводородной кислоты
- В) натрия гидроксида
- Г) натрия метабисульфита

**3573. [T035938] В РАСТВОРАХ МАГНИЯ СУЛЬФАТ НЕСОВМЕСТИМ С**

- А) кальция хлоридом
- Б) глюкозой
- В) натрия гидрокарбонатом
- Г) аскорбиновой кислотой

**3574. [T035939] ИНЪЕКЦИОННЫЕ РАСТВОРЫ АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ СТАБИЛИЗИРУЮТ, ДОБАВЛЯЯ**

- А) натрия гидрокарбонат и натрия сульфит
- Б) натрия хлорид и натрия сульфит
- В) натрия гидроксид и натрия сульфит
- Г) натрия гидрокарбонат и натрия хлорид

**3575. [T035941] ПРИ РАСТВОРЕНИИ КИСЛОТЫ БОРНОЙ В ГЛИЦЕРИНЕ ЕЁ КИСЛОТНОСТЬ**

- А) повышается
- Б) понижается
- В) не изменяется
- Г) не повышается

**3576. [T035942] КАЛЬЦИЯ ХЛОРИД ПО СВОИМ СВОЙСТВАМ – ЭТО**

- А) бесцветные кристаллы без запаха горько-соленого вкуса, очень гигроскопичные, расплываются на воздухе
- Б) белый или белый с желтоватым оттенком аморфный порошок.
- В) белый мелкий легкий порошок без запаха
- Г) бесцветные призматические выветривающиеся кристаллы

**3577. [T035943] ПОНЯТИЕ «ТОЧНАЯ НАВЕСКА» ПО ГФ XIII ОЗНАЧАЕТ ВЗВЕШИВАНИЕ НА**

- А) аналитических весах с погрешностью  $\pm 0,0002$  г
- Б) торсионных весах с погрешностью  $\pm 0,00005$  г
- В) точных медицинских весах с погрешностью  $\pm 0,002$  г
- Г) аптечных весах с погрешностью  $\pm 0,005$  г

**3578. [T035944] ОБОЗНАЧЕНИЕ «PPM» (ЧАСТЕЙ НА МИЛЛИОН) В ГФ XIII ПОДРАЗУМЕВАЕТ**

- А) массовое соотношение, концентрация мг/кг
- Б) массовое соотношение, концентрация мг/мл
- В) объемное соотношение, концентрация мг/л
- Г) объемное соотношение, концентрация мг/100 г

**3579. [T035945] ЕСЛИ В РАЗДЕЛЕ «КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ» ДЛЯ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ НЕ УКАЗАН ВЕРХНИЙ ПРЕДЕЛ СОДЕРЖАНИЯ, СЛЕДУЕТ СЧИТАТЬ, ЧТО ПОСЛЕДНИЙ СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 100,5% определяемого вещества
- Б) 100,0% определяемого вещества
- В) 101% определяемого вещества
- Г) 105% определяемого вещества

**3580. [T035948] СОГЛАСНО ГФ XIII К ОСНОВНЫМ МЕТОДАМ РАСЧЕТА КОНЦЕНТРАЦИИ АНАЛИЗИРУЕМОГО ВЕЩЕСТВА ПО ХРОМАТОГРАФИЧЕСКИМ ДАННЫМ НЕ ОТНОСИТСЯ МЕТОД**

- А) градуировочного графика
- Б) внутреннего стандарта
- В) нормирования
- Г) внешнего стандарта

**3581. [T035949] ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИСПЫТАНИЯ «КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ» ТАБЛЕТОК ПО ГФ III ДЛЯ АНАЛИЗА БЕРУТ**

- А) навеску растертых таблеток (не менее 20 шт.)
- Б) точную навеску одной таблетки
- В) навеску одной упаковки растертых таблеток
- Г) навеску не менее 0,2 г

**3582. [T035950] ИСПЫТАНИЕ «ОДНОРОДНОСТЬ МАССЫ ДОЗИРОВАННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ» ПО ГФ III ПРОВОДЯТ НА**

- А) 20 единицах дозированной лекарственной формы
- Б) 10 единицах дозированной лекарственной форм
- В) 100 единицах дозированной лекарственной формы
- Г) полной упаковке дозированной лекарственной формы



**3583. [T035951] ПРИМЕСЬ МЕТАНОЛА В СПИРТЕ ЭТИЛОВОМ 95% И 96% ПО ГФ XIII ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ**

- А) методом газовой хроматографии
- Б) методом жидкостной хроматографии
- В) химическим методом после окисления метанола до формальдегида
- Г) по плотности и алколеметрическим таблицам

**3584. [T035952] ЕСЛИ В ФАРМАКОПЕЙНОЙ СТАТЬЕ ДЛЯ МАКСИМУМА ПОГЛОЩЕНИЯ УКАЗЫВАЕТСЯ ТОЛЬКО ОДНА ДЛИНА ВОЛНЫ, ТО ЭТО ОЗНАЧАЕТ, ЧТО ПОЛУЧЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ МАКСИМУМА**

- А) не должно отличаться от указанного более чем на  $\pm 2$  нм
- Б) должно точно равняться этой величине
- В) не должно отличаться от указанного более чем на  $\pm 5$  нм
- Г) должно отличаться от указанного не более чем на 5%

**3585. [T035954] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КИСЛОТЫ БОРНОЙ ПО ГФ XIII ПРОВОДИТСЯ АЛКАЛИМЕТРИЧЕСКИМ ТИТРОВАНИЕМ NaOH В ПРИСУТСТВИИ МАННИТА**

- А) манит с борной кислотой образует более сильную маннитоборную кислоту
- Б) манит – индикатор при кислотном титровании
- В) манит используется как растворитель для экстракции натриевой соли борной кислоты
- Г) манит – стабилизатор, предотвращает окисление борной кислоты

**3586. [T035955] ПРИ РЕАКЦИИ ЦИНКЕ ПИРИДИНОВОЕ КОЛЬЦО НИКОТИНОВОЙ КИСЛОТЫ РАСЩЕПЛЯЕТСЯ ДО**

- А) производного глутаконового альдегида
- Б) производного аминокадипиновой кислоты
- В) производного аминокaproновой кислоты
- Г) аммиака и формальдегида

**3587. [T035956] МЕТОД СЖИГАНИЯ В КОЛБЕ С КИСЛОРОДОМ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ МИНЕРАЛИЗАЦИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, СОДЕРЖАЩИХ**

- А) ковалентно связанный галоген
- Б) ковалентно связанную серу
- В) ароматическую аминогруппу
- Г) легко гидролизуемые амидные и сложноэфирные группы

**3588. [T035957] ПРИ ДЕЙСТВИИ ФОРМАЛЬДЕГИДА В СЕРНОЙ КИСЛОТЕ НА МОРФИНА ГИДРОХЛОРИД ВОЗНИКАЕТ ПУРПУРНОЕ ОКРАШИВАНИЕ, БЫСТРО ПЕРЕХОДЯЩЕЕ В СИНЕ-ФИОЛЕТОВОЕ ЗА СЧЕТ РЕАКЦИЙ**

- А) конденсации и окисления, образования арилметанового красителя
- Б) конденсации и окисления, образования индофенолового красителя
- В) diazotирования с последующим азосочетанием, образование азокрасителя
- Г) diazotирования с последующим азосочетанием, образование соли diaзония

**3589. [T035958] ЕСЛИ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ УДЕЛЬНОГО ВРАЩЕНИЯ ГЛЮКОЗЫ К РАСТВОРУ НЕ ПРИБАВИТЬ КАПЛЮ АММИАКА**

- А) значения удельного вращения будут завышены, так как в растворе в основном будет присутствовать альфа-глюкоза
- Б) значения удельного вращения будут занижены, так как в растворе в основном будет присутствовать альфа-глюкоза
- В) значения удельного вращения будут завышены, так как в растворе в основном будет присутствовать бета-глюкоза
- Г) результаты эксперимента не изменятся

**3590. [T035961] ПРИ ДОБАВЛЕНИИ К ФЕНОЛУ АММИАКА И ГИПОХЛОРИТА НАТРИЯ НАБЛЮДАЕТСЯ СИНЕЕ ОКРАШИВАНИЕ ЗА СЧЕТ ПРОТЕКАНИЯ РЕАКЦИЙ**

- А) окисления и конденсации, образования индофенолового красителя
- Б) комплексообразования, образование фенолята натрия
- В) хлорирования и окисления фенола
- Г) замещения фенольного гидроксильного на галоген

**3591. [T035964] МЕТОД «УСКОРЕННОГО СТАРЕНИЯ» ПО ГФ XIII ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ВЫДЕРЖИВАНИИ ИСПЫТУЕМОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА**

- А) при относительно высокой температуре
- Б) при температуре замерзания
- В) на кипящей водяной бане
- Г) в токе воздуха

**3592. [T035965] ЗАВИСИМОСТЬ СРОКА ГОДНОСТИ ПРЕПАРАТА ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ ХРАНЕНИЯ ОСНОВАНА НА**

- А) правиле Вант-Гоффа о росте скоростей химических реакций при увеличении температуры на 10°C.
- Б) законе действующих масс об увеличении скорости реакции при увеличении концентрации реагирующих веществ
- В) зависимости теплоемкости от природы вещества
- Г) использовании 2 закона термодинамики об увеличении энтропии при увеличении температуры

**3593. [T035966] АНАЛИЗ ЧИСТОТЫ ПРОВОДИТСЯ ДО ИСПЫТАНИЙ НА ПОДЛИННОСТЬ ДЛЯ ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА**

- А) эфир медицинский
- Б) спирт этиловый
- В) галотан
- Г) хлорэтил

**3594. [T035967] ЕСЛИ ПРИ ДОБАВЛЕНИИ АММИАКА К ПРЕПАРАТУ АТРОПИНА СУЛЬФАТ ТОТЧАС ЖЕ ПОСЛЕ ОСТОРОЖНОГО ПЕРЕМЕШИВАНИЯ НАБЛЮДАЕТСЯ ПОМУТНЕНИЕ, ТО ЭТО ДОКАЗЫВАЕТ, ЧТО**

- А) в атропине сульфате присутствует примесь апоатропина
- Б) атропина подлинный
- В) в атропине сульфате присутствует примесь гисциамина
- Г) в атропине сульфате присутствуют примеси посторонних алкалоидов

**3595. [T035968] ИОН НАТРИЯ ПО ГФ XIII ДОКАЗЫВАЮТ ПО РЕАКЦИИ С РАСТВОРОМ**

- А) калия пирометаллата
- Б) цинк-урилата
- В) винной кислотой
- Г) калия кобальтинитрата

**3596. [T035969] ПРИ РЕАКЦИИ ПОДЛИННОСТИ НА ИОН АЛЮМИНИЯ ПО ГФ XIII К РАСТВОРУ ПРИБАВЛЯЮТ ТИОАЦЕТАМИДНЫЙ РЕАКТИВ**

- А) для исключения ложноположительных реакций натрия гидроксида с ионами тяжелых металлов
- Б) тиоацетамид – специфический реактив на ион алюминия
- В) для исключения ложноположительных реакций натрия гидроксида с ионом аммония
- Г) тиоацетамид – растворитель, используется для экстракции комплексных соединений

**3597. [T035970] СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ 95% И 96%, ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА/ИЗГОТОВЛЕНИЯ СТЕРИЛЬНЫХ И НЕСТЕРИЛЬНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМ**

- А) вырабатывается из различных видов сахар- и крахмалосодержащего пищевого сырья
- Б) получается синтетическим способом при гидратации этилена
- В) образуется при гидролизе природных жиров
- Г) получается при сухой перегонке древесины

**3598. [T035971] ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ 10 МЛ 2% РАСТВОРА ПИЛОКАРПИНА ДОПУСКАЕТСЯ ОТКЛОНЕНИЕ 10%. ПРИ АНАЛИЗЕ ДОСТАТОЧНО УСТАНОВИТЬ, ЧТО БЫЛО ВЗЯТО ПИЛОКАРПИНА**

- А) не менее 0,18 г и не более 0,22 г
- Б) не менее 9 мл и не более 11 мл
- В) не менее 1,8 г и не более 2,2 г
- Г) не менее 9,8 г и не более 10,2 г

**3599. [Т035972] ВОДА ОЧИЩЕННАЯ И ВОДА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ В АПТЕКАХ  
ЕЖЕДНЕВНО ПОДВЕРГАЕТСЯ АНАЛИЗУ НА ОТСУТСТВИЕ**

- А) хлоридов, сульфатов и солей кальция
- Б) хлоридов, сульфатов и нитратов
- В) мышьяка, сульфатов и солей кальция
- Г) хлоридов, ртути и солей кальция

**3600. [Т035973] КОНЦЕНТРАЦИЯ ТИТРОВАННОГО РАСТВОРА (ТИТРАНТА)  
ОБЫЧНО ВЫРАЖАЕТСЯ ЕГО**

- А) молярной концентрацией, титром или титром по определяемому веществу
- Б) процентной концентрацией, титром или титром по определяемому веществу
- В) моляльной концентрацией, титром или титром по определяемому веществу
- Г) массовой долей, титром или титром по определяемому веществу

**3601. [Т035974] ПОПРАВочный КОЭФФИЦИЕНТ (К) ТИТРОВАННОГО РАСТВОРА  
ВЫЧИСЛЯЮТ КАК**

- А) отношение фактически полученной концентрации титрованного раствора к теоретически заданной.
- Б) произведение молекулярной массы определяемого вещества на фактор эквивалентности
- В) масса вещества, которая титруется 1 мл титранта
- Г) произведение фактически полученной концентрации титрованного раствора на объем титранта

**3602. [Т035975] ТИТРОВАННЫЙ РАСТВОР СЛЕДУЕТ РАЗБАВИТЬ ИЛИ  
УКРЕПИТЬ, ЕСЛИ КОЭФФИЦИЕНТ К НАХОДИТСЯ В ПРЕДЕЛАХ**

- А) ниже 0,98 и выше 1,02
- Б) от 0,98 до 1,02
- В) отличается более чем на  $\pm 5\%$
- Г) не равен 1

**3603. [Т035979] ПРИ КОЛИЧЕСТВЕННОМ ОПРЕДЕЛЕНИИ НАТРИЯ И КАЛИЯ ХЛОРИДОВ В РАСТВОРЕ РИНГЕРА**

- А) используют средний ориентировочный титр и определяют сумму хлоридов
- Б) натрия и калия хлориды можно определить, используя аргентометрию по методам Мора и Фольгарда
- В) натрия хлорид определяют после осаждения калия хлорида в виде гидротартрата
- Г) натрия хлорид определяют аргентометрически, а калия хлорид – методом комплексонометрии

**3604. [Т035980] ЦЕЛЬ ПРИЕМОЧНОГО КОНТРОЛЯ**

- А) предупреждение поступления в аптеку некачественных лекарственных средств
- Б) проверка качества укупорки лекарственных средств
- В) проверка лекарственных средств на соответствие требованиям Государственной фармакопеи
- Г) проверка лекарственных средств на соответствие требованиям нормативной документации по физико-химическим показателям

**3605. [Т035981] ПРИ КОНТРОЛЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ «ОПИСАНИЕ» ПРОВЕРЯЕТСЯ**

- А) внешний вид
- Б) количественное содержание
- В) наличие специфических примесей
- Г) наличие общих примесей

**3606. [Т035982] ПРИ КОНТРОЛЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПО ПОКАЗАТЕЛЮ «УПАКОВКА» ПРОВЕРЯЕТСЯ**

- А) целостность упаковки
- Б) отсутствие постороннего запаха
- В) отсутствие общих и специфических примесей
- Г) подлинность

**3607. [T035983] ПРИЕМОЧНОМУ КОНТРОЛЮ ПОДВЕРГАЮТСЯ**

- А) все лекарственные средства, поступающие в аптеку
- Б) лекарственные средства зарубежного производства
- В) фармацевтические субстанции
- Г) инъекционные лекарственные средства

**3608. [T035984] УПАКОВКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДОЛЖНА СООТВЕТСТВОВАТЬ**

- А) физико-химическим свойствам
- Б) требованиям потребителей
- В) требованиям медицинских организаций
- Г) требованиям организаций оптовой торговли

**3609. [T035985] ВНЕШНИЙ ВИД ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ КОНТРОЛИРУЕТСЯ**

- А) органолептически
- Б) с помощью инструментальных методов анализа
- В) с помощью химических методов анализа
- Г) с помощью специального оборудования

**3610. [T035986] ЕСЛИ ПРИ ПРИЕМОЧНОМ КОНТРОЛЕ ОБНАРУЖЕНО ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО С ПОСТОРОННИМ ЗАПАХОМ, ЕГО**

- А) помещают в карантинную зону
- Б) используют как образец для витрины
- В) утилизируют
- Г) размещают на хранение в соответствии с рекомендациями производителя

**3611. [T035987] МАРКИРОВКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ЗАВОДСКОГО ПРОИЗВОДСТВА ДОЛЖНА СООТВЕТСТВОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ**

- А) Федерального закона от 12.04.2010 № 61-ФЗ
- Б) Государственной фармакопеи
- В) приказа Минздрава России от 26.10.2015 № 751н
- Г) международных стандартов

**3612. [T035988] МАРКИРОВКА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ АПТЕЧНОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДОЛЖНА СООТВЕТСТВОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ**

- А) приказа Минздрава России от 26.10.2015 № 751н
- Б) Государственной фармакопеи
- В) Федерального закона от 12.04.2010 № 61-ФЗ
- Г) международных стандартов

**3613. [T035989] ЕСЛИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРИЕМОЧНОГО КОНТРОЛЯ В РАСТВОРЕ ФОРМАЛЬДЕГИДА ОБНАРУЖЕН ОСАДОК, ТО ЭТО МОЖЕТ СВИДЕТЕЛЬСТВОВАТЬ О**

- А) нарушении температурных условий транспортировки
- Б) нарушении режима влажности при транспортировке
- В) нежелательном влиянии кислорода воздуха
- Г) нежелательном влиянии углекислоты воздуха

**3614. [T035990] ЕСЛИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРИЕМОЧНОГО КОНТРОЛЯ ОБНАРУЖЕНО НАРУШЕНИЕ ЦЕЛОСТНОСТИ ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКИ, ТО ТАКИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА**

- А) помещают в карантинную зону
- Б) утилизируют
- В) отпускают в первичной упаковке
- Г) размещают на хранение в соответствии с рекомендациями производителя

**3615. [T035991] НЕСООТВЕТСТВИЕ МАРКИРОВКИ УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ**

- А) может свидетельствовать о фальсификации
- Б) допускается для лекарственных средств зарубежного производства
- В) может свидетельствовать об изменении технологии производства
- Г) может свидетельствовать о смене дизайна упаковки производителем



**3616. [Т035992] УСЛОВИЯ ОТПУСКА УКАЗЫВАЮТСЯ НА УПАКОВКЕ**

- А) всех лекарственных средств
- Б) лекарственных средств рецептурного отпуска
- В) лекарственных средств зарубежного производства
- Г) лекарственных средств отечественного производства

**3617. [Т035993] ПРИЕМОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ СВЕТОЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ В**

- А) обычных условиях, и лекарственные средства сразу размещают в специальные места для хранения
- Б) темном помещении
- В) специальном помещении для хранения светочувствительных лекарственных средств
- Г) транспортном средстве поставщика

**3618. [Т035994] УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ УКАЗЫВАЮТСЯ НА УПАКОВКЕ**

- А) всех лекарственных средств
- Б) термолабильных лекарственных средств
- В) светочувствительных лекарственных средств
- Г) гигроскопичных лекарственных средств

