

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Астраханский государственный медицинский университет»
Педиатрический факультет

УТВЕРЖДАЮ:
декан педиатрического факультета
д.м.н. _____ Е.Н. Гужвина
« ____ » _____ 2019 г

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ

для проведения промежуточной аттестации студентов 5 курса специальности 31.05.02. «Педиатрия» по дисциплине Неонатология и перинатология (вариативная часть цикла) в IX семестре (2019-2020 уч.год)

1. Основные статистические понятия в перинатологии и неонатологии.
2. Новые биомедицинские технологии в перинатальной медицине.
3. Методы диагностики и профилактика антенатальной патологии.
4. Понятие о периодах внутриутробного развития плода. Факторы риска антенатальной патологии.
5. Постнатальная адаптация новорожденных. Пограничные (переходные) состояния.
6. Критические периоды развития плода. Понятие о тератогенном терминационном периоде. Гамето-, эмбрио- и фетопатии.
7. Периоды постнатального развития. Структура патологии неонатального и постнеонатального периодов.
8. Задержка внутриутробного развития. Определение, причины, патогенез, клинические формы. Лечение. Особенности постнатального развития детей с ЗВУР.
9. Медицинские критерии рождения, живорождения и мертворождения. Приказ МЗСР Российской Федерации от 27 декабря 2011 г. N 1687н (в редакции от 2013 г.) "О медицинских критериях рождения, форме документа о рождении и порядке его выдачи"
10. Критерии определений «доношенность и недоношенность». Морфологические и функциональные признаки доношенности (зрелости), признаки незрелости и переносности.
11. Морфологические и функциональные признаки недоношенности. Оценка гестационного возраста новорожденного по шкале Баллард.
12. Недоношенные дети. Основные причины невынашивания беременности. Классификация недоношенности. Анатомо-физиологические особенности недоношенного ребёнка в зависимости от гестационного возраста.
13. Недоношенные дети с очень низкой и экстремально низкой массой тела при рождении (менее 1500 г и менее 1000 г). Дифференцированные программы выхаживания в условиях родильного дома и второго этапа выхаживания.
14. Внутриутробная гипоксия плода и новорождённого. Причины, патогенез, клиника и диагностика.
15. Интранатальная асфиксия: факторы риска, классификация. Клиническая картина. Ранние, поздние осложнения и отдаленный прогноз при асфиксии новорожденных.
16. Принципы оказания первичной и реанимационной помощи новорождённому в родильном зале. Методическое письмо МЗСР Российской Федерации "Первичная и реанимационная помощь новорожденным детям" от 21 апреля 2010 г. N 15-4/10/2-3204.
17. Особенности билирубинового обмена у новорожденных.
18. Гемолитическая болезнь новорождённых: этиология, патогенез. Классификация. Клинические формы. Пре- и постнатальная диагностика. Дифференциальный диагноз.

19. Гемолитическая болезнь новорождённых: методы лечения (консервативная терапия, операция ЗПК). Исходы и отдаленный прогноз при ГБН. Специфическая профилактика резус-сенсебилизации.
20. Синдром дыхательных расстройств (СДР). Роль системы сурфактанта и системы альвеолярных макрофагов в патогенезе СДР. Клиническая картина и диагностика при СДР. Шкалы оценки степени дыхательных расстройств (шкала Сильвермана-Андерсена, шкала Даунса).
21. Врождённые инфекции. Определение. Понятия: внутриутробное инфицирование, внутриутробные инфекции, TORCH-синдром.
22. Клинические проявления внутриутробных инфекций в зависимости от периода инфицирования плода.
23. Инфекционно-воспалительные заболевания кожи и подкожной клетчатки: этиология, клинические формы. Диагностика, дифференциальный диагноз. Принципы лечения и профилактики.
24. Неинфекционные заболевания пупочного канатика, пупочной ранки и пупочных сосудов: этиология, клиника, диагностика. Консервативное лечение и показания к хирургической коррекции.
25. Инфекционные заболевания пупочной ранки и пупочных сосудов. Омфалит, тромбофлебит, артерии пупочных сосудов, гангрена пупочного канатика. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение, профилактика.
26. Врождённые инфекции. Цитомегаловирусная инфекция: эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика. Этиопатогенетические и паллиативные методы терапии.
27. Врождённые инфекции. Герпесвирусная инфекция: эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика. Лечение. Противовирусные препараты, иммуноглобулины и интерфероны в терапии герпесвирусной инфекции.
28. Врождённая краснуха: эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика и профилактика.
29. Врождённый хламидиоз: эпидемиология, патогенез, диагностика, локальные и генерализованные формы, лечение.
30. Врождённый микоплазмоз: эпидемиология, патогенез, диагностика, локальные и генерализованные формы, лечение.
31. Особенности гемостаза у новорождённых детей.
32. Геморрагическая болезнь новорождённых: этиопатогенез, классификация, клиническая картина, диагностика. Лечение и профилактика геморрагической болезни новорожденных.

Зав. кафедрой, д.м.н., доцент



Е.И. Каширская