

Вопросы для подготовки к вступительному экзамену

1. Острый и хронический эпидидимит (патогенез, симптоматика, диагностика, лечение).
2. Цистит (этиология, классификация, диагностика, лечение).
3. Инструментальные и аппаратные методы лечения больных с камнями мочеточников. Уретеролитоэкстракция. Дистанционная ударно-волновая литотрипсия. Контактная литотрипсия.
4. Консервативное и инструментальное лечение больных нефролитиазом.
5. Оперативные методы лечения больных нефроуретеролитиазом (показания, виды и названия операций при МКБ).
6. Этиология и патогенез мочекаменной болезни. Теории камнеобразования. Состав камней.
7. Туберкулез половых органов у мужчин (этиология, патогенез, клиническая симптоматика, диагностика, лечение).
8. Клиническая симптоматика при камнях мочеточников. Приступ почечной колики (патогенез, диагностика, способы купирования).
9. Туберкулез мочевой системы (патогенез, клинические проявления, особенности диагностики).
10. Шистосомоз мочевой системы (патогенез, клинические проявления, особенности диагностики, хирургическое лечение).
11. Гидронефроз (патогенез, стадии трансформации почки, клинические проявления, диагностика, лечение).
12. Нефроптоз (фиксирующий аппарат почки, степени смещения почек, клиническая симптоматика, особенности распознавания и современное лечение).
13. Острый простатит (патогенез, классификация, симптоматика, диагностика и лечение).
14. Особенности лечения больных хроническим пиелонефритом при различных фазах заболевания.
15. Классификация пиелонефрита (эпидемиология, клиническое течение, его исходы).
16. Повреждения уретры. Стриктура уретры (этиология, патогенез, симптоматика, диагностика, лечение).
17. Гнойный пиелонефрит (патогенез, клиническое течение, осложнения). Апостематозный пиелонефрит, абсцесс почки.
18. Повреждения органов мошонки (механизм травмы, симптоматика, диагностика, лечение).
19. Современные методы лечения больных с доброкачественной гиперплазией предстательной железы.
20. Острый пиелонефрит (классификация, клиническая симптоматика, особенности диагностики и лечения гнойных форм).
21. Герминогенные опухоли яичка (классификация, клиническая симптоматика, диагностика, виды лечения).
22. Камни мочевого пузыря (эпидемиология, патогенез и симптоматика). Инородные тела мочевого пузыря.
23. Рак предстательной железы (патогенез, клиническое течение, особенности диагностики, современные методы лечения).
24. Опухоли полового члена (этиология, клиническая симптоматика, лечение).
25. Распознавание и лечение доброкачественной гиперплазии предстательной

железы. Современные методы медикаментозного лечения.

26. Острый и хронический цистит (патогенез, классификация, симптоматика, диагностика, лечение).

27. Хронический простатит (распространенность заболевания, патогенез, клиническое течение, способы лечения).

28. Опухоли мочеоточника (симптоматика, диагностика, лечение).

29. Пиелонефрит (эпидемиология, патогенез и классификация, методы диагностики).

30. Повреждения мочевого пузыря (механизм травмы, классификация, симптоматика, лечение внутрибрюшинных разрывов).

31. Повреждения почек (механизм травмы, классификация, симптоматика, диагностика, лечение).

32. Цистоскопия (показания, противопоказания, техника выполнения). Виды цистоскопов.

33. Радиоизотопные методы диагностики в урологии.

34. Методы диагностики камней почек, мочеоточников и мочевого пузыря.

35. Гематурия (ее виды, источники, методы выявления).

36. Методы раздельной оценки функции почек.

37. Визуальная и мануальная диагностика заболеваний наружных половых органов у мужчин.

38. Варикоцеле (патогенез, клиника, диагностика, лечение).

39. Мануальная диагностика заболеваний предстательной железы. Получение секрета предстательной железы.

40. Аномалии полового члена. Фимоз и парафимоз (диагностика, лечение).

41. Ультразвуковые и рентгеновские методы исследования в диагностике заболеваний мочевого пузыря (показания, интерпретация рентгено- и сканограмм).

42. Водянка оболочек яичка (патогенез, диагностика, лечение).

43. Уретрография (показания, техника выполнения, интерпретация снимков).