**3619. [Т035995] ПРИЕМОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ГИГРОСКОПИЧНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ В**

- А) обычных условиях, и лекарственные средства сразу размещают в специальные места для хранения
- Б) помещении с влажностью не более 50%
- В) специальном помещении для хранения гигроскопичных лекарственных средств
- Г) транспортном средстве поставщика

**3620. [T035996] НОМЕР РЕГИСТРАЦИОННОГО УДОСТОВЕРЕНИЯ УКАЗЫВАЕТСЯ НА УПАКОВКЕ**

- А) всех лекарственных средств
- Б) лекарственных средств российского производства
- В) лекарственных средств зарубежного производства
- Г) инъекционных лекарственных средств

**3621. [T035997] НАДПИСЬ НА ВТОРИЧНОЙ УПАКОВКЕ «ПРОДУКЦИЯ ПРОШЛА РАДИАЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ» ОБЯЗАТЕЛЬНА ДЛЯ**

- А) лекарственных растительных препаратов
- Б) всех лекарственных средств
- В) детских лекарственных средств
- Г) инъекционных лекарственных средств

**3622. [T035998] ЕСЛИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРИЕМОЧНОГО КОНТРОЛЯ ТАБЛЕТОК КИСЛОТЫ АЦЕТИЛСАЛИЦИЛОВОЙ ОЩУЩАЕТСЯ СИЛЬНЫЙ ЗАПАХ УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ, ТО ЭТО СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ**

- А) о гидролитическом разложении
- Б) об окислении
- В) о потере кристаллизационной воды
- Г) о восстановлении

**3623. [T035999] ПРИЕМОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИХСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В**

- А) обычных условиях, и лекарственные средства сразу размещают в специальные места для хранения
- Б) специальных укрепленных помещениях
- В) специальном помещении для хранения огнеопасных лекарственных средств
- Г) транспортном средстве поставщика

**3624. [Т036000] ПРИЕМОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ВЗРЫВООПАСНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В**

- А) обычных условиях, и лекарственные средства сразу размещают в специальные места для хранения
- Б) специальных укрепленных помещениях
- В) специальном помещении для хранения взрывоопасных лекарственных средств
- Г) транспортном средстве поставщика

**3625. [Т036001] ЕСЛИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРИЕМОЧНОГО КОНТРОЛЯ ИНТЕРФЕРОНА ОБРАУЖЕНЫ ОКРАШЕННЫЕ ВКРАПЛЕНИЯ, ПРЕПАРАТ**

- А) помещают в карантинную зону в соответствии с температурным режимом хранения, указанным на упаковке
- Б) помещают в карантинную зону при комнатной температуре
- В) сразу утилизируют
- Г) используют как образец для витрины

**3626. [Т036002] УПАКОВКА ГИГРОСКОПИЧНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДОЛЖНА БЫТЬ ИЗ**

- А) материалов не проницаемых для паров воды
- Б) светозащитных материалов
- В) плотного картона
- Г) пергаментной бумаги

**3627. [Т036003] УПАКОВКА СВЕТОЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДОЛЖНА БЫТЬ ИЗ**

- А) светозащитных материалов
- Б) светлого стекла
- В) прозрачных полимерных материалов
- Г) белой бумаги

**3628. [T036004] ОСОБО ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ К СВЕТУ ПРЕПАРАТЫ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНО**

- А) оклеивают черной бумагой
- Б) окрашивают белой краской
- В) оклеивают красной бумагой
- Г) окрашивают желтой краской

**3629. [T036005] ЕСЛИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРИЕМОЧНОГО КОНТРОЛЯ  
ОБНАРУЖЕНО, ЧТО ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО ИМЕЕТ НЕЧЕТКУЮ,  
РАЗМЫТУЮ МАРКИРОВКУ, ТО ТАКОЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО**

- А) помещают в карантинную зону
- Б) уничтожают
- В) размещают на хранение по сведениям в сопроводительных документах
- Г) отпускают в реализацию

**3630. [T036006] ЕСЛИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРИЕМОЧНОГО КОНТРОЛЯ  
ВОЗНИКЛИ СОМНЕНИЯ В КАЧЕСТВЕ НАРКОТИЧЕСКОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО  
СРЕДСТВА, ТАКОЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО**

- А) помещают в карантинную зону в условия, соответствующие требованиям законодательства по хранению наркотических лекарственных средств
- Б) помещают в карантинную зону в обычные условия, так как это возможно не наркотическое средство
- В) сдают на утилизацию
- Г) отпускают в реализацию

**3631. [T036007] НА УПАКОВКЕ ВСЕХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ДОЛЖНА  
БЫТЬ ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ**

- А) «Беречь от детей»
- Б) «Беречь от огня»
- В) «Перед употреблением взбалтывать»
- Г) «Хранить в прохладном темном месте»

**3632. [T036008] ПРИЕМОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ ИНЪЕКЦИОННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ В**

- А) обычных условиях, и лекарственные средства сразу размещают в специальные места для хранения
- Б) помещениях особого класса чистоты
- В) специальном помещении для хранения инъекционных лекарственных средств
- Г) транспортном средстве поставщика

**3633. [T036009] В НЕКОТОРЫХ СЛУЧАЯХ ПРОИЗВОДИТЕЛИ ДЛЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ РАСТВОРОВ ЛЕГКООКИСЛЯЮЩИХСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ИСПОЛЬЗУЮТ АМПУЛЫ БЕСЦВЕТНОГО СТЕКЛА. ЭТО ПОЗВОЛЯЕТ**

- А) обнаружить возможные внешние изменения, происходящие в процессе окисления
- Б) сэкономить на упаковке
- В) сэкономить на маркировке
- Г) сделать стоимость лекарственного средства меньше

**3634. [T036010] МЕТОДЫ АБСОРБЦИОННОЙ СПЕКТРОФОТОМЕТРИИ (СПЕКТРОСКОПИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ АНАЛИЗА) ОСНОВАНЫ НА**

- А) избирательном поглощении электромагнитного излучения
- Б) зависимости величины показателя преломления света от концентрации раствора
- В) способности вещества вращать плоскость поляризованного света
- Г) измерении силы тока между погруженными в раствор электродами

**3635. [T036011] МЕТОД ХРОМАТОГРАФИИ ОСНОВАН НА**

- А) разделении смесей, в котором разделяемые компоненты распределены между двумя фазами
- Б) измерении силы тока между погруженными в раствор электродами
- В) избирательном поглощении электромагнитного излучения
- Г) свойстве вещества вращать плоскость поляризации при прохождении через него поляризованного света

**3636. [T036012] МЕТОД ПОЛЯРИМЕТРИИ ОСНОВАН НА**

- А) способности вещества вращать плоскость поляризованного света
- Б) избирательном поглощении электромагнитного излучения
- В) зависимости величины показателя преломления света от концентрации раствора вещества
- Г) измерении силы тока между погруженными в раствор электродами

**3637. [T036014] УГОЛ ВРАЩЕНИЯ ИЗМЕРЯЮТ С ПОМОЩЬЮ**

- А) поляриметра
- Б) спектрофотометра
- В) рефрактометра
- Г) иономера

**3638. [T036015] УГЛОМ ВРАЩЕНИЯ НАЗЫВАЮТ**

- А) величину отклонения плоскости поляризации при прохождении через испытуемое вещество поляризованного света
- Б) отношение скорости света в воздухе к скорости света в испытуемом веществе
- В) уменьшение величины интенсивности монохроматического излучения при прохождении через испытуемое вещество
- Г) величину интенсивности флуоресцентного света, излучаемого испытуемым веществом в возбужденном состоянии

**3639. [T036016] ОПТИЧЕСКОЕ ВРАЩЕНИЕ – ЭТО**

- А) свойство вещества вращать плоскость поляризации при прохождении через него поляризованного света
- Б) избирательное поглощение электромагнитного излучения
- В) отношение скорости света в вакууме к скорости света в испытуемом веществе
- Г) зависимость величины оптической плотности от концентрации раствора

**3640. [T036017] ОДНИМ ИЗ ОСНОВНЫХ ХРОМАТОГРАФИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) время удерживания
- Б) угол вращения
- В) показатель преломления
- Г) оптическая плотность

**3641. [T036018] ОПТИЧЕСКАЯ ПЛОТНОСТЬ (A) – ЭТО**

- А) логарифм отношения интенсивности монохроматического потока излучения, прошедшего через исследуемый объект, к интенсивности первоначального потока излучения
- Б) длина волны, при которой интенсивность поглощения достигает максимума
- В) отрицательный десятичный логарифм активности ионов водорода
- Г) величина смещение полосы поглощения в сторону длинных волн

**3642. [T036019] СТРУКТУРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ, ОБУСЛОВЛИВАЮЩИЕ ИЗБИРАТЕЛЬНОЕ ПОГЛОЩЕНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ, ПОЛУЧИЛИ НАЗВАНИЕ ХРОМОФОРОВ, К ИХ ЧИСЛУ ОТНОСИТСЯ**

- А) нитрогруппа (-NO<sub>2</sub>)
- Б) аминогруппа (-NH<sub>2</sub>)
- В) гидроксильная группа (-OH)
- Г) сульфгидрильная группа (-SH)

**3643. [T036020] СТРУКТУРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ, ОБУСЛОВЛИВАЮЩИЕ ИЗБИРАТЕЛЬНОЕ ПОГЛОЩЕНИЕ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ, ПОЛУЧИЛИ НАЗВАНИЕ ХРОМОФОРОВ, К ИХ ЧИСЛУ ОТНОСИТСЯ**

- А) азометиновая группа (-CH=N-)
- Б) гидроксильная группа (-OH)
- В) аминогруппа (-NH<sub>2</sub>)
- Г) сульфгидрильная группа (-SH)

**3644. [T037381] ИЗ ФАКТОРОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ОКИСЛЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ СПОСОБСТВУЕТ**

- А) кислород воздуха
- Б) углекислый газ воздуха
- В) пониженная температура
- Г) атмосферное давление

**3645. [T037382] ГИДРОЛИТИЧЕСКОМУ РАЗЛОЖЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ СПОСОБСТВУЕТ**

- А) повышенная влажность
- Б) пониженная влажность
- В) углекислый газ воздуха
- Г) пониженная температура

**3646. [T037383] ПРИ ЗАМОРАЖИВАНИИ РАСТВОРОВ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ВОЗМОЖЕН**

- А) криолиз
- Б) гидролиз
- В) пиролиз
- Г) аминолиз

**3647. [T037384] ПРИ ПОНИЖЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ ВОЗМОЖНО ИЗМЕНЕНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ**

- А) кристаллогидратов
- Б) сложных эфиров
- В) альдегидов
- Г) фенолов



**3648. [T037385] С УГЛЕКИСЛОТОЙ ВОЗДУХА МОГУТ РЕАГИРОВАТЬ СОЛИ, ОБРАЗОВАННЫЕ**

- А) слабыми органическими кислотами и сильными минеральными основаниями
- Б) сильными минеральными кислотами и слабыми органическими основаниями
- В) сильными органическими кислотами и сильными минеральными основаниями
- Г) сильными минеральными кислотами и сильными минеральными основаниями

**3649. [T037386] ОРАНЖЕВОЕ СТЕКЛО ПРЕДОХРАНЯЕТ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА ОТ ФОТОХИМИЧЕСКОГО РАЗЛОЖЕНИЯ, ТАК КАК**

- А) задерживает излучение с длиной волны до 470 нм
- Б) пропускает излучение с длиной волны до 470 нм
- В) задерживает излучение с длиной волны свыше 780 нм
- Г) пропускает излучение с длиной волны до 780 нм

**3650. [T037387] ХРАНЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРИ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ПРЕДПОЛАГАЕТ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ**

- А) от +15 до +25°C
- Б) от +18 до +25°C
- В) от +18 до +20°C
- Г) от +15 до +20°C

**3651. [T037388] ХРАНЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В ПРОХЛАДНОМ МЕСТЕ ПРЕДПОЛАГАЕТ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ**

- А) от +8 до +15°C
- Б) от +8 до +12°C
- В) от +8 до +10°C
- Г) от +5 до +10°C

**3652. [T037389] ХРАНЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НЕ ВЫШЕ 15°C ПРЕДПОЛАГАЕТ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ**

А) от +2 до +15°C

Б) от +8 до +15°C

В) от 0 до +15°C

Г) от +5 до +15°C

**3653. [T037390] ХРАНЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НЕ ВЫШЕ 30°C ПРЕДПОЛАГАЕТ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ**

А) от +2 до +30°C

Б) от +8 до +30°C

В) от +20 до +30°C

Г) от +15 до +30°C

**3654. [T037391] ХРАНЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НЕ ВЫШЕ 8°C ПРЕДПОЛАГАЕТ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ**

А) от +2 до +8°C

Б) от +1 до +8°C

В) от 0 до +8°C

Г) от -2 до +8°C

**3655. [T037392] ХРАНЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НЕ НИЖЕ 8°C ПРЕДПОЛАГАЕТ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ**

А) от +8 до +25°C

Б) от +8 до +15°C

В) от +8 до +30°C

Г) от +8 до +12°C

**3656. [T037394] КРИСТАЛЛОГИДРАТЫ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ХРАНИТЬ ПРИ ОТНОСИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА НЕ БОЛЕЕ**

- А) 60%
- Б) 40%
- В) 50%
- Г) 55%

**3657. [T037395] ИЗМЕНЕНИЕ ВНЕШНЕГО ВИДА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРОИЗВОДНЫХ ФЕНОЛА ПРИ ХРАНЕНИИ СВЯЗАНО С**

- А) окислением
- Б) восстановлением
- В) гидролизом
- Г) поглощением углекислого газа

**3658. [T037396] РАСПЛЫВАЕТСЯ НА ВОЗДУХЕ ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ СУБСТАНЦИЯ**

- А) кальция хлорида
- Б) меди сульфата
- В) натрия йодида
- Г) калия бромида

**3659. [T037397] ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ МОЖЕТ ПОЯВИТЬСЯ РЕЗКИЙ ЗАПАХ УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ У ТАБЛЕТОК**

- А) кислота ацетилсалициловая
- Б) кислота аскорбиновая
- В) кислота никотиновая
- Г) кислота глютаминовая

**3660. [T037398] ИЗМЕНЕНИЕ ВНЕШНЕГО ВИДА РАСТВОРА АМИНАЗИНА ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ПРОИСХОДИТ ПО ПРИЧИНЕ**

- А) окисления
- Б) восстановления
- В) гидролиза
- Г) поглощения углекислого газа

**3661. [T037399] УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ СУБСТАНЦИИ КАЛИЯ ЙОДИДА ОБУСЛОВЛЕННЫ ТЕМ, ЧТО ЭТО ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО**

- А) гигроскопично и окисляется кислородом воздуха
- Б) взаимодействует с углекислым газом воздуха
- В) теряет кристаллизационную воду
- Г) восстанавливается

**3662. [T037400] ИЗМЕНЕНИЕ ВНЕШНЕГО ВИДА РАСТВОРА СУЛЬФАЦЕТАМИДА ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ПРОИСХОДИТ ПО ПРИЧИНЕ**

- А) окисления
- Б) восстановления
- В) гидролиза
- Г) поглощения углекислого газа

**3663. [T037401] ИЗМЕНЕНИЕ ВНЕШНЕГО ВИДА ТАБЛЕТОК КИСЛОТЫ АСКОРБИНОВОЙ ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ПРОИСХОДИТ ПО ПРИЧИНЕ**

- А) окисления
- Б) восстановления
- В) гидролиза
- Г) поглощения углекислого газа

**3664. [T037402] УМЕНЬШЕНИЕ РАСТВОРИМОСТИ СУБСТАНЦИИ АМИНОФИЛЛИНА ОБЪЯСНЯЕТСЯ**

- А) поглощением углекислоты из воздуха
- Б) окислением кислородом воздуха
- В) гидролитическим разложением при повышенной влажности
- Г) выветриванием кристаллизационной воды

**3665. [T037403] ОБЩЕЙ ПРИЧИНОЙ ИЗМЕНЕНИЯ ВНЕШНЕГО ВИДА ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ СУБСТАНЦИЙ МАГНИЯ СУЛЬФАТА И НАТРИЯ ТЕТРАБОРАТА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) выветривание кристаллизационной воды
- Б) окисление
- В) восстановление
- Г) поглощение углекислого газа воздуха

**3666. [T037404] ПРИ ХРАНЕНИИ В РАСТВОРЕ ФОРМАЛЬДЕГИДА ОБРАЗОВАЛСЯ ОСАДОК, ЭТО ОБУСЛОВЛЕНО ХРАНЕНИЕМ ПРЕПАРАТА ПРИ**

- А) температуре ниже +9°C
- Б) температуре выше +9°C
- В) доступе влаги
- Г) доступе углекислого газа воздуха

**3667. [T037405] ИЗМЕНЕНИЕ ВНЕШНЕГО ВИДА ТАБЛЕТОК МЕТАМИЗОЛА НАТРИЯ ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ПРОИСХОДИТ В РЕЗУЛЬТАТЕ**

- А) окисления
- Б) восстановления
- В) гидролиза
- Г) поглощения углекислого газа

**3668. [T037406] В СТЕКЛЯННЫХ БАНКАХ С ПРОБКАМИ, ЗАЛИТЫМИ ПАРАФИНОМ, В СУХОМ МЕСТЕ ХРАНЯТ СУБСТАНЦИЮ**

- А) кальция хлорида
- Б) натрия тетрабората
- В) магния сульфата
- Г) натрия гидрокарбоната

**3669. [T037407] НА СВЕТУ СОХРАНЯЮТСЯ ЛУЧШЕ, ЧЕМ В ТЕМНОТЕ, ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, СОДЕРЖАЩИЕ СОЛИ**

- А) железа (II)
- Б) железа (III)
- В) цинка
- Г) висмута

**3670. [T037408] ПРИ ХРАНЕНИИ АМИДОВ УЧИТЫВАЮТ ИХ СПОСОБНОСТЬ К**

- А) гидролитическому разложению
- Б) полимеризации
- В) восстановлению
- Г) возгонке

**3671. [T037409] ПРИ ХРАНЕНИИ ТРЕБУЕТ ЗАЩИТЫ ОТ УЛЕТУЧИВАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО**

- А) камфора
- Б) фенобарбитал
- В) хлорамфеникол
- Г) натрия хлорид

**3672. [T037410] ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ИЗМЕНЯЕТ СВОЙ ВНЕШНИЙ ВИД ВСЛЕДСТВИЕ ПОТЕРИ КРИСТАЛЛИЗАЦИОННОЙ ВОДЫ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО**

- А) цинка сульфат
- Б) натрия йодид
- В) калия хлорид
- Г) кальция хлорид

**3673. [T037411] ПРИ НАРУШЕНИИ ГЕРМЕТИЧНОСТИ УПАКОВКИ МОЖЕТ РЕАГИРОВАТЬ С УГЛЕКИСЛЫМ ГАЗОМ ВОЗДУХА**

- А) магнезия оксид
- Б) магнезия сульфат
- В) натрия тетраборат
- Г) натрия хлорид

**3674. [T037412] ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ИЗМЕНЯЕТ СВОЙ ВНЕШНИЙ ВИД ВСЛЕДСТВИЕ ОКИСЛЕНИЯ**

- А) адреналина гидрохлорид
- Б) камфора
- В) натрия тетраборат
- Г) цинка сульфат

**3675. [T037413] ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ВОЗМОЖНО ИЗМЕНЕНИЕ ЦВЕТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, СОДЕРЖАЩИХ ЙОДИДЫ, ЭТО СВЯЗАНО С ОБРАЗОВАНИЕМ**

- А) свободного йода
- Б) йодистоводородной кислоты
- В) йодноватой кислоты
- Г) йодатов

**3676. [T037414] К ГИГРОСКОПИЧНЫМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) натрия хлорид
- Б) серебра нитрат
- В) калия перманганат
- Г) борная кислота

**3677. [T037415] ПРИ ХРАНЕНИИ У СУБСТАНЦИИ БЕНЗОКАИНА ПОЯВИЛСЯ ЗАПАХ ЭТИЛОВОГО СПИРТА, ЭТО СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ О/ОБ**

- А) гидролизе по сложноэфирной группе
- Б) окислению первичной ароматической аминогруппы
- В) реакции с углекислотой воздуха
- Г) окислению ароматического кольца

**3678. [T037416] ХРАНЕНИЕ В УСЛОВИЯХ ГЛУБОКОГО ЗАМОРАЖИВАНИЯ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ НИЖЕ**

- А)  $-18^{\circ}\text{C}$
- Б)  $-20^{\circ}\text{C}$
- В)  $-15^{\circ}\text{C}$
- Г)  $-10^{\circ}\text{C}$

**3679. [T037417] КАЛИЯ ПЕРМАНГАНАТ ОТНОСИТСЯ К ВЗРЫВООПАСНЫМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ, ЭТО ОБУСЛОВЛЕНО СИЛЬНЫМИ \_\_\_\_\_ СВОЙСТВАМИ**

- А) окислительными
- Б) восстановительными
- В) кислотными
- Г) основными



**3680. [T037418] ПОЯВЛЕНИЕ ОКРАШИВАНИЯ У РАСТВОРА МОРФИНА ГИДРОХЛОРИДА ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ОБЪЯСНЯЕТСЯ**

- А) окислением фенольного гидроксила
- Б) выделением основания морфина
- В) окислением спиртового гидроксила
- Г) восстановлением фенольного гидроксила

**3681. [T037419] КОНТРОЛЬ ЗА ТЕМПЕРАТУРНЫМ РЕЖИМОМ ХРАНЕНИЯ ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ**

- А) 2 раза в сутки
- Б) 1 раз в сутки
- В) каждые 3 ч
- Г) каждые 2 ч

**3682. [T037420] ПОЯВЛЕНИЕ ЗАПАХА УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ У ТАБЛЕТОК ПАРАЦЕТАМОЛА ОБЪЯСНЯЕТСЯ**

- А) гидролизом по амидной группе
- Б) окислением фенольного гидроксила
- В) реакцией с углекислотой воздуха
- Г) окислением ароматического кольца

**3683. [T037421] ПРИ ХРАНЕНИИ ПРОИЗВОДНЫХ ФЕНОТИАЗИНА УЧИТЫВАЮТ ИХ СПОСОБНОСТЬ К**

- А) окислению
- Б) гидролитическому разложению
- В) восстановлению
- Г) возгонке

**3684. [T037422] ЕСЛИ ПРИ ХРАНЕНИИ МЕДИЦИНСКИХ ЖИРНЫХ МАСЕЛ ОБРАЗОВАЛСЯ ОСАДОК, ТАКИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА**

- А) декантируют, направляют на анализ и по результатам анализа принимают решение
- Б) декантируют и отпускают в реализацию
- В) бракуют
- Г) отпускают в реализацию

**3685. [T037423] УМЕНЬШЕНИЕ ИНТЕНСИВНОСТИ ОКРАШИВАНИЯ СУБСТАЦИИ НИТРОФУРАЛА ОБЪЯСНЯЕТСЯ**

- А) восстановлением нитрогруппы
- Б) гидролизом по амидной группе
- В) гидролизом по азометиновой группе
- Г) гидролизом по гидразидной группе

**3686. [T037424] КРИСТАЛЛОГИДРАТЫ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ХРАНИТЬ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ**

- А) от +8 до +15°C
- Б) от +2 до +15°C
- В) от +5 до +12°C
- Г) от +12 до +20°C

**3687. [T037425] К ЛЕГКОГОРЮЧИМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) трава душицы
- Б) настойка полыни
- В) муравьиный спирт
- Г) резорцин

**3688. [T037426] ВОЗМОЖНОСТЬ ВЗРЫВА НИТРОГЛИЦЕРИНА ОБЪЯСНЯЕТСЯ РАЗЛОЖЕНИЕМ С ОБРАЗОВАНИЕМ**

- А) большого количества газов
- Б) глицерина
- В) азотной кислоты
- Г) солей азотной кислоты

**3689. [T037427] МЕТЕНАМИН ХРАНЯТ В ХОРОШО УКУПОРЕННОЙ ТАРЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НЕ ВЫШЕ 20°C, УЧИТЫВАЯ ЕГО СПОСОБНОСТЬ**

- А) возгоняться
- Б) окисляться
- В) восстанавливаться
- Г) полимеризоваться

**3690. [T037428] ИЗМЕНЕНИЕ ЦВЕТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, СОДЕРЖАЩИХ В СВОЕМ СОСТАВЕ СОЛИ СЕРЕБРА, ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ОБЪЯСНЯЕТСЯ**

- А) восстановлением катионов серебра до металлического
- Б) реакцией с углекислотой воздуха
- В) реакцией с кислородом воздуха
- Г) гигроскопичностью

**3691. [T037429] К КРАСЯЩИМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) метиленовый синий
- Б) нитрофурал
- В) рибофлавин
- Г) хлорамфеникол

**3692. [T037430] К ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИМСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) настойка пустырника
- Б) трава череды
- В) калия перманганат
- Г) водорода пероксид

**3693. [T037431] ПРИ НАРУШЕНИИ ГЕРМЕТИЧНОСТИ УПАКОВКИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В РЕЗУЛЬТАТЕ РЕАКЦИИ С УГЛЕКИСЛОТОЙ ВОЗДУХА МОГУТ ОБРАЗОВЫВАТЬСЯ**

- А) карбонаты
- Б) гидроксиды
- В) оксиды
- Г) кристаллогидраты

**3694. [T037432] ПРИ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ МОГУТ ПОДВЕРГАТЬСЯ ГИДРОЛИЗУ**

- А) сложные эфиры
- Б) фенолы
- В) спирты
- Г) альдегиды

**3695. [T037433] ПРИ НАРУШЕНИИ ГЕРМЕТИЧНОСТИ УПАКОВКИ МОЖЕТ ОКИСЛЯТЬСЯ КИСЛОРОДОМ ВОЗДУХА**

- А) тимол
- Б) ментол
- В) валидол
- Г) борная кислота

**3696. [T037434] ИЗМЕНЕНИЕ ЦВЕТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, СОДЕРЖАЩИХ В СВОЕМ СОСТАВЕ БРОМИДЫ, ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ОБЪЯСНЯЕТСЯ ОБРАЗОВАНИЕМ**

- А) свободного брома
- Б) броматов
- В) бромистоводородной кислоты
- Г) бромноватой кислоты

**3697. [T037435] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, СОДЕРЖАЩИЕ ТИАМИНА ХЛОРИД, НЕЛЬЗЯ ХРАНИТЬ В МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ИЛИ МЕТАЛЛСОДЕРЖАЩЕЙ ТАРЕ, ТАК КАК ЭТО СПОСОБСТВУЕТ**

- А) восстановлению до неактивного дигидротиамин
- Б) окислению первичной ароматической аминогруппы
- В) окислению ковалентносвязанной серы
- Г) выделению основания тиамин

**3698. [T037436] ЕСЛИ ПРИ ХРАНЕНИИ РАСТВОРА ФОРМАЛЬДЕГИДА ОБРАЗОВАЛСЯ ОСАДОК, РАСТВОР**

- А) фильтруют, определяют содержание формальдегида и используют, исходя из фактического содержания
- Б) бракуют и сдают на утилизацию
- В) фильтруют и используют
- Г) используют с осадком

**3699. [T037437] ПРИ КОНТАКТЕ ВИТАМИНОВ ГРУППЫ В6 С КИСЛОРОДОМ ВОЗДУХА МОЖЕТ ПРОИЗОЙТИ**

- А) окисление
- Б) восстановление
- В) гидролиз
- Г) полимеризация

**3700. [T037438] К ЛЕТУЧИМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) раствор аммиака
- Б) глицерин
- В) резорцин
- Г) прозерин

**3701. [T037439] К ПАХУЧИМ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) ментол
- Б) гексенал
- В) метилурацил
- Г) стрептоцид

**3702. [T037440] ДЛЯ ПРЕДОХРАНЕНИЯ РАСТВОРА ФОРМАЛЬДЕГИДА ОТ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ К РАСТВОРУ ДОБАВЛЯЮТ**

- А) метиловый спирт
- Б) уксусную кислоту
- В) муравьиную кислоту
- Г) этилацетат

**3703. [T037441] ГЛИЦЕРОЛ ХРАНЯТ В ХОРОШО УКУПОРЕННОЙ ТАРЕ, УЧИТЫВАЯ ЕГО СПОСОБНОСТЬ**

- А) поглощать пары воды
- Б) окисляться кислородом воздуха
- В) реагировать с углекислым газом воздуха
- Г) улетучиваться

**3704. [T037442] ПРИ ХРАНЕНИИ ВИСМУТА НИТРАТА ОСНОВНОГО УЧИТЫВАЮТ ЕГО СПОСОБНОСТЬ К**

- А) гидролизу
- Б) окислению
- В) восстановлению
- Г) возгонке

**3705. [T037443] ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ПРИМЕСИ ИОНОВ МЕТАЛЛОВ, КОТОРЫЕ МОГУТ КАТАЛИЗИРОВАТЬ ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ ПРОЦЕССЫ ПРИ ХРАНЕНИИ, ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) комплексообразователи
- Б) окислители
- В) восстановители
- Г) антиоксиданты

**3706. [T037444] БАЛЛОНЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ КИСЛОРОДА, ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОКРАШЕНЫ В**

- А) синий цвет
- Б) красный цвет
- В) желтый цвет
- Г) черный цвет

**3707. [T037445] РАСТВОРЫ НАТРИЯ ТИОСУЛЬФАТА ПОД ДЕЙСТВИЕМ СВЕТА МОГУТ МУТНЕТЬ В СЛЕДСТВИЕ ОБРАЗОВАНИЯ**

- А) серы
- Б) сульфата натрия
- В) сульфида натрия
- Г) сульфита натрия

**3708. [T037446] АНТИОКСИДАНТЫ ОБЕСПЕЧИВАЮТ СТАБИЛЬНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ТАК КАК ПРОЯВЛЯЮТ БОЛЕЕ СИЛЬНЫЕ \_\_\_\_\_ СВОЙСТВА, ЧЕМ СТАБИЛИЗИРУЕМОЕ ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО**

- А) восстановительные
- Б) окислительные
- В) кислотные
- Г) основные

**3709. [T037447] ДЛЯ СТАБИЛИЗАЦИИ РАСТВОРОВ ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) натрия бензоат
- Б) натрия тиосульфат
- В) натрия ацетат
- Г) натрия сульфат

**3710. [T037448] СЕРОСОДЕРЖАЩИЕ АМИНОКИСЛОТЫ ПРИ НАРУШЕНИИ ГЕРМЕТИЧНОСТИ УПАКОВКИ МОГУТ**

- А) окисляться кислородом воздуха
- Б) реагировать с углекислотой воздуха
- В) разлагаться с образованием сероводорода
- Г) улетучиваться

**3711. [T037449] НАТРИЯ ГИДРОКАРБОНАТ ВО ВЛАЖНОМ ВОЗДУХЕ МОЖЕТ**

- А) переходить в карбонат вследствие потери диоксида углерода
- Б) переходить в натрия гидроксид в результате реакции с водой
- В) возгоняться
- Г) изменять цвет в результате окисления

**3712. [T037450] ИЗМЕНЕНИЕ ВНЕШНЕГО ВИДА РАСТВОРА МЕЗАТОНА ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ПРОИСХОДИТ ПО ПРИЧИНЕ**

- А) окисления
- Б) восстановления
- В) гидролиза
- Г) поглощения углекислого газа



**3713. [T037451] ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ ТЕТРАЦИКЛИНОВЫХ АНТИБИОТИКОВ ОНИ МОГУТ ПОСТЕПЕННО ТЕМНЕТЬ, ЭТО СВЯЗАНО С**

- А) окислением кислородом воздуха
- Б) поглощением углекислого газа
- В) гидролитическим разложением
- Г) поглощением влаги из воздуха

**3714. [T037452] В РАСТВОРЕ РИБОФЛАВИНА, ПРИ НАРУШЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ, МОГУТ ОБРАЗОВЫВАТЬСЯ ПРИМЕСИ ЛЮМИХРОМА И ЛЮМИФЛАВИНА, ЭТОМУ ПРОЦЕССУ СПОСОБСТВУЕТ**

- А) свет
- Б) углекислый газ
- В) повышенная влажность
- Г) кислород воздуха

**3715. [T037453] ПРИ ХРАНЕНИИ ГИПСА МЕДИЦИНСКОГО УЧИТЫВАЮТ ЕГО СПОСОБНОСТЬ**

- А) поглощать влагу
- Б) окисляться кислородом воздуха
- В) темнеть на свету
- Г) возгоняться

**3716. [T037454] ПРЕПАРАТЫ, СОДЕРЖАЩИЕ ЦИНКА ОКСИД, ХРАНЯТ В ХОРОШО УКУПОРЕННОЙ ТАРЕ, ТАК КАК ЦИНКА ОКСИД**

- А) поглощает углекислый газ из воздуха
- Б) окисляется кислородом воздуха
- В) выветривается
- Г) темнеет на свету

**3717. [T037455] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, СПОСОБНЫЕ К САМОВОЗГОРАНИЮ ИЛИ К ВОЗГОРАНИЮ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ВНЕШНЕГО ИСТОЧНИКА ЗАЖИГАНИЯ, ОТНОСЯТСЯ К**

- А) огнеопасным
- Б) взрывоопасным
- В) взрывчатым
- Г) горючим

**3718. [T037456] ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА, СПОСОБНЫЕ К ВЗРЫВУ, ОТНОСЯТСЯ К**

- А) взрывоопасным
- Б) легковоспламеняющимся
- В) легкогорючим
- Г) горючим

**3719. [T037457] ПРИ ХРАНЕНИИ АЛЬДЕГИДОВ УЧИТЫВАЮТ ИХ СПОСОБНОСТЬ К**

- А) окислению
- Б) гидролитическому разложению
- В) восстановлению
- Г) возгонке

**3720. [T037458] К СПЕЦИФИЧЕСКИМ ПРИМЕСЯМ ОТНОСЯТСЯ**

- А) продукты разложения
- Б) тяжелые металлы
- В) сульфаты
- Г) хлориды

**3721. [Т037459] ПРИ ИСПЫТАНИИ НА ПРИМЕСЬ ХЛОРИДОВ В ВОДЕ  
ОЧИЩЕННОЙ ИСПОЛЬЗУЮТ РЕАКТИВ**

- А) серебра нитрат
- Б) бария хлорид
- В) дифениламин
- Г) калия перманганат

**3722. [Т037460] ПРИ ИСПЫТАНИИ НА ПРИМЕСЬ СУЛЬФАТОВ В ВОДЕ  
ОЧИЩЕННОЙ ИСПОЛЬЗУЮТ РЕАКТИВ**

- А) бария хлорид
- Б) серебра нитрат
- В) дифениламин
- Г) калия перманганат

**3723. [Т037461] ПРИ ИСПЫТАНИИ НА ПРИМЕСЬ ИОНОВ АММОНИЯ В ВОДЕ  
ОЧИЩЕННОЙ ИСПОЛЬЗУЮТ РЕАКТИВ**

- А) реактив Несслера
- Б) бария хлорид
- В) дифениламин
- Г) серебра нитрат

**3724. [Т037462] ПРИ ИСПЫТАНИИ НА ПРИМЕСИ НИТРАТОВ И НИТРИТОВ В  
ВОДЕ ОЧИЩЕННОЙ ИСПОЛЬЗУЮТ РЕАКТИВ**

- А) дифениламин
- Б) бария хлорид
- В) реактив Несслера
- Г) калия перманганат

**3725. [Т037463] ОТСУТСТВИЕ ПРИМЕСИ ВОССТАНАВЛИВАЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В ВОДЕ ОЧИЩЕННОЙ УСТАНОВЛИВАЮТ ПО**

- А) сохранению окраски раствора калия перманганата в среде серной кислоты
- Б) появлению синей окраски от прибавления раствора дифениламина
- В) сохранению окраски раствора калия перманганата в среде хлористоводородной кислоты
- Г) обесцвечиванию раствора калия перманганата в среде серной кислоты

**3726. [Т037464] ДОПУСТИМАЯ ПРИМЕСЬ В ВОДЕ ОЧИЩЕННОЙ**

- А) ионы аммония
- Б) хлориды
- В) сульфаты
- Г) кальций

**3727. [Т037465] НЕДОПУСТИМАЯ ПРИМЕСЬ В ВОДЕ ОЧИЩЕННОЙ**

- А) хлориды
- Б) ионы аммония
- В) тяжелые металлы
- Г) алюминий

**3728. [Т037467] ВОДА ОЧИЩЕННАЯ И ВОДА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ПОДВЕРГАЮТСЯ ПРОВЕРКЕ НА ОТСУТСТВИЕ ХЛОРИДОВ, СУЛЬФАТОВ И КАЛЬЦИЯ**

- А) ежедневно
- Б) 1 раз в неделю
- В) 1 раз в месяц
- Г) 2 раза в месяц

**3729. [Т037468] ВОДА ОЧИЩЕННАЯ И ВОДА ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ ДОЛЖНЫ ПОДВЕРГАТЬСЯ ПОЛНОМУ КАЧЕСТВЕННОМУ И КОЛИЧЕСТВЕННОМУ АНАЛИЗУ**

- А) ежеквартально
- Б) ежедневно
- В) 1 раз в неделю
- Г) ежемесячно

**3730. [Т037469] К ОБЯЗАТЕЛЬНОМУ ВИДУ КОНТРОЛЯ ВСЕХ ИЗГОТОВЛЕННЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) письменный
- Б) опросный
- В) физический
- Г) химический

**3731. [Т037470] ВИДЫ ВНУТРИАПТЕЧНОГО КОНТРОЛЯ РЕГЛАМЕНТИРУЕТ ПРИКАЗ**

- А) № 751н от 26.10.2015 г.
- Б) № 706н от 23.08.2010 г.
- В) № 707н от 08.10.2015 г.
- Г) № 309 от 21.10.1997 г.

**3732. [Т037472] ОТКЛОНЕНИЯ, ДОПУСТИМЫЕ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, РЕГЛАМЕНТИРУЕТ ПРИКАЗ**

- А) № 751н от 26.10.2015 г.
- Б) № 309 от 21.10.1997 г.
- В) № 707н от 08.10.2015 г.
- Г) № 706н от 23.08.2010 г.