44. Рак предстательной железы (симптоматика, диагностика, методы лечения).

45. Катетеризация мочеоточника и лоханки. Уретеро- и пиелоскопия.

46. Физиология половой жизни мужчин. Половое созревание. Компоненты полового акта.

47. Клинические проявления шистосомоза мочевой системы. Цистоскопическая картина. Рентгенологическая диагностика.

48. Хроническая гонорея у мужчин (клинические проявления, диагностика).

49. Особенности мануальной диагностики заболеваний почек.

50. Бактериальные и трихомонадные уретриты у мужчин (клинические проявления, диагностика).

51. Компьютерная томография в диагностике заболеваний мочевой системы (показания, интерпретация рентгенограмм).

52. Критерии излеченности гонореи у мужчин. Профилактика заболеваний, передающихся половым путем.

53. Виды расстройств мочеиспускания при урологических заболеваниях. Урофлоуметрия.

54. Острая гонорея у мужчин (клиническая симптоматика, диагностика и лечение).

55. Причины острой задержки мочеиспускания, её распознавание и исходы. Способы отведения мочи.

56. Гипоспадия и эписпадия. Особенности лечения.

57. Ультразвуковая томография в диагностике заболеваний почек.
58. Осложнения гонореи у мужчин, их распознавание и лечение.
59. Инструментальная диагностика при подозрении на опухоль мочевого пузыря.
60. Инородные тела мочевого пузыря и уретры.
61. Радиоизотопная диагностика при заболеваниях почек.
62. Количественные изменения мочи при урологических заболеваниях.
63. Методы определения суммарной функции почек.
64. Анурия (виды, патогенез, неотложная помощь при острой почечной недостаточности).
65. Ретроградная пиелография (показания, техника выполнения, возможные осложнения, интерпретация рентгенограмм).
66. Хроническая задержка мочи (патогенез, методы диагностики, оказание помощи).
67. Уретероскопия (показания для выполнения, возможные осложнения).
68. Исходы хронического пиелонефрита. Солитарная киста почки (осложнения, методы лечения).
69. Стриктуры мочеиспускательного канала. Виды лечения. Оптическая уретротомия.
70. Клиническая характеристика симптоматики при половых расстройствах у мужчин. Виды эректильной дисфункции.
71. Аппаратные методы регистрации расстройств акта мочеиспускания. Интерпретация урофлуограмм.
72. Аномалии мочеточников (дистопии и эктопии устьев мочеточников, уретероцеле). Клинические проявления.
73. Бактериурия (происхождение, диагностика, методы определения степени бактериурии).
74. Аномалии расположения и соотношения почек (клиническая симптоматика, методы диагностики).
75. Современные методы исследования в диагностике рака почки.
76. Хроническая почечная недостаточность при урологических заболеваниях (классификация, диагностика, методы эфферентной детоксикации).
77. Гематурия (ее виды, патогенез).
78. Острая почечная недостаточность (диагностика и лечение ОПН при урологических заболеваниях).
79. Нейрогенный мочевой пузырь. Недержание и недержание мочи.
80. Аномалии структуры почек. Поликистоз и мультикистоз почек (клиническая симптоматика, диагностика и лечение).
81. Изменения вида мочи при урологических заболеваниях.
82. Бесплодие у мужчин (виды, особенности диагностики и способы лечения).
83. Экскреторная урография (показания, техника выполнения, интерпретация рентгенограмм).
84. Методы клинической диагностики урологических заболеваний (опрос, осмотр, пальпация).
85. Синдром почечной колики (патогенез, исходы, способы купирования).
86. Эректильная дисфункция (классификация половых расстройств у мужчин, компоненты полового акта).
87. Неотложная помощь при острой задержке мочеиспускания.
88. Особенности медикаментозного лечения урологических больных при хронической почечной недостаточности.

89. Катетеризация мочевого пузыря (показания, техника выполнения). Виды катетеров.

90. Принципы лечения больных с мужским бесплодием. Изменения эякулята.

91. Обзорный снимок мочевой системы (показания, интерпретация рентгенограмм).

92. Оказание первой помощи при острой задержке мочеиспускания.

93. Ультразвуковые методы исследования в диагностике заболеваний предстательной железы и половых органов у мужчин.