**3733. [Т037473] ПРИМЕСЬ ХЛОРИД-ИОНОВ В ВОДЕ ОЧИЩЕННОЙ ОБНАРУЖИВАЮТ С ПОМОЩЬЮ РАСТВОРА**

- А) серебра нитрата
- Б) калия ферроцианида
- В) бария хлорида
- Г) аммония оксалата

**3734. [T037474] ПРИМЕСЬ СУЛЬФАТ-ИОНОВ В ВОДЕ ОЧИЩЕННОЙ  
ОБНАРУЖИВАЮТ С ПОМОЩЬЮ РАСТВОРА**

- А) бария хлорида
- Б) серебра нитрата
- В) аммония оксалата
- Г) сульфосалициловой кислоты

**3735. [T037475] ПРИМЕСЬ ИОНОВ АММОНИЯ В ВОДЕ ОЧИЩЕННОЙ  
ОБНАРУЖИВАЮТ С ПОМОЩЬЮ РАСТВОРА**

- А) щелочного раствора калия тетраiodомеркурата (II) (реактив Несслера)
- Б) калия ферроцианида
- В) аммония оксалата
- Г) раствора натрия сульфида

**3736. [T037476] ПРИМЕСЬ СОЛЕЙ КАЛЬЦИЯ В ВОДЕ ОЧИЩЕННОЙ  
ОБНАРУЖИВАЮТ С ПОМОЩЬЮ РАСТВОРА**

- А) аммония оксалата
- Б) бария хлорида
- В) щелочного раствора калия тетраiodомеркурата (II) (реактив Несслера)
- Г) раствора натрия сульфида

**3737. [T037477] РЕАКЦИЯ С АММОНИЯ ОКСАЛАТОМ ЛЕЖИТ В ОСНОВЕ  
ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРИМЕСИ**

- А) ионов кальция
- Б) хлорид-ионов
- В) сульфат-ионов
- Г) ионов аммония

**3738. [T037478] РЕАКЦИЯ С СЕРЕБРА НИТРАТОМ ЛЕЖИТ В ОСНОВЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРИМЕСИ**

- А) хлорид-ионов
- Б) сульфат-ионов
- В) ионов аммония
- Г) ионов кальция

**3739. [T037480] ВСЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ФОРМЫ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ НОВОРОЖДЕННЫХ ДЕТЕЙ И ДЕТЕЙ ДО 1 ГОДА, ПОДВЕРГАЮТСЯ**

- А) полному химическому контролю в обязательном порядке
- Б) полному химическому контролю выборочно
- В) качественному анализу
- Г) количественному анализу

**3740. [T037482] ПРИ ВЗБАЛТЫВАНИИ ВОДЫ ОЧИЩЕННОЙ С РАВНЫМ ОБЪЕМОМ ИЗВЕСТКОВОЙ ВОДЫ ПОЯВИЛОСЬ ПОМУТНЕНИЕ. ЭТО СВИДЕТЕЛЬСТВУЕТ О НАЛИЧИИ ПРИМЕСИ**

- А) диоксида углерода
- Б) кальция и магния
- В) нитратов и нитритов
- Г) восстанавливающих веществ

**3741. [T037486] ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ ХЛОРИД-ИОНОВ С СЕРЕБРА НИТРАТОМ ВЫПАДАЕТ ОСАДОК**

- А) белого цвета
- Б) желтого цвета
- В) серого цвета
- Г) желтоватого цвета

**3742. [T037487] ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ БРОМИД-ИОНОВ С СЕРЕБРА НИТРАТОМ ВЫПАДАЕТ ОСАДОК**

- А) желтоватого цвета
- Б) желтого цвета
- В) серого цвета
- Г) белого цвета

**3743. [T037500] КАЧЕСТВЕННОМУ АНАЛИЗУ ДОЛЖНЫ ПОДВЕРГАТЬСЯ ВЫБОРОЧНО ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ**

- А) лекарственных форм, изготовленных фармацевтом (провизором) в течение рабочего дня, но не менее 10% от общего количества изготовленных каждым фармацевтом лекарственных препаратов, кроме гомеопатических
- Б) всех лекарственных форм
- В) только концентрированных растворов
- Г) только твердых форм

**3744. [T037504] СОГЛАСНО ПРИКАЗУ № 751Н ХИМИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ В ОЦЕНКЕ КАЧЕСТВА ИЗГОТОВЛЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ**

- А) качественный и количественный анализ лекарственных средств
- Б) испытание на чистоту лекарственных средств
- В) испытание на прозрачность и цветность лекарственных средств
- Г) испытание на растворимость лекарственных средств

**3745. [T037505] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСТВОРА ГЛЮКОЗЫ В АПТЕКЕ ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) рефрактометрии
- Б) перманганатометрии
- В) прямой йодометрии
- Г) обратной алкалиметрии



**3746. [T037506] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОНЦЕНТРИРОВАННОГО РАСТВОРА НАТРИЯ БРОМИДА 20% В АПТЕКЕ ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) рефрактометрии
- Б) алкалиметрии
- В) ацидиметрии
- Г) йодометрии

**3747. [T037507] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ СУЛЬФАЦИЛА-НАТРИЯ 20% В ГЛАЗНЫХ КАПЛЯХ В АПТЕКЕ ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) рефрактометрии
- Б) алкалиметрии
- В) ацидиметрии
- Г) йодометрии

**3748. [T037508] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОНЦЕНТРИРОВАННОГО РАСТВОРА МАГНИЯ СУЛЬФАТА 25% ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) рефрактометрии
- Б) алкалиметрии
- В) ацидиметрии
- Г) йодометрии

**3749. [T037509] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСТВОРА КАЛЬЦИЯ ХЛОРИДА 5% В АПТЕКЕ ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) рефрактометрии
- Б) алкалиметрии
- В) ацидиметрии
- Г) йодометрии

**3750. [T037511] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСТВОРА РИБОФЛАВИНА 0,02% В АПТЕКЕ ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) фотоэлектроколориметрии
- Б) рефрактометрии
- В) спектрофотометрии
- Г) алкалиметрии

**3751. [T037512] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСТВОРА ЦИНКА СУЛЬФАТА 0,25% - 10,0 МЛ В АПТЕКЕ ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) комплексонометрии
- Б) аргентометрии
- В) алкалиметрии
- Г) ацидиметрии

**3752. [T037513] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСТВОРА ХЛОРИСТОВОДОРОДНОЙ КИСЛОТЫ 1% - 150,0 МЛ В АПТЕКЕ ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) алкалиметрии нейтрализации
- Б) ацидиметрии вытеснения
- В) ацидиметрии нейтрализации
- Г) алкалиметрии вытеснения

**3753. [T037514] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСТВОРА КАЛЬЦИЯ ХЛОРИДА 3% - 200,0 МЛ В АПТЕКЕ ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) комплексонометрии
- Б) ацидиметрии
- В) алкалиметрии
- Г) йодометрии

**3754. [T037515] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КАЛИЯ ЙОДИДА В ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМАХ ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) аргентометрии
- Б) ацидиметрии
- В) алкалиметрии
- Г) комплексонометрии

**3755. [T037516] КОЛИЧЕСТВЕННОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСТВОРА ЭУФИЛЛИНА 0,5% - 150,0 МЛ В АПТЕКЕ ПРОВОДЯТ МЕТОДОМ**

- А) ацидиметрии нейтрализации
- Б) ацидиметрии вытеснения
- В) комплексонометрии
- Г) алкалиметрии нейтрализации

**3756. [T037520] ЦВЕТ ОСАДКА В РЕАКЦИИ СУЛЬФАТ-ИОНОВ С БАРИЯ ХЛОРИДОМ В КИСЛОЙ СРЕДЕ**

- А) белый
- Б) черный
- В) желтоватый
- Г) изумрудно-зеленый

**3757. [T037525] ВО ВНУТРИАПТЕЧНОМ КОНТРОЛЕ ИСПОЛЬЗУЮТ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ МЕТОД**

- А) рефрактометрию
- Б) тонкослойную хроматографию
- В) спектрофотометрию
- Г) ВЭЖХ

**3758. [T037526] ВО ВНУТРИАПТЕЧНОМ КОНТРОЛЕ ИСПОЛЬЗУЮТ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ МЕТОД**

- А) фотоэлектроколориметрию
- Б) тонкослойную хроматографию
- В) спектрофотометрию
- Г) ВЭЖХ

**3759. [T037528] РЕФРАКТОМЕТРИЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

- А) концентрированных растворов
- Б) раствора хлористоводородной кислоты 1%
- В) раствора цинка сульфата 0,25%
- Г) раствора кальция хлорида 3%

**3760. [T037529] РЕФРАКТОМЕТРИЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАСТВОРА**

- А) кальция хлорида 5%
- Б) хлористоводородной кислоты 1%
- В) цинка сульфата 0,25%
- Г) кальция хлорида 3%

**3761. [T037531] ПРОВЕРКА КАЧЕСТВА УКУПОРКИ ИЗГОТОВЛЕННОГО ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА ВКЛЮЧЕНА В**

- А) физический контроль
- Б) химический контроль
- В) органолептический контроль
- Г) приемочный контроль

**3762. [T039085] ПРОВЕДЕНИЕ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ЕДИНОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ В ОБЛАСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ ПРЕПАРАТАМИ ГРАЖДАН НА ТЕРРИТОРИИ РФ ОТНОСИТСЯ К ПОЛНОМОЧИЯМ**

- А) федеральных органов исполнительной власти
- Б) органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации
- В) аптечных организаций
- Г) организаций-производителей ЛП

**3763. [T039089] В СООТВЕТСТВИИ С 61-ФЗ «ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ» НЕ ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПРОДАЖА**

- А) ЛС аптечного изготовления
- Б) фальсифицированных ЛС
- В) контрафактных ЛС
- Г) ЛП, незарегистрированных для применения в РФ

**3764. [T039090] СОГЛАСНО СТ. 56 ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗАКОНА 61-ФЗ «ОБ ОБРАЩЕНИИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ» НЕ ИМЕЮТ ПРАВО ОСУЩЕСТВЛЯТЬ ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ**

- А) медицинские организации, имеющие лицензию на фармацевтическую деятельность, и их обособленные подразделения, расположенные в сельских поселениях, в которых отсутствуют аптечные организации
- Б) аптечные организации, имеющие лицензию на фармацевтическую деятельность
- В) индивидуальные предприниматели, имеющие лицензию на фармацевтическую деятельность
- Г) ветеринарные аптечные организации

**3765. [T039091] ИЗГОТОВЛЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ АПТЕЧНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПО**

- А) рецептам на ЛП, по требованиям медицинских организаций
- Б) рецептам на ветеринарные ЛП
- В) требованиям ветеринарных организаций
- Г) просьбе посетителя аптеки на основании предъявленного им флакона с этикеткой ранее применяемого изготовленного в аптеке ЛП

**3766. [Т039092] ПРОВЕДЕНИЕ МОНИТОРИНГА БЕЗОПАСНОСТИ ЛП ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ ВОЗЛОЖЕНО НА**

- А) Федеральную службу по надзору в сфере здравоохранения и ее территориальные органы (Росздравнадзор)
- Б) Федеральную службу по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и ее территориальные органы (Роспотребнадзор)
- В) органы исполнительной власти в сфере здравоохранения субъектов РФ
- Г) Министерство здравоохранения РФ

**3767. [Т039093] ИНФОРМАЦИЯ О ЛП, ОТПУСКАЕМЫХ ПО РЕЦЕПТУ, МОЖЕТ СОДЕРЖАТЬСЯ В**

- А) специализированных печатных изданиях, предназначенных для медицинских, фармацевтических, ветеринарных работников
- Б) информации для населения, размещаемой в поликлиниках
- В) информации для населения, размещаемой в торговых залах аптек
- Г) рекламной информации производителя, размещаемой в газете, не являющейся специализированным изданием для медицинских фармацевтических, ветеринарных работников

**3768. [Т039094] ПРАВИЛА ОТПУСКА ЛП ДЛЯ ВЕТЕРИНАРНОГО ПРИМЕНЕНИЯ УТВЕРЖДАЮТСЯ**

- А) Министерством сельского хозяйства РФ
- Б) Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения или ее территориальным органом (Росздравнадзором)
- В) Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека или ее территориальным органом (Роспотребнадзором)
- Г) органом исполнительной власти в сфере здравоохранения субъекта РФ

**3769. [Т039095] УТВЕРЖДЕННЫЕ ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ЛС ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ**

- А) устанавливают требования к помещениям для хранения ЛС и регламентируют условия хранения ЛС для медицинского применения
- Б) устанавливают требования к помещениям для хранения ЛС для ветеринарного применения
- В) регламентируют условия хранения медицинских изделий
- Г) регламентируют условия хранения ЛС для ветеринарного применения

**3770. [Т039096] УТВЕРЖДЕННЫЕ ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ЛС ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ НА**

- А) ветеринарные организации
- Б) производителей ЛС
- В) организации оптовой торговли ЛС
- Г) аптечные организации

**3771. [Т039097] ОСНОВАНИЕМ ДЛЯ ИЗЪЯТИЯ ИЗ ГРАЖДАНСКОГО ОБОРОТА И УНИЧТОЖЕНИЯ КОНТРАФАКТНЫХ ЛС ЯВЛЯЕТСЯ РЕШЕНИЕ**

- А) суда и владельца ЛС
- Б) владельца ЛС и Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения (Росздравнадзора)
- В) Федеральной службы по защите прав потребителей и обеспечения благополучия человека (Роспотребнадзора)
- Г) Министерства здравоохранения РФ

**3772. [Т039099] В СООТВЕТСТВИИ С ОГРАНИЧЕНИЯМИ, УСТАНОВЛЕННЫМИ 323-ФЗ «ОБ ОСНОВАХ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ГРАЖДАН В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ» ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМ РАБОТНИКАМ НЕ ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

- А) принимать участие в семинарах (тренингах), организуемых фармацевтическими компаниями
- Б) принимать подарки, денежные средства, оплату развлечений, отдыха, проезда к месту отдыха, принимать участие в развлекательных мероприятиях, проводимых за счет средств компаний (представителей компаний)
- В) заключать соглашения с фарм. компанией о предложении населению определенных ЛП, медицинских изделий
- Г) предоставлять населению недостоверную, неполную или искаженную информацию об имеющихся в наличии ЛП, имеющих одинаковое МНН, медицинских изделиях, в том числе скрывать информацию о наличии ЛП и медицинских изделий, имеющих более низкую цену

**3773. [Т039100] В СООТВЕТСТВИИ С 323-ФЗ «ОБ ОСНОВАХ ОХРАНЫ ЗДОРОВЬЯ ГРАЖДАН В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ» ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ НЕКОММЕРЧЕСКИЕ ОРГАНИЗАЦИИ НЕ ИМЕЮТ ПРАВА ПРИНИМАТЬ УЧАСТИЕ В**

- А) назначении руководителей фармацевтических организаций
- Б) разработке норм и правил в сфере охраны здоровья и решении вопросов, связанных с нарушением этих норм и правил
- В) разработке программ подготовки и повышения квалификации медицинских работников и фармацевтических работников
- Г) аттестации медицинских работников и фармацевтических работников для получения ими квалификационных категорий

**3774. [Т039104] СОГЛАСНО ФЗ ОТ 28.12.2009 Г. № 381-ФЗ «ОБ ОСНОВАХ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ТОРГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РФ» РОЗНИЧНАЯ ТОРГОВЛЯ - ЭТО**

- А) вид торговой деятельности, связанный с приобретением и продажей товаров для использования их в личных, семейных, домашних и иных целях, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности
- Б) вид торговой деятельности, связанный с приобретением и продажей товаров для использования их в предпринимательской деятельности (в том числе для перепродажи) или в иных целях, не связанных с личным, семейным, домашним и иным подобным использованием
- В) продажа товаров и оказания услуг за определенный период
- Г) продажа товаров за наличный расчет

**3775. [Т039105] СОГЛАСНО ФЗ ОТ 28.12.2009 Г. № 381-ФЗ «ОБ ОСНОВАХ ГОС. РЕГУЛИРОВАНИЯ ТОРГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РФ» ОПТОВАЯ ТОРГОВЛЯ – ЭТО**

- А) вид торговой деятельности, связанный с приобретением и продажей товаров для использования их в предпринимательской деятельности (в том числе для перепродажи) или в иных целях, не связанных с личным, семейным, домашним и иным подобным использованием
- Б) вид торговой деятельности, связанный с приобретением и продажей товаров для использования их в личных, семейных, домашних и иных целях, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности
- В) продажа товаров и оказания услуг за определенный период
- Г) система мероприятий по доведению товаров от производителя до мест продажи или потребления



**3776. [Т039106] КОЛИЧЕСТВО КАССОВЫХ КНИГ В ОРГАНИЗАЦИИ**

- А) одна
- Б) зависит от наличия контрольно-кассовой техники
- В) зависит от количества материально-ответственных лиц, на которых возложена ответственность за денежные средства
- Г) не регламентировано

**3777. [Т039109] ПЕРЕЧЕНЬ ЖНВЛП С ЦЕЛЬЮ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ЦЕН ФОРМИРУЕТ**

- А) Минздрав России
- Б) Минпромторг России
- В) Росздравнадзор
- Г) Роспотребнадзор

**3778. [Т039110] ПЕРЕЧЕНЬ ЖНВЛП УТВЕРЖДАЕТСЯ**

- А) Правительством РФ
- Б) Минпромторгом России
- В) Минздравом России
- Г) Росздравнадзором

**3779. [Т039112] ВЫБОРОЧНЫЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ**

- А) Росздравнадзором
- Б) Министерством здравоохранения РФ
- В) Роспотребнадзором
- Г) лицензирующим органом

**3780. [T039115] ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОГО НАДЗОРА, КОТОРЫЙ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПРОВЕРКУ СОБЛЮДЕНИЯ ЛИЦЕНЗИОННЫХ ТРЕБОВАНИЙ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РОЗНИЧНЫХ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ ЧАСТНОЙ ФОРМЫ СОБСТВЕННОСТИ**

- А) лицензирующий орган
- Б) Министерство здравоохранения РФ
- В) Росздравнадзор
- Г) Роспотребнадзор

**3781. [T039116] ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОГО НАДЗОРА, КОТОРЫЙ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПРОВЕРКУ СОБЛЮДЕНИЯ ЛИЦЕНЗИОННЫХ ТРЕБОВАНИЙ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РОЗНИЧНЫХ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ФОРМЫ СОБСТВЕННОСТИ**

- А) лицензирующий орган
- Б) Министерство здравоохранения РФ
- В) Росздравнадзор
- Г) Роспотребнадзор

**3782. [T039117] ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОГО НАДЗОРА, КОТОРЫЙ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПРОВЕРКУ СОБЛЮДЕНИЯ ЛИЦЕНЗИОННЫХ ТРЕБОВАНИЙ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РОЗНИЧНЫХ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ, ПОДВЕДОМСТВЕННЫХ ОРГАНАМ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ СУБЪЕКТОВ РФ**

- А) лицензирующий орган
- Б) Министерство здравоохранения РФ
- В) Росздравнадзор
- Г) Роспотребнадзор

**3783. [Т039118] ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОГО НАДЗОРА, КОТОРЫЙ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПРОВЕРКУ СОБЛЮДЕНИЯ ЛИЦЕНЗИОННЫХ ТРЕБОВАНИЙ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РОЗНИЧНЫХ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ, ПОДВЕДОМСТВЕННЫХ ФЕДЕРАЛЬНЫМ ОРГАНАМ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ**

- А) Росздравнадзор
- Б) Министерство здравоохранения РФ
- В) Россельхознадзор
- Г) Роспотребнадзор

**3784. [Т039120] ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОГО НАДЗОРА, КОТОРЫЙ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПРОВЕРКУ СОБЛЮДЕНИЯ САНИТАРНО – ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИХ ТРЕБОВАНИЙ В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ**

- А) Роспотребнадзор
- Б) Министерство здравоохранения РФ
- В) Росздравнадзор
- Г) лицензирующий орган

**3785. [Т039123] ПЕРЕЧЕНЬ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПОДЛЕЖАЩИХ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЮ, УТВЕРЖДАЕТСЯ**

- А) Федеральным законом
- Б) Постановлением Правительства РФ
- В) приказом федерального органа исполнительной власти
- Г) нормативным правовым актом субъекта РФ

**3786. [Т039125] 99-ФЗ «О ЛИЦЕНЗИРОВАНИИ ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ» ЛИЦЕНЗИОННЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ОПРЕДЕЛЯЮТСЯ КАК СОВОКУПНОСТЬ ТРЕБОВАНИЙ**

- А) установленных положениями о лицензировании конкретных видов деятельности, основанные на соответствующих требованиях законодательства РФ и направленные на обеспечение достижения целей лицензирования
- Б) установленных нормативными правовыми актами и выполнение которых лицензиатом обязательно при осуществлении лицензируемого вида деятельности
- В) соответствующих норм и правил в сфере обращения ЛС и медицинских изделий, устанавливаемым Минздравом России
- Г) к помещениям, оборудованию, персоналу фармацевтических организаций и обращению ЛС

**3787. [Т039126] ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ОСУЩЕСТВЛЯЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ОПТОВОЙ ТОРГОВЛИ ЛС, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫМИ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, И АПТЕЧНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ, ПОДВЕДОМСТВЕННЫМИ ФЕДЕРАЛЬНЫМ ОРГАНАМ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ, ГОСУДАРСТВЕННЫМ АКАДЕМИЯМ НАУК, А ТАКЖЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ОСУЩЕСТВЛЯЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИЯМИ В СФЕРЕ ОБРАЩЕНИЯ ЛС, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ЖИВОТНЫХ, ОСУЩЕСТВЛЯЕТ**

- А) орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации
- Б) Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения
- В) Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору
- Г) орган местного самоуправления

**3788. [Т039127] ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ЧАСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ОСУЩЕСТВЛЯЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ОПТОВОЙ ТОРГОВЛИ ЛС, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫМИ ДЛЯ МЕДИЦИНСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ, И АПТЕЧНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ, ПОДВЕДОМСТВЕННЫМИ ФЕДЕРАЛЬНЫМ ОРГАНАМ ИСПОЛНИТЕЛЬНОЙ ВЛАСТИ, ГОСУДАРСТВЕННЫМ АКАДЕМИЯМ НАУК ОСУЩЕСТВЛЯЕТ**

- А) Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения
- Б) Федеральная служба по ветеринарному и фитосанитарному надзору
- В) орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации
- Г) орган местного самоуправления

**3789. [Т039130] СОГЛАСНО ДЕЙСТВУЮЩИМ «ПРАВИЛАМ ПРОДАЖИ ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ТОВАРОВ...» ПОД ПОКУПАТЕЛЕМ ПОНИМАЕТСЯ**

- А) гражданин, имеющий намерение заказать или приобрести либо заказывающий, приобретающий или использующий товары исключительно для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности
- Б) организация независимо от организационно-правовой формы, покупающая товары для осуществления предпринимательской деятельности
- В) индивидуальный предприниматель, приобретающий товары для осуществления предпринимательской деятельности.
- Г) аптечная организация, приобретающая товары для продажи населению

**3790. [Т039131] РЕЖИМ РАБОТЫ АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ И НЕ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ФОРМ СОБСТВЕННОСТИ, А ТАКЖЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯ УСТАНОВЛИВАЕТСЯ**

- А) самостоятельно
- Б) самостоятельно по согласованию с лицензирующим органом
- В) органом местного самоуправления
- Г) органом исполнительной власти субъекта РФ

**3791. [Т039133] В КАКОЙ СРОК МОЖНО ОБМЕНЯТЬ ПРИОБРЕТЕННЫЙ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГЛЮКОМЕТР НАДЛЕЖАЩЕГО КАЧЕСТВА?**

- А) обмену и возврату не подлежит
- Б) в течение срока службы
- В) в течение гарантийного срока
- Г) в течение 14 дней, если сохранился чек и товар не был в употреблении

**3792. [Т039134] В КАКОЙ СРОК МОЖНО ОБМЕНЯТЬ ПРИОБРЕТЕННЫЙ В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ТОНОМЕТР НАДЛЕЖАЩЕГО КАЧЕСТВА?**

- А) обмену и возврату не подлежит
- Б) в течение срока службы
- В) в течение гарантийного срока
- Г) в течение 14 дней, если сохранился чек и товар не был в употреблении

**3793. [Т039135] ТРЕБОВАНИЯ-НАКЛАДНЫЕ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ НА ОТПУСК НАРКОТИЧЕСКИХ И ПСИХОТРОПНЫХ ЛП СПИСКОВ II И III ПЕРЕЧНЯ НС, ПВ И ИХ ПРЕКУРСОРОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ КОНТРОЛЮ В РФ, ХРАНЯТСЯ В АПТЕЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ В ТЕЧЕНИЕ**

- А) 5 лет
- Б) 1 календарного года
- В) 3 лет
- Г) 10 лет

**3794. [Т039136] СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТА, В КОТОРОМ ВЫПИСАН «РАСТВОР ПРОМЕДОЛА 2%» АМПУЛЫ, СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 15 дней
- Б) 10 дней
- В) 30 дней
- Г) 5 дней

**3795. [Т039137] СРОК ДЕЙСТВИЯ РЕЦЕПТА, В КОТОРОМ ВЫПИСАН КОДЕИНОСОЕРЖАЩИЙ «ПЕНТАЛГИН-Н» ТАБЛЕТКИ, СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 15 дней
- Б) 5 дней
- В) 10 дней
- Г) 60 дней

**3796. [Т039138] СРОК ХРАНЕНИЯ РЕЦЕПТА В АПТЕКЕ, НА КОТОРОМ ВЫПИСАН «РАСТВОР МОРФИНА ГИДРОХЛОРИДА 1%» В АМПУЛАХ, СОСТАВЛЯЕТ**

- А) 5 лет
- Б) 1 год
- В) 3 года
- Г) 10 лет

**3797. [Т039143] ЕСЛИ ПОВЫШЕНИЕ ЦЕНЫ НА ЛП ВЛИЯЕТ НА УВЕЛИЧЕНИЕ СПРОСА НА ЕГО АНАЛОГ, ТО ЭТИ ЛП ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) взаимозаменяемыми
- Б) взаимодополняющими
- В) независимыми в потреблении
- Г) товарами «второй необходимости»

**3798. [Т039146] ДЛЯ ИСКЛЮЧЕНИЯ ОТКАЗОВ ПОКУПАТЕЛЯМ И ФОРМИРОВАНИЯ ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО ИМИДЖА АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ НЕОБХОДИМО ЕЖЕДНЕВНО РЕГИСТРИРОВАТЬ**

- А) неудовлетворенный спрос
- Б) действительный спрос
- В) угасающий спрос
- Г) сезонный спрос

**3799. [Т039158] ПОД ФОРМУЛЯРНЫМ СПИСКОМ ЛП МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ПОНИМАЮТ ПЕРЕЧЕНЬ**

- А) ЛП, утвержденных приказом главного врача медицинской организации для применения в данной организации
- Б) жизненно-необходимых и важнейших ЛП для медицинского применения, утвержденный Правительством РФ
- В) минимального ассортимента ЛП, необходимых для оказания медицинской помощи
- Г) ЛП для медицинского применения, в том числе ЛП для медицинского применения, назначаемых по решению врачебных комиссий медицинских организаций

**3800. [Т039161] ОСНОВНАЯ ЗАДАЧА АПТЕКИ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

- А) обеспечение отделений медицинской организации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями
- Б) получение прибыли
- В) обеспечение амбулаторных больных лекарственными препаратами
- Г) обеспечение больных информацией по ответственному самолечению

**3801. [Т039168] ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ДЕОНТОЛОГИЯ ИЗУЧАЕТ**

- А) нормы поведения фармацевтических работников при общении с покупателями, врачами, коллегами по работе
- Б) права и ответственность фармацевтических работников
- В) должностные обязанности фармацевтических работников
- Г) соблюдение фармацевтическими работниками требований нормативных правовых актов по обращению ЛП

**3802. [Т039185] АВТОРИТАРНЫЙ СТИЛЬ СПОСОБСТВУЕТ**

- А) увеличению власти руководителя над подчиненным и возможности влиять на подчиненных через принуждение
- Б) достижению максимальной производительности труда
- В) увеличению власти подчиненных над руководителем
- Г) повышению эффективности труда

**3803. [Т039186] ДЕМОКРАТИЧЕСКИЙ СТИЛЬ СПОСОБСТВУЕТ**

- А) достижению максимальной производительности и эффективности труда
- Б) увеличению власти руководителя над подчиненным
- В) увеличению возможности влиять на подчиненных через принуждение
- Г) увеличению власти подчиненных над руководителем

**3804. [Т039187] ЛИБЕРАЛЬНЫЙ СТИЛЬ СПОСОБСТВУЕТ**

- А) увеличению власти подчиненных над руководителем
- Б) увеличению власти руководителя над подчиненным
- В) достижению максимальной производительности и эффективности труда
- Г) укреплению трудовой дисциплины



**3805. [Т039190] ПРИ ЗАВЕРЕНИИ СООТВЕТСТВИЯ КОПИИ ДОКУМЕНТА ПОДЛИННИКУ СТАВЯТ ЗАВЕРИТЕЛЬНУЮ НАДПИСЬ**

- А) "Верно", личную подпись заверившего копию, указывают его должность, расшифровку подписи (инициалы, фамилию), дату заверения и проставляют любую печать, по усмотрению организации
- Б) "Копия верна", личную подпись заверившего копию, указывают его должность, расшифровку подписи (инициалы, фамилию), дату заверения и проставляют любую печать, по усмотрению организации
- В) "Верно", личную подпись заверившего копию, указывают его должность, расшифровку подписи (инициалы, фамилию), дату заверения и проставляют главную печать организации
- Г) "Копия верна", личную подпись заверившего копию, указывают его должность, расшифровку подписи (инициалы, фамилию), дату заверения и проставляют главную печать организации

**3806. [Т039191] ЗАВЕРИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ НА ДОКУМЕНТЕ "ВЕРНО" УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО**

- А) копия документа точно совпадает с подлинником
- Б) правильно указано наименование организации-заявителя
- В) паспортные данные заявителя соответствуют действительности
- Г) дата документа верна

**3807. [Т039193] СПРАВКА – ЭТО ДОКУМЕНТ, СОДЕРЖАЩИЙ**

- А) подробное описание какого-либо факта или события с выводами и предложениями автора
- Б) подробный ход какого-либо мероприятия
- В) перечень мероприятий
- Г) информацию для руководителя организации о сложившейся ситуации

**3808. [Т039194] ПОД НОМЕНКЛАТУРОЙ ДЕЛ ПОНИМАЮТ**

- А) систематизированный перечень наименований дел
- Б) список видов документов, подшитых в дела
- В) совокупность операций ДООУ, направленных на формирование и оформление дел
- Г) журнал учета входящих и исходящих документов

**3809. [Т039195] ДАТОЙ ИНСТРУКЦИИ ЯВЛЯЕТСЯ ДАТА**

- А) утверждения
- Б) события, зафиксированного в документе
- В) подписания
- Г) ознакомления

**3810. [Т039196] ДАТОЙ ПРИКАЗА ЯВЛЯЕТСЯ ДАТА**

- А) подписания
- Б) утверждения
- В) ознакомления
- Г) события, зафиксированного в документе

**3811. [Т039197] ДАТОЙ ПРОТОКОЛА ЯВЛЯЕТСЯ ДАТА**

- А) события, зафиксированного в документе
- Б) утверждения
- В) подписания
- Г) ознакомления

**3812. [Т039198] ПРИ АДРЕСОВАНИИ ДОКУМЕНТА ДОЛЖНОСТНОМУ ЛИЦУ**

- А) его должность указывают в дательном падеже, инициалы указывают перед фамилией, между инициалами и фамилией делают пробел
- Б) его должность указывают в именительном падеже, инициалы указывают перед фамилией, между инициалами и фамилией делают пробел
- В) его должность указывают в дательном падеже, инициалы указывают после фамилии, между инициалами и фамилией не делают пробел
- Г) его должность указывают в именительном падеже, инициалы указывают после фамилии, между инициалами и фамилией не делают пробел

**3813. [Т039199] РЕКВИЗИТ «ОТМЕТКА ОБ ИСПОЛНИТЕЛЕ» СОДЕРЖИТ СВЕДЕНИЯ О**

- А) составителе
- Б) согласовании
- В) утверждении
- Г) регистрации

**3814. [Т039200] ОТМЕТКА ОБ ИСПОЛНИТЕЛЕ ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ**

- А) инициалы и фамилию исполнителя документа, номер телефона
- Б) инициалы и фамилию исполнителя документа, адрес
- В) адрес, номер телефона
- Г) номер телефона

**3815. [Т039201] ОТМЕТКА О ПОСТУПЛЕНИИ ДОКУМЕНТА В ОРГАНИЗАЦИЮ РАЗМЕЩАЕТСЯ**

- А) в нижнем правом углу первой страницы документа
- Б) в нижнем правом углу любой страницы документа
- В) в нижнем левом углу первой страницы документа
- Г) на любом свободном от текста месте

**3816. [Т039203] ДОКУМЕНТ, В КОТОРОМ ОПРЕДЕЛЯЮТСЯ ДОЛЖНОСТНЫЕ ОБЯЗАННОСТИ РАБОТНИКА УЧРЕЖДЕНИЯ – ЭТО**

- А) инструкция
- Б) правила
- В) устав
- Г) положение

**3817. [Т039206] ПРИ ФАКТИЧЕСКОМ ДОПУЩЕНИИ РАБОТНИКА К РАБОТЕ ПО ПОРУЧЕНИЮ РАБОТОДАТЕЛЯ**

- А) работодатель обязан оформить с ним трудовой договор в письменной форме не позднее трех рабочих дней со дня фактического допущения работника к работе
- Б) письменное оформление трудовых отношений производится только с согласия работника
- В) работодатель обязан оформить с ним трудовой договор в письменной форме не позднее следующего рабочего дня
- Г) письменное оформление трудовых отношений не обязательно

**3818. [Т039212] В ТРУДОВОМ ДОГОВОРЕ, НАРЯДУ С ОБЯЗАТЕЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ, МОГУТ ПРЕДУСМАТРИВАТЬСЯ УСЛОВИЯ**

- А) дополнительные
- Б) временные
- В) существенные
- Г) основные

**3819. [Т039213] ТРУДОВЫЕ ОТНОШЕНИЯ ВОЗНИКАЮТ МЕЖДУ РАБОТНИКОМ И РАБОТОДАТЕЛЕМ НА ОСНОВАНИИ ЗАКЛЮЧЕННОГО ИМИ В СООТВЕТСТВИИ С ТРУДОВЫМ КОДЕКСОМ РФ**

- А) трудового договора
- Б) договора о материальной ответственности
- В) протокола согласования
- Г) коллективного договора

**3820. [Т039214] В КАНАЛАХ ТОВАРОДВИЖЕНИЯ АПТЕКА, КАК ПРАВИЛО, ПРЕДСТАВЛЯЕТ**

- А) розничное звено
- Б) производителя
- В) оптовое звено
- Г) мелкооптовое звено

**3821. [Т039215] ГОТОВАЯ ПРОДУКЦИЯ ДРУГИХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ЗАКУПЛЕННАЯ АПТЕКОЙ ДЛЯ РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ – ЭТО**

- А) товары
- Б) сырье
- В) материалы
- Г) покупные полуфабрикаты

**3822. [Т039216] ИСПРАВЛЕНИЯ ОШИБОК В ИНВЕНТАРИЗАЦИОННЫХ ОПИСЯХ**

- А) должны быть оговорены и подписаны всеми членами инвентаризационной комиссии и материально-ответственными лицами
- Б) должны быть оговорены и подписаны председателем инвентаризационной комиссии и материально-ответственными лицами
- В) должны быть оговорены и подписаны председателем инвентаризационной комиссии и руководителем коллектива (бригадира)
- Г) не допускаются

**3823. [Т039221] ДО НАЧАЛА ПРОВЕРКИ ФАКТИЧЕСКОГО НАЛИЧИЯ ИМУЩЕСТВА ИНВЕНТАРИЗАЦИОННОЙ КОМИССИИ НЕ ОБЯЗАТЕЛЬНО**

- А) получить сведения о результатах предыдущей инвентаризации
- Б) получить последний на момент инвентаризации отчет о движении имущества
- В) завизировать все приходные и расходные документы, приложенные к отчету, с указанием "до инвентаризации на " \_\_\_\_\_ " (дата)"
- Г) опломбировать места хранения имущества, имеющие отдельный вход (выход) и получить расписки от материально ответственных лиц о том, что к началу проведения инвентаризации все документы о движении имущества учтены

**3824. [Т039223] ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ СПИСАНИЕ ТОВАРОВ, ИЗРАСХОДОВАННЫХ В АПТЕКЕ НА ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НУЖДЫ, ОФОРМЛЯЕТСЯ**

- А) актом
- Б) накладной
- В) реестром
- Г) справкой

**3825. [Т039224] РАСХОД ТОВАРОВ НА ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НУЖДЫ ОТНОСИТСЯ К**

- А) прочему документированному расходу
- Б) безрецептурному отпуску
- В) отпуску по безналичным расчетам
- Г) отпуску по рецептам

**3826. [Т039226] СТОИМОСТЬ ТОВАРОВ, ИЗРАСХОДОВАННЫХ В АПТЕКЕ НА ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НУЖДЫ, ОТНОСЯТ НА**

- А) издержки обращения
- Б) убытки
- В) реализацию
- Г) товарные потери

**3827. [Т039231] СУММЫ, СПИСАННЫЕ В АПТЕКЕ НА ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ, ОТНОСЯТ НА**

- А) издержки обращения
- Б) убытки
- В) реализацию
- Г) товарные потери

**3828. [Т039232] В АПТЕЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ОПЕРАТИВНЫЙ УЧЕТ УЦЕНКИ И ДООЦЕНКИ ПО ЛАБОРАТОРНО-ФАСОВОЧНЫМ РАБОТАМ В ТЕЧЕНИЕ МЕСЯЦА ВЕДЕТСЯ В**

- А) журнале учета лабораторных и фасовочных работ
- Б) журнале учета рецептуры
- В) оборотной ведомости
- Г) реестре выписанных счетов

**3829. [T039411] ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ ЖИДКОСТЬЮ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ ТРУДНОИЗМЕЛЬЧАЕМЫХ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ СУБСТАНЦИЙ В ТЕХНОЛОГИИ ПОРОШКОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) спирт этиловый
- Б) хлороформ
- В) спиртоэфирная смесь
- Г) спирто-водно-глицериновая смесь

**3830. [T039417] ЭФИРНОЕ МАСЛО СОДЕРЖИТСЯ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ**

- А) мяты перечной листья
- Б) зверобоя трава
- В) алтея трава
- Г) крушиной ломкой кора

**3831. [T039418] ЭФИРНОЕ МАСЛО СОДЕРЖИТСЯ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ**

- А) шалфея лекарственного листья
- Б) зверобоя трава
- В) алтея трава
- Г) крушиной ломкой кора

**3832. [T039419] ЭФИРНОЕ МАСЛО СОДЕРЖИТСЯ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ**

- А) ромашки аптечной цветки
- Б) зверобоя трава
- В) алтея трава
- Г) крушиной ломкой кора

**3833. [T039420] ЭФИРНОЕ МАСЛО СОДЕРЖИТСЯ В ЛЕКАРСТВЕННОМ РАСТИТЕЛЬНОМ СЫРЬЕ**

- А) тысячелистника обыкновенного трава
- Б) зверобоя трава
- В) алтея трава
- Г) крушиной ломкой кора

**3834. [T040014] В КАЧЕСТВЕ НАПОЛНИТЕЛЯ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ТРИТУРАЦИЙ ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) лактозы моногидрат
- Б) крахмал
- В) глюкозу
- Г) фруктозу

**3835. [T040017] ПАСПОРТА ПИСЬМЕННОГО КОНТРОЛЯ ХРАНЯТ В АПТЕКЕ В ТЕЧЕНИЕ**

- А) 2 месяцев
- Б) 6 месяцев
- В) 10 дней
- Г) 12 месяцев

**3836. [T040020] ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ВЕЩЕСТВО ДЛЯ ПРОЛОНГИРОВАНИЯ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ**

- А) метилцеллюлоза
- Б) ацетилфталилцеллюлоза
- В) этилцеллюлоза
- Г) микрокристаллическая целлюлоза

**3837. [T040021] ЯДРО МИЦЕЛЛЫ ПРОТАРГОЛА ОБРАЗОВАНО МОЛЕКУЛАМИ**

- А) серебра оксида
- Б) серебра хлорида
- В) серебра
- Г) серы



**3838. [T040022] ЯДРО МИЦЕЛЛЫ КОЛЛАРГОЛА ОБРАЗОВАНО МОЛЕКУЛАМИ**

- А) серебра
- Б) серебра оксида
- В) серебра хлорида
- Г) продуктами щелочного гидролиза белка

**3839. [T040023] РАСТВОРИТЕЛЕМ ПРИ ИЗГОТОВЛЕНИИ ГЛАЗНЫХ КАПЕЛЬ, ВЫДЕРЖИВАЮЩИХ ТЕРМИЧЕСКУЮ СТЕРИЛИЗАЦИЮ, СЛУЖИТ ВОДА**

- А) очищенная
- Б) очищенная стерильная
- В) для инъекций
- Г) для инъекций стерильная

**3840. [T040024] НЕ РЕЗКО ВЫРАЖЕННЫМИ ГИДРОФОБНЫМИ СВОЙСТВАМИ ОБЛАДАЕТ**

- А) фенилсалицилат
- Б) цинка оксид
- В) крахмал
- Г) ментол

**3841. [T040025] СУСПЕНЗИИ ГИДРОФОБНЫХ ВЕЩЕСТВ ГОТОВЯТ**

- А) дисперсионным методом
- Б) методом взмучивания
- В) конденсационным методом
- Г) химическим методом

**3842. [T040048] ПРЕПАРАТ, В КОТОРЫЙ ВХОДИТ ЭКСТРАКТ ТРАВЫ ПАССИФЛОРЫ, НАЗЫВАЕТСЯ**

- А) ново-пассит
- Б) карсил
- В) аскорутин
- Г) фламин

**3843. [T040049] ПРИ НЕСОБЛЮДЕНИИ УСЛОВИЙ ХРАНЕНИЯ ПОТЕРЕ КРИСТАЛЛИЗАЦИОННОЙ ВОДЫ ПОДВЕРЖЕН**

- А) цинка сульфат
- Б) натрия йодид
- В) калия хлорид
- Г) калия бромид

**3844. [T040079] К ГРУППЕ МАКРОЛИДОВ ОТНОСИТСЯ ПРЕПАРАТ**

- А) азитромицин
- Б) ванкомицин
- В) амикацин
- Г) флуконазол

**3845. [T040080] ИНГИБИТОРОМ АПФ КОРОТКОГО ДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) каптоприл
- Б) энalapрил
- В) лизиноприл
- Г) фозиноприл

**3846. [T040081] К ПЕТЛЕВЫМ ДИУРЕТИКАМ ОТНОСИТСЯ ПРЕПАРАТ**

- А) фуросемид
- Б) спиронолактон
- В) верошпирон
- Г) индапамид

**3847. [T040082] ПРИ ПОВЫШЕННОМ УРОВНЕ ХОЛЕСТЕРИНА НАЗНАЧАЕТСЯ ПРЕПАРАТ**

- А) розувастатин
- Б) верапамил
- В) нитроглицерин
- Г) ципрофлоксацин

**3848. [Т040084] ПРИ ЛЕЧЕНИИ ГРИППА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- А) ингавирин
- Б) флуконазол
- В) парацетам
- Г) амоксиклав

**3849. [Т040085] АМЛОДИПИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) антагонисты кальция
- Б) цефалоспорины
- В) ингибиторы АПФ
- Г) диуретики

**3850. [Т040086] ПИРАЗИДОЛ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) ингибиторы моноаминоксидазы
- Б) ингибиторы протонной помпы
- В) ингибиторы АПФ
- Г) трициклические антидепрессанты

**3851. [Т040087] К НАРКОТИЧЕСКИМ АНАЛЬГЕТИКАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) морфин
- Б) кетопрофен
- В) маркаин
- Г) анальгин

**3852. [Т040088] К ГРУППЕ САХАРОСНИЖАЮЩИХ ПРЕПАРАТОВ, СТИМУЛИРУЮЩИХ СЕКРЕЦИЮ ИНСУЛИНА, ОТНОСЯТСЯ**

- А) производные сульфонилмочевины
- Б) бигуаниды
- В) ингибиторы  $\alpha$ -глюкозидазы
- Г) глитазоны

**3853. [Т040089] ПРЕПАРАТОМ ВЫБОРА ПРИ ЛЕЧЕНИИ САХАРНОГО ДИАБЕТА 1 ТИПА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) хумулин
- Б) пиоглитазон
- В) глибенкламид
- Г) гликлазид

**3854. [Т040090] ВОЗМОЖНЫМ ОСЛОЖНЕНИЕМ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ СПИРОНОЛАКТОНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) гинекомастия
- Б) гипокалиемиа
- В) ототоксичность
- Г) нефротоксичность

**3855. [Т040092] НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫМ ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ МИЗОПРОСТОЛА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) диарея
- Б) желтуха
- В) обстипация
- Г) крапивница

**3856. [Т040093] ЛС, В БОЛЬШЕЙ СТЕПЕНИ УГНЕТАЮЩИМ ПЕЧЕНОЧНЫЙ МЕТАБОЛИЗМ ДРУГИХ ПРЕПАРАТОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) циметидин
- Б) омепразол
- В) фамотидин
- Г) пирензепин

**3857. [Т040094] К ПРЕИМУЩЕСТВАМ ПРЕПАРАТА ФЛУТИКАЗОН ПЕРЕД ИГКС ПЕРВОГО ПОКОЛЕНИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) более высокая клиническая эффективность
- Б) меньшая частота развития кандидоза полости рта
- В) возможность применения в период беременности
- Г) наличие отхаркивающих свойств

**3858. [Т040095] ПРИ ОТПУСКЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА В АПТЕКЕ ПОТРЕБИТЕЛЮ В ПЕРВУЮ ОЧЕРЕДЬ СЛЕДУЕТ СООБЩИТЬ**

- А) о правилах приема
- Б) о побочных эффектах
- В) о действии лекарства
- Г) об особенностях хранения

**3859. [Т040096] ФЛЕБОЛОГ НАЗНАЧИЛ ДИОСМИН, СЛЕДУЕТ ОТПУСТИТЬ**

- А) флебодиа 600
- Б) детралекс
- В) венарус
- Г) флебафен

**3860. [Т040097] ПОКУПАТЕЛЬ ОСЕЛЬТАМИВИРА ЖЕЛАЕТ ПРИОБРЕСТИ ЕЩЕ УМИФЕНОВИР**

- А) отпустить и проконсультровать по благоприятному взаимодействию
- Б) не отпускать и проконсультровать по неблагоприятному взаимодействию
- В) предложить вместо умифеновира занамивир
- Г) предложить вместо умифеновира триазовирин

**3861. [Т040098] ПОКУПАТЕЛЬ УТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ЕМУ ОТПУСТИЛИ ФАЛЬСИФИЦИРОВАННЫЙ СПРЕЙ КСИЛОМЕТАЗОЛИНА, Т.К. ОН НЕ ДЕЙСТВУЕТ В ОТЛИЧИЕ ОТ ПРЕДЫДУЩЕГО, ИСПОЛЬЗОВАННОГО В ТЕЧЕНИЕ НЕДЕЛИ**

- А) объяснить, что произошло привыкание и предложить топические противовоспалительные препараты
- Б) объяснить, что произошло привыкание и предложить увеличить дозировку
- В) согласиться с низкой оценкой качества препарата и предложить ксилометазолин другого производителя
- Г) предложить заменить ксилометазолин на оксиметазолин

**3862. [Т040100] ПОКУПАТЕЛЬ НАСТАИВАЕТ НА ПРИОБРЕТЕНИИ ОРИГИНАЛЬНОГО АЦЕТИЦИСТЕИНА, СЛЕДУЕТ ОТПУСТИТЬ**

- А) флуимуцил
- Б) АЦЦ
- В) ацетилцистеин
- Г) Викс Актив

**3863. [Т040101] К СНОТВОРНЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) нитразепам
- Б) этимизол
- В) аминалон
- Г) аминазин

**3864. [Т040103] ДИГИДРОПИРИДИНОВЫМ БЛОКАТОРОМ КАЛЬЦИЕВЫХ КАНАЛОВ КОРОТКОГО ДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) нифедипин
- Б) амлодипин
- В) лацидипин
- Г) фелодипин

**3865. [Т040104] ДОКАЗАННОЙ ПРОТИВОВИРУСНОЙ АКТИВНОСТЬЮ ОБЛАДАЕТ**

- А) умифеновир
- Б) анаферон
- В) эргоферон
- Г) изопринозин

**3866. [Т040107] ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ НАЗНАЧЕНИЯ ДИУРЕТИКА ПАЦИЕНТУ С ДИАБЕТОМ СЛЕДУЕТ ПРЕДПОЧЕСТЬ**

- А) индапамид
- Б) хлорталидон
- В) гидрохлортиазид
- Г) оксодолин

**3867. [Т040109] КАЛИЙСБЕРЕГАЮЩИМ ДИУРЕТИКОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) спиронолактон
- Б) ацетазоламид
- В) индапамид
- Г) фуросемид

**3868. [Т040113] БЕТА-АДРЕНОБЛОКАТОРОМ УЛЬТРАКОРОТКОГО ДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) эсмолол
- Б) небиволол
- В) метопролол
- Г) бисопролол

**3869. [Т040117] ЭНАЛАПРИЛ ОТНОСИТСЯ К ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ ГРУППЕ**

- А) ингибиторы ангиотензинпревращающего фермента
- Б) блокаторы кальциевых каналов
- В) бета-адреноблокаторы
- Г) блокаторы ангиотензиновых рецепторов

**3870. [Т040118] СРЕДСТВОМ БАЗИСНОЙ ТЕРАПИИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) флутиказон
- Б) сальбутамол
- В) амоксициллин
- Г) ипратропия бромид

**3871. [Т040120] К ИНГИБИТОРАМ АПФ ОТНОСИТСЯ**

- А) фозиноприл
- Б) амлодипин
- В) триметазидин
- Г) бисопролол

**3872. [Т040121] ФАРМАКОКИНЕТИКА – РАЗДЕЛ ФАРМАКОЛОГИИ, ИЗУЧАЮЩИЙ**

- А) движение лекарств по организму
- Б) механизмы действия лекарств
- В) побочные эффекты лекарств
- Г) мишени действия лекарств

**3873. [Т040122] ЧАСТЬ ДОЗЫ ЛЕКАРСТВЕННОГО ВЕЩЕСТВА, ДОСТИГШАЯ СИСТЕМНОГО КРОВОТОКА В НЕИЗМЕНЕННОМ ВИДЕ ПОСЛЕ ВНЕСОСУДИСТОГО ВВЕДЕНИЯ – ЭТО**

- А) биодоступность
- Б) биотрансформация
- В) биоэквивалентность
- Г) биотехнология

**3874. [Т040123] НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМЫМ ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ НПВС ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) гастропатия
- Б) аллергические реакции
- В) нейротоксичность
- Г) энцефалопатия



**3875. [T040124] ВОЗБУДИТЕЛЕМ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДКА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) *H. pylori*
- Б) *E. coli*
- В) *M. catarrhalis*
- Г) *S. pneumoniae*

**3876. [T040125] К СИМПТОМАМ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ ОТНОСИТСЯ**

- А) удушье
- Б) кашель с гнойной мокротой
- В) заложенность носа
- Г) повышение артериального давления

**3877. [T040127] ЦЕЛЬЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АНТИАГРЕГАНТОВ ПРИ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) профилактика тромбообразования
- Б) предупреждение приступов стенокардии
- В) разрушение тромбов
- Г) нормализация артериального давления

**3878. [T040128] ПРОТИВОКАШЛЕВЫМ СРЕДСТВОМ ЦЕНТРАЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) кодеин
- Б) амброксол
- В) ацетилцистеин
- Г) преноксдиазин

**3879. [T040129] РЕСПИРАТОРНЫМ ФТОРХИНОЛОНОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) левофлоксацин
- Б) ципрофлоксацин
- В) азитромицин
- Г) офлоксацин

**3880. [Т040130] НАИБОЛЕЕ ВЕРОЯТНЫМ ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ ИНГИБИТОРОВ АПФ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) сухой кашель
- Б) отеки голеней
- В) головная боль
- Г) бронхоспазм

**3881. [Т040131] ЦЕЛЬЮ НАЗНАЧЕНИЯ СТАТИНОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) снижение уровня холестерина
- Б) снижение артериального давления
- В) снижение уровня глюкозы
- Г) повышение уровня калия

**3882. [Т040132] НАИБОЛЕЕ ВЕРОЯТНЫМ ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ НИТРОГЛИЦЕРИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) головная боль
- Б) отеки голеней
- В) артериальная гипертензия
- Г) бронхоспазм

**3883. [Т040133] ОДНОКРАТНЫЙ ПРИЕМ БОЛЬШОЙ ДОЗЫ АЛКОГОЛЯ ПРИВОДИТ К**

- А) замедлению метаболизма ЛС в печени
- Б) увеличению абсорбции лекарств
- В) увеличению объема распределения лекарств
- Г) снижению почечной экскреции

**3884. [Т040134] НИКОТИН ПРИВОДИТ К**

- А) усилению метаболизма в печени
- Б) уменьшению абсорбции лекарств
- В) увеличению объема распределения лекарств
- Г) уменьшению связи с белком плазмы

**3885. [T040137] С БОЛЬШЕЙ ЛЕГКОСТЬЮ ПРОХОДЯТ ЧЕРЕЗ ГЕМАТОЭНЦЕФАЛИЧЕСКИЙ БАРЬЕР ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТЫ**

- А) с высокой растворимостью в жирах
- Б) с высокой растворимостью в воде
- В) проявляющие свойства слабых кислот
- Г) проявляющие свойства слабых оснований

**3886. [T040139] ПЕРИОД ПОЛУВЫВЕДЕНИЯ ЛЕКАРСТВА – ЭТО ВРЕМЯ**

- А) за которое концентрация лекарства в плазме снижается на 50%
- Б) достижения максимальной концентрации лекарства в плазме
- В) в течение которого лекарство достигает системного кровотока
- Г) в течение которого лекарство распределяется в организме

**3887. [T040140] ШИРОТА ТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ – ЭТО**

- А) диапазон между минимальной терапевтической и минимальной токсической концентрациями лекарства в плазме
- Б) терапевтическая доза лекарства
- В) отношение концентрации лекарства в органе или ткани к концентрации его в плазме крови
- Г) процент не связанного с белком лекарства

**3888. [T040141] К ПРЕПАРАТАМ С УЗКИМ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИМ КОРИДРОМ ОТНОСЯТСЯ**

- А) сердечные гликозиды
- Б)  $\beta$ -блокаторы
- В) пенициллины
- Г) ингибиторы АПФ

**3889. [T040144] ПРЕПАРАТ ЦЕЛЕКОКСИБ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) нестероидных противовоспалительных средств
- Б) аминогликозидов
- В) мочегонных средств
- Г) глюкокортикоидов

**3890. [Т040145] НЕЙРОЛЕПТИКОМ, ПРИ ПРИМЕНЕНИИ КОТОРОГО ПРАКТИЧЕСКИ НЕ ВОЗНИКАЕТ ЭКСТРАПИРАМИДНЫХ РАССТРОЙСТВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) клозапин
- Б) дроперидол
- В) галоперидол
- Г) хлорпромазин

**3891. [Т040147] А1-АДРЕНОБЛОКАТОРЫ ЯВЛЯЮТСЯ ПРЕПАРАТАМИ ВЫБОРА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИИ У**

- А) пожилых мужчин с аденомой предстательной железы и затрудненным мочеиспусканием
- Б) пациентов с заболеваниями печени
- В) пациентов со стенокардией
- Г) больных с инфарктом миокарда в анамнезе

**3892. [Т040148] ПРИ ОДНОВРЕМЕННОМ ПРИМЕНЕНИИ ПОВЫШАЕТ КОНЦЕНТРАЦИЮ ТЕОФИЛЛИНА В КРОВИ**

- А) офлоксацин
- Б) пенициллин
- В) цефтриаксон
- Г) гентамицин

**3893. [Т040149] ПРИ ОДНОВРЕМЕННОМ ПРИМЕНЕНИИ СНИЖАЕТ КОНЦЕНТРАЦИЮ ТЕОФИЛЛИНА В КРОВИ**

- А) рифампицин
- Б) пефлоксацин
- В) эритромицин
- Г) циметидин

**3894. [T040150] ХОРОШО ПРОНИКАЮТ ЧЕРЕЗ ГЕМАТОЭНЦЕФАЛИЧЕСКИЙ БАРЬЕР СЛЕДУЮЩИЕ АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫЕ ПРЕПАРАТЫ**

- А) цефалоспорины III генерации
- Б) линкозамиды
- В) макролиды
- Г) тетрациклины

**3895. [T040151] ПРЕПАРАТОМ, МАКСИМАЛЬНО ПОДАВЛЯЮЩИМ СЕКРЕЦИЮ СОЛЯНОЙ КИСЛОТЫ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) омепразол
- Б) антациды
- В) мизопростол
- Г) циметидин

**3896. [T040152] ПРИ ЯЗВЕННОЙ БОЛЕЗНИ ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ РАЦИОНАЛЬНО НАЗНАЧАТЬ АНТАЦИДЫ**

- А) через 1,5-2 часа после еды
- Б) до еды
- В) во время еды
- Г) через 5 часов после еды

**3897. [T040153] БАКТЕРИЦИДНЫМ ДЕЙСТВИЕМ ПРОТИВ H. PYLORI ОБЛАДАЕТ**

- А) субцитрат висмута (де-нол)
- Б) сукральфат (вентер)
- В) альмагель
- Г) фамотидин

**3898. [T040154] В ГРУППУ НЕЙРОЛЕПТИКОВ ВХОДЯТ**

- А) аминазин, галоперидол, трифтазин, дроперидол
- Б) имизин, диазепам, аминазин, трифтазин
- В) феназепам, ниаламид, дроперидол, аминазин
- Г) ниаламид, трифтазин, имизин, феназепам

**3899. [T040155] В ГРУППУ ТРАНКВИЛИЗАТОРОВ ВХОДЯТ**

- А) лоразепам, феназепам, диазепам, мидазолам
- Б) имизин, диазепам, аминазин, феназепам
- В) феназепам, ниаламид, дроперидол, альпразолам
- Г) аминазин, галоперидол, трифтазин, дроперидол

**3900. [T040156] ПОБОЧНОЕ ДЕЙСТВИЕ ПРЕПАРАТОВ, ПРИ КОТОРОМ ПОСЛЕ ПРЕКРАЩЕНИЯ ПРИЕМА ЛС ПРОИСХОДИТ УСИЛЕНИЕ СИМПТОМОВ ЗАБОЛЕВАНИЯ – ЭТО СИНДРОМ**

- А) «отмены»
- Б) «привыкания»
- В) «обкрадывания»
- Г) тахифилаксии

**3901. [T040157] ПРИ НАЗНАЧЕНИИ ПРЕПАРАТА, КОТОРЫЙ ВЫВОДИТСЯ ЧЕРЕЗ ПОЧКИ, У БОЛЬНОГО С ХРОНИЧЕСКОЙ ПОЧЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ**

- А) происходит накопление препарата в организме
- Б) происходит усиление выведения препарата
- В) уменьшается риск развития побочных эффектов
- Г) безопасность назначения препарата не меняется

**3902. [T040158] ПРИ ОДНОВРЕМЕННОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ДИКЛОФЕНАКА И ВАРФАРИНА УВЕЛИЧИВАЕТСЯ РИСК РАЗВИТИЯ**

- А) кровотечения
- Б) противовоспалительного эффекта
- В) обезболивающего действия
- Г) гипотензивного действия

**3903. [T040159] ПРЕПАРАТОМ ГРУППЫ ПЕТЛЕВЫХ ДИУРЕТИКОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) фуросемид
- Б) спиронолактон
- В) индапамид
- Г) гидрохлортиазид

**3904. [Т040160] ДИУРЕТИКОМ, ПРОТИВОПОКАЗАННЫМ НА ФОНЕ ГИПЕРКАЛИЕМИИ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) спиронолактон
- Б) фуросемид
- В) ацетазоламид
- Г) гидрохлортиазид

**3905. [Т040161] СУХОЙ КАШЕЛЬ МОЖЕТ ВОЗНИКНУТЬ ПРИ НАЗНАЧЕНИИ ПРЕПАРАТА**

- А) эналаприл
- Б) моксонидин
- В) лозартан
- Г) валсартан

**3906. [Т040164] ПРЕПАРАТОМ ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ПРИСТУПА СТЕНОКАРДИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) нитроглицерин
- Б) дигоксин
- В) эналаприл
- Г) изосорбида мононитрат

**3907. [Т040165] ПРЕПАРАТОМ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ ГИПЕРХОЛЕСТЕРИНЕМИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) аторвастатин
- Б) амлодипин
- В) дигоксин
- Г) периндоприл

**3908. [Т040167] К СЕРДЕЧНЫМ ГЛИКОЗИДАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) дигоксин
- Б) амлодипин
- В) аторвастатин
- Г) периндоприл

**3909. [Т040168] ПРИМЕНЕНИЕ КЛАВУЛАНОВОЙ КИСЛОТЫ В СОЧЕТАНИИ С АМОКСИЦИЛЛИНОМ ПОЗВОЛЯЕТ**

- А) расширить спектр на штаммы бактерий, производящие бета-лактамазу
- Б) снизить токсичность амоксициллина
- В) сократить частоту приема амоксициллина
- Г) уменьшить дозу амоксициллина

**3910. [Т040171] ЭФФЕКТИВНЫМ ПРЕПАРАТОМ В ПРОФИЛАКТИКЕ НПВС-ГАСТРОПАТИИ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) омепразол
- Б) метоклопрамид
- В) алгедрат + магния гидроксид (маалокс)
- Г) висмута трикалия дицитрат

**3911. [Т040172] ПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРЕПАРАТОВ, В СОСТАВ КОТОРЫХ ВХОДИТ КОДЕИН, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) сухой изнурительный кашель
- Б) пневмония
- В) приступ бронхиальной астмы
- Г) хроническая обструктивная болезнь легких

**3912. [Т040173] В2-АГОНИСТОМ КОРОТКОГО ДЕЙСТВИЯ ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ПРИСТУПА БРОНХОСПАЗМА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) сальбутамол
- Б) ипратропия бромид
- В) аминофиллин
- Г) будесонид



**3913. [Т040175] ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ, ХАРАКТЕРНЫМ ДЛЯ АL-СОДЕРЖАЩИХ АНТАЦИДОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) запор
- Б) слабительный эффект
- В) развитие метаболического ацидоза
- Г) снижение АД

**3914. [Т040176] ПРЕПАРАТОМ ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ РВОТЫ В ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) метоклопрамид
- Б) платифиллин
- В) атропин
- Г) дротаверин

**3915. [Т040177] ДЕТЯМ ДО 18 ЛЕТ ПРОТИВОПОКАЗАНЫ**

- А) фторхинолоны
- Б) нитроимидазолы
- В) гликопептиды
- Г) макролиды

**3916. [Т040178] СРЕДСТВАМИ НЕОТЛОЖНОЙ ТЕРАПИИ АНАФИЛАКТИЧЕСКОГО ШОКА ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) эпинефрин+преднизолон
- Б) кетотифен+монтелукаст
- В) дезлоратадин+циклоспорин
- Г) метотрексат+формотерол

**3917. [Т040179] ЛЕКАРСТВЕННЫМ ПРЕПАРАТОМ, ПОДАВЛЯЮЩИМ ЧУВСТВО ТРЕВОГИ, СТРАХА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) диазепам
- Б) никетамид (кордиамин)
- В) артикаин
- Г) трамадол

**3918. [Т040210] К ГРУППЕ НЕСТЕРОИДНЫХ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ СРЕДСТВ (НПВС) ОТНОСИТСЯ**

- А) диклофенак
- Б) дексаметазон
- В) трамадол
- Г) прокаин

**3919. [Т040211] РАНИТИДИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) H<sub>2</sub>-гистаминоблокаторов
- Б) М-холиноблокаторов
- В) антацидных средств
- Г) ингибиторов протонной помпы

**3920. [Т040213] К ГРУППЕ БРОНХОРАСШИРЯЮЩИХ СРЕДСТВ ОТНОСИТСЯ**

- А) формотерол
- Б) метопролол
- В) будесонид
- Г) амброксол

**3921. [Т040214] В КАЧЕСТВЕ АНТИАГРЕГАНТА ПРИМЕНЯЕТСЯ**

- А) ацетилсалициловая кислота
- Б) аминокaproновая кислота
- В) ибупрофен
- Г) стрептокиназа

**3922. [Т040216] К ГРУППЕ АНКСИОЛИТИКОВ (ТРАНКВИЛИЗАТОРОВ) ОТНОСИТСЯ**

- А) медазепам
- Б) галоперидол
- В) трамадол
- Г) клозапин

**3923. [Т040217] К ГРУППЕ СПАЗМОЛИТИКОВ МИОТРОПНОГО ДЕЙСТВИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) дротаверин
- Б) пирензепин
- В) ранитидин
- Г) бисакодил

**3924. [Т040218] ЦИПРОФЛОКСАЦИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) фторхинолонов
- Б) цефалоспоринов
- В) макролидов
- Г) нитроимидазолов

**3925. [Т040220] К ГРУППЕ БЕТА-АДРЕНОБЛОКАТОРОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) метопролол
- Б) амлодипин
- В) эналаприл
- Г) индапамид

**3926. [Т040221] К ГРУППЕ АНТИПСИХОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ОТНОСИТСЯ**

- А) галоперидол
- Б) амитриптилин
- В) диазепам
- Г) буспирон

**3927. [Т040223] К ГРУППЕ ДИУРЕТИКОВ ОТНОСИТСЯ**

- А) торасемид
- Б) нифедипин
- В) амиодарон
- Г) дигоксин

**3928. [Т040224] МЕЛОКСИКАМ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) нестероидных противовоспалительных средств
- Б) стероидных противовоспалительных средств
- В) антимикробных средств
- Г) местных анестетиков

**3929. [Т040225] ЭНАЛАПРИЛ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) ингибиторов АПФ
- Б) блокаторов кальциевых каналов
- В) диуретиков
- Г) вазодилататоров миотропного действия

**3930. [Т040226] САЛЬБУТАМОЛ ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) бронхорасширяющих средств
- Б) противокашлевых средств
- В) отхаркивающих средств
- Г) противоаллергических средств

**3931. [Т040227] К ГРУППЕ ПРОТИВОГРИБКОВЫХ СРЕДСТВ ОТНОСИТСЯ**

- А) тербинафин
- Б) метронидазол
- В) празиквантел
- Г) ципрофлоксацин

**3932. [Т040228] АМОКСИЦИЛЛИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) пенициллинов
- Б) цефалоспоринов
- В) макролидов
- Г) аминогликозидов

**3933. [Т040229] ИЗОНИАЗИД ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) противотуберкулезных средств
- Б) противовирусных средств
- В) противоглистных средств
- Г) противогрибковых средств

**3934. [Т040230] К НАРКОТИЧЕСКИМ АНАЛЬГЕТИКАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) тримеперидин
- Б) индометацин
- В) тиоридазин
- Г) дротаверин

**3935. [Т040232] ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ ЗРАЧКА ПРИ ОСМОТРЕ ГЛАЗНОГО ДНА ИСПОЛЬЗУЕТСЯ**

- А) тропикамид
- Б) пилокарпин
- В) физостигмин
- Г) пирензепин

**3936. [Т040233] ПРИ АНАФИЛАКТИЧЕСКОМ ШОКЕ ПРИМЕНЯЕТСЯ**

- А) эпинефрин
- Б) атенолол
- В) клонидин
- Г) нафазолин

**3937. [Т040234] ПОБОЧНЫМ ДЕЙСТВИЕМ МЕТОПРОЛОЛА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) брадикардия
- Б) тахикардия
- В) сухость во рту
- Г) повышение артериального давления

**3938. [Т040235] АНТИПСИХОТИЧЕСКИМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ**

- А) галоперидол
- Б) диазепам
- В) тримеперидин
- Г) амитриптилин

**3939. [Т040236] НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫМ ПОБОЧНЫМ ДЕЙСТВИЕМ АНТИПСИХОТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) лекарственный паркинсонизм
- Б) лекарственная зависимость
- В) угнетение дыхательного центра
- Г) бронхоспазм

**3940. [Т040237] ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ЭПИЛЕПСИИ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) вальпроевую кислоту
- Б) тримеперидин
- В) тиоридазин
- Г) галоперидол

**3941. [Т040238] ПОБОЧНОЕ ДЕЙСТВИЕ ОПИОИДНЫХ АНАЛЬГЕТИКОВ**

- А) лекарственная зависимость
- Б) лекарственный паркинсонизм
- В) острый панкреатит
- Г) агранулоцитоз

**3942. [Т040239] ПАРАЦЕТАМОЛ ОБЛАДАЕТ**

- А) жаропонижающим действием
- Б) противовоспалительным действием
- В) седативным действием
- Г) противотревожным действием

**3943. [Т040240] ДЕТЯМ В КАЧЕСТВЕ ЖАРОПОНИЖАЮЩЕГО СРЕДСТВА ПРИ ВИРУСНЫХ ИНФЕКЦИЯХ НЕЛЬЗЯ ПРИМЕНЯТЬ**

- А) ацетилсалициловую кислоту
- Б) ибупрофен
- В) парацетамол
- Г) ибуклин

**3944. [Т040241] НАИМЕНЬШЕЙ ГАСТРОТОКСИЧНОСТЬЮ ОБЛАДАЕТ**

- А) мелоксикам
- Б) индометацин
- В) ацетилсалициловая кислота
- Г) кеторолак

**3945. [Т040242] АЦЕТИЛСАЛИЦИЛОВАЯ КИСЛОТА МОЖЕТ ВЫЗЫВАТЬ**

- А) бронхоспазм
- Б) лекарственную зависимость
- В) лекарственный паркинсонизм
- Г) гиперпролактинемию

**3946. [Т040243] ПРИ ОТРАВЛЕНИИ ПАРАЦЕТАМОЛОМ МОЖЕТ РАЗВИТЬСЯ**

- А) некроз гепатоцитов
- Б) угнетение дыхательного центра
- В) желудочное кровотечение
- Г) судорожный припадок

**3947. [Т040244] ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ ПРИМЕНЯЕТСЯ**

- А) эналаприл
- Б) нитроглицерин
- В) дигоксин
- Г) амиодарон

**3948. [T040246] ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ПРИСТУПА СТЕНОКАРДИИ ПРИМЕНЯЕТСЯ**

- А) нитроглицерин
- Б) клонидин
- В) нифедипин
- Г) дигоксин

**3949. [T040247] НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫМ ПОБОЧНЫМ ДЕЙСТВИЕМ НИТРОГЛИЦЕРИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) артериальная гипотензия
- Б) артериальная гипертензия
- В) бронхоспазм
- Г) брадикардия

**3950. [T040248] РЕФЛЕКТОРНУЮ ТАХИКАРДИЮ ВЫЗЫВАЕТ**

- А) нифедипин
- Б) верапамил
- В) метопролол
- Г) эналаприл

**3951. [T040249] ДЛЯ СНИЖЕНИЯ СЕКРЕЦИИ HCL ПРИМЕНЯЕТСЯ**

- А) омепразол
- Б) лоперамид
- В) домперидон
- Г) бисакодил

**3952. [T040250] ДЛЯ АНТИХЕЛИКОБАКТЕРНОЙ ТЕРАПИИ ПРИМЕНЯЕТСЯ**

- А) кларитромицин
- Б) амикацин
- В) ципрофлоксацин
- Г) цефуроксим



**3953. [Т040251] ЛЕВОТИРОКСИН ПРИМЕНЯЕТСЯ ПРИ**

- А) гипотиреозе
- Б) тиреотоксикозе
- В) йододефиците
- Г) сахарном диабете

**3954. [Т040252] ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ САХАРНОГО ДИАБЕТА I ТИПА ПРИМЕНЯЮТСЯ**

- А) препараты инсулина
- Б) препараты глюкогона
- В) синтетические сахароснижающие средства
- Г) гипертонический раствор глюкозы

**3955. [Т040253] ДЛЯ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДОВ ХАРАКТЕРНО**

- А) иммуносупрессивное действие
- Б) иммуностимулирующее действие
- В) сахароснижающее действие
- Г) антимикробное действие

**3956. [Т040255] ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ВНЕБОЛЬНИЧНОЙ ПНЕВМОКОККОВОЙ ПНЕВМОНИИ ПРИМЕНЯЕТСЯ**

- А) амоксициллин/клавуланат
- Б) гентамицин
- В) амикацин
- Г) норфлоксацин

**3957. [Т040256] ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ГРИППА ПРИМЕНЯЕТСЯ**

- А) озельтамивир
- Б) ацикловир
- В) зидовудин
- Г) фамцикловир

**3958. [Т040257] В ДЕТСКОЙ ПРАКТИКЕ ПРОТИВОПОКАЗАНЫ**

- А) тетрациклины
- Б) макролиды
- В) пенициллины
- Г) цефалоспорины

**3959. [Т040259] ЛС ОЗЕЛЬТАМИВИР ОТНОСИТСЯ К СРЕДСТВАМ**

- А) противовирусным
- Б) антибактериальным
- В) антисептическим
- Г) дезинфицирующим

**3960. [Т040260] НАИБОЛЕЕ ВЫРАЖЕННО ПониЖАЮТ ТРОМБОУОБРАЗОВАНИЕ**

- А) антиагреганты
- Б) гиполипидемические средства
- В) антиангинальные средства
- Г) цитопротекторы

**3961. [Т040262] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО ГАЛАЗОЛИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) альфа-адреномиметиков
- Б) бета-адреномиметиков
- В) м-холиноблокаторов
- Г) адреноблокаторов

**3962. [Т040263] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО МЕБЕВЕРИН ОТНОСИТСЯ К**

- А) спазмолитикам
- Б) миорелаксантам
- В) прокинетикам
- Г) слабительным средствам

**3963. [Т040264] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО ДИФЕНГИДРАМИН ОТНОСИТСЯ К ГРУППЕ**

- А) противогистаминных средств
- Б) снотворных средств
- В) спазмолитических средств
- Г) анальгетических средств

**3964. [Т040271] ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ПРИСТУПА СТЕНОКАРДИИ РЕКОМЕНДОВАН**

- А) нитроглицерин под язык
- Б) каптоприл под язык
- В) фуросемид внутрь
- Г) метопролол внутрь

**3965. [Т040272] ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ЖЕЛЧНОЙ КОЛИКИ РЕКОМЕНДОВАН**

- А) дротаверин
- Б) парацетамол
- В) диклофенак
- Г) оксафенамид

**3966. [Т040273] ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ПОЧЕЧНОЙ КОЛИКИ РЕКОМЕНДОВАН**

- А) платифиллин
- Б) ибупрофен
- В) парацетамол
- Г) фентанил

**3967. [Т040274] ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ГОЛОВНОЙ БОЛИ РЕКОМЕНДОВАН**

- А) парацетамол
- Б) дротаверин
- В) тримеперидин
- Г) триметазидин

**3968. [T040275] ПРИ БОЛЯХ В СУСТАВАХ РЕКОМЕНДОВАН**

- А) ибупрофен
- Б) мебеверин
- В) дротаверин
- Г) тизанидин

**3969. [T040276] ПРИ ГЛАУКОМЕ РЕКОМЕНДОВАН**

- А) пилокарпин в глазных каплях
- Б) клонидин внутрь
- В) атропин в глазных каплях
- Г) метопролол в инъекциях

**3970. [T040277] ПРИ СПАСТИЧЕСКИХ БОЛЯХ В КИШЕЧНИКЕ МОЖНО РЕКОМЕНДОВАТЬ**

- А) дротаверин
- Б) мезим
- В) диклофенак
- Г) нифуроксазид

**3971. [T040279] ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ СВОЙСТВО АЦЕТИЛСАЛИЦИЛОВОЙ КИСЛОТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩЕЕ ЕЁ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ПОВТОРНОГО ИНФАРКТА**

- А) антиагрегантное
- Б) противовоспалительное
- В) обезболивающее
- Г) жаропонижающее

**3972. [T040280] ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ С ОБЕЗБОЛИВАЮЩИМ И ЖАРОПОНИЖАЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) парацетамол
- Б) нитроглицерин
- В) морфин
- Г) карбамазепин

**3973. [T040281] ЛЕКАРСТВЕННОЕ СРЕДСТВО ПРИ ЛИХОРАДКЕ ВИРУСНОГО ГЕНЕЗА ДЛЯ РЕБЕНКА 3 ЛЕТ**

- А) ибупрофен
- Б) метамизол
- В) ацетилсалициловая кислота
- Г) индометацин

**3974. [T040282] ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ, ОБЛАДАЮЩИМ МОЧЕГОННЫМ, СПАЗМОЛИТИЧЕСКИМ, ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫМ И ПРОТИВОМИКРОБНЫМ ДЕЙСТВИЕМ ОДНОВРЕМЕННО, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) канефрон
- Б) индапамид
- В) леспенефрил
- Г) блемарен

**3975. [T040284] ОСНОВНЫМ МЕХАНИЗМОМ ФОРМИРОВАНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ К ПЕНИЦИЛЛИНАМ У СТАФИЛОКОККОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) выработка бета-лактамаз
- Б) формирование эффлюкса
- В) формирование биопленок
- Г) модификация мишени действия

**3976. [T040285] ПОБОЧНЫЙ ЭФФЕКТ В ВИДЕ СУХОГО КАШЛЯ ХАРАКТЕРЕН ДЛЯ**

- А) ингибиторов АПФ
- Б) адrenoблокаторов
- В) диуретиков
- Г) антагонистов кальция

**3977. [Т040291] ПРИМЕНЕНИЕ КЛАВУЛАНОВОЙ КИСЛОТЫ В СОЧЕТАНИИ С АМОКСИЦИЛЛИНОМ ПОЗВОЛЯЕТ**

- А) расширить спектр действия амоксициллина на штаммы бактерий, вырабатывающих бета-лактамазу
- Б) сократить частоту приема амоксициллина
- В) увеличить проникновение амоксициллина в плаценту и костную ткань
- Г) снизить токсичность амоксициллина

**3978. [Т040292] БОЛЬНОМУ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ И БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ ПРОТИВОПОКАЗАНО НАЗНАЧЕНИЕ**

- А) пропранолола
- Б) верапамила
- В) дилтиазема
- Г) периндоприла

**3979. [Т040294] НАИБОЛЕЕ ЧАСТЫМ ПОБОЧНЫМ ЭФФЕКТОМ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ИНГАЛЯЦИОННЫХ КОРТИКОСТЕРОИДОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) развитие ротоглоточного кандидоза
- Б) увеличение массы тела
- В) развитие остеопороза
- Г) развитие надпочечниковой недостаточности

**3980. [Т040296] НАИБОЛЬШЕЙ СЕЛЕКТИВНОСТЬЮ В ОТНОШЕНИИ В2-АДРЕНОРЕЦЕПТОРОВ ОБЛАДАЕТ**

- А) салбутамол
- Б) эпинефрин
- В) эфедрин
- Г) изопротеренол

**3981. [Т040297] К ПРОЛОНГИРОВАННЫМ АДРЕНОМИМЕТИКАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) сальметерол
- Б) тербуталин
- В) фенотерол
- Г) орципреналин

**3982. [Т040298] К НЕЙРОЛЕПТИКАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) хлорпромазин
- Б) амитриптилин
- В) феназепам
- Г) имипрамин

**3983. [Т040299] К «АТИПИЧНЫМ» НЕЙРОЛЕПТИКАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) сульпирид
- Б) дроперидол
- В) левомепромазин
- Г) хлорпромазин

**3984. [Т040301] В НАИБОЛЬШЕЙ СТЕПЕНИ СПОСОБЕН ВЫЗВАТЬ ИНДУКЦИЮ МИКРОСОМАЛЬНЫХ ФЕРМЕНТОВ ПЕЧЕНИ**

- А) фенобарбитал
- Б) нитразепам
- В) золпидем
- Г) донормил

**3985. [Т040302] ОСНОВНЫМ МЕХАНИЗМОМ ДЕЙСТВИЯ ТИПИЧНЫХ НЕЙРОЛЕПТИКОВ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) блокада дофаминергических рецепторов лимбической системы
- Б) блокада ГАМК-рецепторов лимбической системы
- В) активация адренорецепторов лобных долей
- Г) активация серотонинергических рецепторов ствола мозга

**3986. [Т040303] К АНТИДЕПРЕССАНТАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) амитриптилин
- Б) хлорпротиксен
- В) феназепам
- Г) лития карбонат

**3987. [Т040304] КОЛИЧЕСТВО ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА НА ОДИН ПРИЕМ НАЗЫВАЕТСЯ \_\_\_\_\_ ДОЗОЙ**

- А) разовой
- Б) суточной
- В) курсовой
- Г) терапевтической

**3988. [Т040305] ПРЕПАРАТОМ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ГЛАУКОМЫ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) пилокарпин
- Б) галантамин
- В) неостигмин
- Г) ривастигмин

**3989. [Т040306] ПРЕПАРАТОМ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЕЗНИ АЛЬЦГЕЙМЕРА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ривастигмин
- Б) пилокарпин
- В) цитизин
- Г) суксаметоний

**3990. [Т040307] ПРЕПАРАТОМ, ПОВЫШАЮЩИМ ВНУТРИГЛАЗНОЕ ДАВЛЕНИЕ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) платифиллин
- Б) суксаметоний
- В) пилокарпин
- Г) неостигмин



**3991. [Т040308] ПРЕПАРАТОМ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ПРЕИМУЩЕСТВЕННО ДЛЯ ИНФИЛЬТРАЦИОННОЙ И ПРОВОДНИКОВОЙ АНЕСТЕЗИИ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) артикаин
- Б) бумекаин
- В) тетракаин
- Г) бензокаин

**3992. [Т040309] ПРЕПАРАТОМ, СЕЛЕКТИВНО ВОЗБУЖДАЮЩИМ БЕТА2-АДРЕНОРЕЦЕПТОРЫ БРОНХОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) фенотерол
- Б) ксилометазолин
- В) эпинефрин
- Г) добутамин

**3993. [Т040310] ПРЕПАРАТОМ, ПОВЫШАЮЩИМ ОБЩЕЕ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ СОСУДОВ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) фенилэфрин
- Б) добутамин
- В) фенотерол
- Г) сальбутамол

**3994. [Т040316] ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА ИСПОЛЬЗУЮТ**

- А) леводопу
- Б) зопиклон
- В) прокаиин
- Г) карбамазепин

**3995. [Т040318] МЕХАНИЗМОМ ПРОТИВОЭПИЛЕПТИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ ФЕНОБАРБИТАЛА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) повышение чувствительности ГАМК-рецепторов к медиатору
- Б) возбуждение холинорецепторов
- В) прямая стимуляция рецепторов ГАМК
- Г) стимуляция синтеза ГАМК

**3996. [T040320] АНАЛЬГЕТИКОМ, НЕ ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ БОЛИ ПРИ ИНФАРКТЕ МИОКАРДА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ибупрофен
- Б) морфин
- В) тримеперидин
- Г) фентанил

**3997. [T040321] ЭФФЕКТ ИБУПРОФЕНА**

- А) жаропонижающий
- Б) снотворный
- В) угнетение дыхания
- Г) наркотический

**3998. [T040322] АНАЛЬГЕТИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ МОРФИНА ПОД ВЛИЯНИЕМ НАЛОКСОНА**

- А) ослабляется
- Б) усиливается
- В) не изменяется
- Г) ослабляется, затем усиливается

**3999. [T040323] В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ ГИПЕРТОНической БОЛЕЗНИ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДИУРЕТИК**

- А) гидрохлоротиазид
- Б) лозартан
- В) каптоприл
- Г) празозин

**4000. [T040324] ХАРАКТЕРНЫЙ ПОБОЧНЫЙ ЭФФЕКТ КЛОНИДИНА**

- А) седативный и снотворный эффект
- Б) экстрапирамидные нарушения
- В) агранулоцитоз
- Г) сухой кашель

**4001. [Т040326] УМЕНЬШАЕТ ОБРАЗОВАНИЕ АНГИОТЕНЗИНА-II**

- А) каптоприл
- Б) азаметония бромид
- В) тамсулозин
- Г) амлодипин

**4002. [Т040328] КАПТОПРИЛ ПРОТИВОПОКАЗАН БОЛЬНЫМ С**

- А) стенозом почечной артерии единственной почки
- Б) хроническим гепатитом
- В) бронхиальной астмой
- Г) сахарным диабетом 2-го типа

**4003. [Т040329] ПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ ЛОЗАРТАНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) лечение артериальной гипертензии
- Б) купирование острого коронарного синдрома
- В) купирование психоза
- Г) купирование гипертонического криза

**4004. [Т040331] БЛОКАТОРОМ КАЛЬЦИЕВЫХ КАНАЛОВ, ПОВЫШАЮЩИМ МОЗГОВОЙ КРОВОТОК, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) циннаризин
- Б) пирацетам
- В) фенилин
- Г) ницерголин

**4005. [Т040332] К МАКРОЛИДАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) азитромицин
- Б) сульбактам
- В) азтреонам
- Г) неомицин

**4006. [T040333] ГРУППОЙ АНТИБИОТИКОВ, ПРЕПАРАТЫ КОТОРОЙ НАИБОЛЕЕ ЧАСТО ВЫЗЫВАЮТ АЛЛЕРГИЧЕСКИЕ РЕАКЦИИ, ЯВЛЯЮТСЯ**

- А) пенициллины
- Б) макролиды
- В) аминогликозиды
- Г) тетрациклины

**4007. [T040334] К ЦЕФАЛОСПОРИНАМ III ПОКОЛЕНИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) цефотаксим
- Б) цефпиром
- В) цефепим
- Г) цефазолин

**4008. [T040336] К ИНГИБИТОРОЗАЩИЩЕННЫМ ПЕНИЦИЛЛИНАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) амоксициллин/клавулановая кислота
- Б) имипенем/циластатин
- В) цефоперазон/сульбактам
- Г) оксациллин

**4009. [T040337] ПРЕПАРАТОМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫМ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ТОКСОПЛАЗМОЗА, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) азитромицин
- Б) меропенем
- В) цефуроксим
- Г) оксациллин

**4010. [T040338] К «РЕСПИРАТОРНЫМ» ФТОРХИНОЛОНАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) левофлоксацин
- Б) офлоксацин
- В) ципрофлоксацин
- Г) норфлоксацин

**4011. [Т040339] ПРЕПАРАТОМ, ЭФФЕКТИВНЫМ ПРИ КИШЕЧНЫХ НЕМАТОДОЗАХ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) пирантел
- Б) итраконазол
- В) празиквантел
- Г) рибавирин

**4012. [Т040340] ПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ САКВИНАВИРА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ВИЧ
- Б) цитомегаловирусная инфекция
- В) вирусные гепатиты
- Г) вирусные кератиты

**4013. [Т040341] ПРИ АСКАРИДОЗЕ ЭФФЕКТИВЕН**

- А) мебендазол
- Б) тербинафин
- В) празиквантел
- Г) фуразолидон

**4014. [Т040342] ПРИ ДЕРМАТОМИКОЗАХ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) тербинафин
- Б) рибавирин
- В) левамизол
- Г) амфотерицин

**4015. [Т040343] ПРИ КАНДИДАМИКОЗЕ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) флуконазол
- Б) гризеофульвин
- В) осельтамивир
- Г) арбидол

**4016. [Т040344] ПРИ СОВМЕСТНОМ ПРИМЕНЕНИИ С АЛКОГОЛЕМ  
ФУРАЗОЛИДОН МОЖЕТ ВЫЗЫВАТЬ**

- А) дисульфирамоподобную реакцию
- Б) аллергическую реакцию
- В) снижение эффективности фуразолидона
- Г) повышение эффективности фуразолидона

**4017. [Т040345] ПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ ТАМОКСИФЕНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) рак эндометрия
- Б) острый лимфолейкоз
- В) рак легких
- Г) саркома мягких тканей

**4018. [Т040346] К РЕКОМБИНАНТНЫМ ГУМАНИЗИРОВАННЫМ  
МОНОКЛОНАЛЬНЫМ АНТИТЕЛАМ ОТНОСИТСЯ ПРЕПАРАТ**

- А) трастузумаб
- Б) меркаптопурин
- В) винкристин
- Г) миелосан

**4019. [Т040348] К БЕТА-АДРЕНОБЛОКАТОРАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) бисопролол
- Б) празозин
- В) фенотерол
- Г) резерпин

**4020. [Т040349] К АЛЬФА-АДРЕНОБЛОКАТОРАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) тамсулозин
- Б) пропранолол
- В) эпинефрин
- Г) метопролол

**4021. [Т040351] ПОКАЗАНИЕМ К ПРИМЕНЕНИЮ ТАМСУЛОЗИНА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) аденома предстательной железы
- Б) глаукома
- В) парез кишечника
- Г) гипотензия

**4022. [Т040372] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ, ПРОИЗВЕДЕННЫЙ ИЛИ ИЗГОТОВЛЕННЫЙ ИЗ ОДНОГО ВИДА ЛЕКАРСТВЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ ИЛИ НЕСКОЛЬКИХ ВИДОВ ТАКОГО СЫРЬЯ И РЕАЛИЗУЕМЫЙ В РАСФАСОВАННОМ ВИДЕ ВО ВТОРИЧНОЙ (ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ) УПАКОВКЕ, НАЗЫВАЮТ**

- А) лекарственный растительный препарат
- Б) биоаналоговый лекарственный препарат
- В) гомеопатический лекарственный препарат
- Г) воспроизведенный лекарственный препарат

**4023. [Т040373] ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЙ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ИЛИ ПАТОГЕНЕТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ РЕДКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, НАЗЫВАЮТ**

- А) орфанный лекарственный препарат
- Б) биологический лекарственный препарат
- В) гомеопатический лекарственный препарат
- Г) воспроизведенный лекарственный препарат

**4024. [Т040375] НЕСТЕРОИДНЫМ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫМ СРЕДСТВОМ, ОБЛАДАЮЩИМ НАИМЕНЕЕ ВЫРАЖЕННЫМ УЛЬЦЕРОГЕННЫМ ДЕЙСТВИЕМ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) целекоксиб
- Б) индометацин
- В) ибупрофен
- Г) мелоксикам

**4025. [Т040376] К АНТИСЕКРЕТОРНЫМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) омепразол
- Б) алюминия гидроокись
- В) фестал
- Г) аллохол

**4026. [Т040377] СНОТВОРНЫМ ПРЕПАРАТОМ С АНКСИОЛИТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТЬЮ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) флунитразепам
- Б) фенобарбитал
- В) зопиклон
- Г) доксиламин

**4027. [Т040378] ДЕЙСТВУЮЩИМ ВЕЩЕСТВОМ ПРЕПАРАТА ПРОЗАК ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) флуоксетин
- Б) амитриптилин
- В) ниаламид
- Г) имипрамин

**4028. [Т040379] ДЕЙСТВУЮЩИМ ВЕЩЕСТВОМ ПРЕПАРАТА АМБРОГЕКСАЛ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) амброксол
- Б) ацетилцистеин
- В) бромгексин
- Г) мукалтин

**4029. [Т040380] ФЕРМЕНТНЫМ ПРЕПАРАТОМ, НЕ СОДЕРЖАЩИМ ЖЕЛЧЬ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) мезим
- Б) фестал
- В) дигестал
- Г) панзинорм



**4030. [Т040381] К ИНГИБИТОРАМ АНГИОТЕНЗИНПРЕВРАЩАЮЩЕГО ФЕРМЕНТА ОТНОСИТСЯ**

- А) эналаприл
- Б) лозартан
- В) валсартан
- Г) ирбесартан

**4031. [Т040382] К АНТИКОАГУЛЯНТАМ ПРЯМОГО ДЕЙСТВИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) надропарин
- Б) аценокумарол
- В) варфарин
- Г) викасол

**4032. [Т040383] ТИАЗИДНЫМ ДИУРЕТИКОМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) гидрохлоротиазид
- Б) фуросемид
- В) спиронолактон
- Г) маннитол

**4033. [Т040384] ОБВОЛАКИВАЮЩИМ ДЕЙСТВИЕМ ОБЛАДАЕТ**

- А) крахмальная слизь
- Б) тальк
- В) масло терпентинное
- Г) уголь активированный

**4034. [Т040386] ПРОТИВОПОКАЗАНИЕМ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОПРАНОЛОЛА ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) атриовентрикулярный блок
- Б) артериальная гипертензия
- В) стенокардия
- Г) тиреотоксикоз

**4035. [T040387] К НАРКОТИЧЕСКИМ АНАЛЬГЕТИКАМ ОТНОСИТСЯ**

- А) омнопон
- Б) ацетаминофен
- В) метамизол натрий
- Г) кеторолак

**4036. [T040388] НАРКОТИЧЕСКИМ АНАЛЬГЕТИКОМ, ОБЛАДАЮЩИМ ПРОТИВОКАШЛЕВЫМ ДЕЙСТВИЕМ, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) кодеин
- Б) кофеин
- В) тримеперидин
- Г) лоперамид

**4037. [T040389] ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ БРЕДА И ГАЛЛЮЦИНАЦИЙ ПРИ ОСТРЫХ ПСИХОЗАХ НАЗНАЧАЮТ**

- А) нейролептики
- Б) седативные средства
- В) ноотропы
- Г) антидепрессанты

**4038. [T040390] ДЛЯ КУПИРОВАНИЯ ПРИСТУПА СТЕНОКАРДИИ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) нитроглицерин
- Б) пропранолол
- В) сустак
- Г) дипиридамол

**4039. [T040393] СРЕДСТВОМ, СТИМУЛИРУЮЩИМ АППЕТИТ, ЯВЛЯЕТСЯ НАСТОЙКА**

- А) полыни горькой
- Б) валерианы
- В) пустырника
- Г) травы термопсиса

**4040. [Т040394] ФЕРМЕНТНЫЕ ПРЕПАРАТЫ ПРИМЕНЯЮТ ДЛЯ**

- А) лечения хронического панкреатита
- Б) профилактики желчекаменной болезни
- В) профилактики эрозий и язв слизистой желудка и двенадцатиперстной кишки при гиперацидных состояниях
- Г) повышения аппетита

**4041. [Т040395] МЕТЕОРИЗМ И ДИАРЕЮ ВЫЗЫВАЕТ**

- А) акарбоза
- Б) инсулин
- В) глибенкламид
- Г) калия йодид

**4042. [Т040398] К ХОЛЕРЕТИКАМ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) холосас
- Б) холензим
- В) аллохол
- Г) лиобил

**4043. [Т040399] К СЛАБИТЕЛЬНЫМ СРЕДСТВАМ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) сеннаде
- Б) бисакодил
- В) гутталакс
- Г) лактулоза

**4044. [Т040401] ДЕЙСТВУЮЩИМ ВЕЩЕСТВОМ ПРЕПАРАТА АЦЦ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) ацетилцистеин
- Б) карбоцистеин
- В) бромгексин
- Г) амброксол

**4045. [T040402] К ОБЩЕТОНИЗИРУЮЩИМ СРЕДСТВАМ ОТНОСИТСЯ НАСТОЙКА**

- А) женьшеня
- Б) валерианы
- В) пустырника
- Г) полыни

**4046. [T040405] ДЕЙСТВУЮЩИМ ВЕЩЕСТВОМ ПРЕПАРАТА АКРИДЕРМ ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) бетаметазон
- Б) гидрокортизон
- В) преднизолон
- Г) метилпреднизолон

**4047. [T040406] МАЗЬЮ, СОДЕРЖАЩЕЙ ГЛЮКОКОРТИКОИД, ЯВЛЯЕТСЯ**

- А) адвантан
- Б) фенистил
- В) псило-бальзам
- Г) гистан

**4048. [T040407] ПРИ НАРУШЕНИИ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ ПРИМЕНЯЮТ**

- А) стугерон
- Б) нитроглицерин
- В) миноксидил
- Г) клонидин

**4049. [T040408] К БРОНХОЛИТИКАМ ПРОЛОНГИРОВАННОГО ДЕЙСТВИЯ ОТНОСИТСЯ**

- А) сальметерол
- Б) сальбутамол
- В) эуфиллин
- Г) ипратропиум бромид

**4050. [Т040410] ДЕЙСТВИЕ НЕПРЯМЫХ АНТИКОАГУЛЯНТОВ УСИЛИВАЕТ**

- А) ацетилсалициловая кислота
- Б) галоперидол
- В) рифампицин
- Г) викасол

**4051. [Т040413] ПРИ ОТСУТСТВИИ В АПТЕКЕ ПРЕПАРАТА КОРДАФЛЕКС, ЕГО МОЖНО ЗАМЕНИТЬ НА**

- А) коринфар
- Б) кардикет
- В) амлодипин
- Г) сустак форте