

Кафедра Пропедевтики детских болезней и педиатрии ЮУГМУ

Ординатура по специальности 31.08.19 Педиатрия, ФГОС 3++

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО

ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ПЕДИАТРИЯ, 2024/25 уч. год

Перечень вопросов для подготовки к экзамену

1. Группы здоровья и их характеристика. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 10 августа 2017 г. N 514н "О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних». Приказ Министерства здравоохранения РФ от 21.04.2022г. № 274н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи пациентам с врожденными и (или) наследственными заболеваниями».
2. Цели и задачи вакцинопрофилактики. Национальный календарь профилактических прививок. Приказ МЗ РФ от 06.12.2021 №1122/н «Об утверждении Национального календаря профилактических прививок и календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям». Правила подготовки детей к вакцинации. Поствакцинальные реакции и осложнения, их профилактика. Организация работы кабинета вакцинопрофилактики.
3. Новорожденный ребёнок, признаки доношенности. Парафизиологические состояния периода новорожденности. Понятие перинатального периода, перинатальной смертности. Действие вредных факторов на развитие эмбриона и плода. Младенческая смертность, структура и пути её снижения. Уровень младенческой смертности в России и в Челябинской области.
4. Недоношенный ребёнок: понятие, причины невынашивания. Признаки недоношенности. Особенности выхаживания недоношенных детей.
5. Принципы организации работы отделения новорождённых в родильном доме. Санитарный режим, оборудование палат. Первичный туалет новорождённого, уход за остатком пупочного канатика, пупочной ранкой. Профилактика гонобленорреи. Организация кормления детей. Уход за кожей новорожденного ребенка.
6. Недоношенный ребенок: анатомо-физиологические особенности. Принципы вскармливания недоношенных детей.
7. Рациональное вскармливание ребенка первого года жизни. Правила введения прикорма. Смешанное вскармливание: определение, показания к назначению. Правила и техника ведения докорма. Понятие контрольного взвешивания. Режим кормлений, расчёт суточного объёма питания, потребности в пищевых ингредиентах, сроки и последовательность введения прикормов.
8. Питание здоровых детей старше года: режим, потребности в основных ингредиентах пищи, определение суточного объёма питания, набор продуктов, рацион питания. «Национальная программа оптимизации питания детей в возрасте от 1 года до 3 лет в Российской Федерации» (2019).
9. Асфиксия новорожденного: клиника, диагностика, реанимационные мероприятия. Методическое письмо МЗ РФ от 21.04 2010 №15-4/10/2-3204 «Первичная и реанимационная помощь новорождённым детям».
10. Внутрочерепная родовая травма. Особенности клинических проявлений. Методы

диагностики, принципы лечения. Клинические рекомендации алгоритмы действий врача при перинатальных поражениях ЦНС травматического генеза

11. Локализованные формы гнойно-воспалительных заболеваний у новорожденных детей (кожи, подкожной клетчатки, пупочной ранки, пупочных сосудов). Клиника, диагностика, лечение, профилактика гнойно-воспалительных заболеваний в родильном доме и стационарах.

12. Синдром дыхательных расстройств у новорожденного. Понятие, причины. Оценка степени тяжести по шкале Сильвермана. Неотложная помощь.

13. Пневмонии новорожденных. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, принципы лечения. Особенности пневмонии у недоношенных детей.

14. Синдром рвот и срыгиваний у новорожденных. Причины, клинические проявления, дифференциальный диагноз, принципы лечения, профилактика.

15. Желтухи у новорожденных. Классификация, клиническая картина. Критерии дифференциального диагноза.

16. Гемолитическая болезнь новорожденных: этиопатогенез, клинические формы, осложнения, диагноз. Лечение и профилактика в соответствии с клиническими рекомендациями

17. Анемия недоношенных детей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

Особенности состава периферической крови у детей первого месяца жизни. Профилактика поздней железодефицитной анемии.

18. Геморрагическая болезнь новорожденных. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика, лечение, неотложная помощь.

19. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания (ДВС) у детей.

Причины, патогенез. Стадии синдрома ДВС. Клинические и лабораторные признаки стадий гиперкоагуляции, коагулопатии потребления, коагулопатии потребления, гипокоагуляция с активацией фибринолиза. Лечение.

20. Врожденные инфекции плода и новорожденного (цитомегалия, герпетическая инфекция, токсоплазмоз). Клиника, диагностика, лечение, профилактика.

21. Врожденная хламидийная инфекция. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.

22. Врожденный сифилис. Клиника, диагностика, тактика педиатра. Лечение.

Профилактика.

23. Сепсис новорожденных. Понятие системной воспалительной реакции. Критерии диагностики. Этиология, клиника, лечение.

24. Задержка внутриутробного развития. Классификация. Клиника. Принципы лечения, антенатальная профилактика.

25. Понятие об эмбриопатии, фетопатии. Действие эндогенных и экзогенных факторов (промышленные вредности, алкоголь, курение, наркотические вещества, медикаменты) на развитие эмбриона и плода.

26. Перинатальное поражение ЦНС у новорожденных. Этиопатогенез, клинические синдромы. Диагностика, принципы лечения в соответствии с клиническими рекомендациями.

27. Рахит. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение, профилактика в соответствии с Национальной программой «Недостаточность витамина D у детей и подростков Российской Федерации: современные подходы к коррекции».

28. Синдром спазмофилии. Причины развития. Клиника, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.

29. Тубулопатии (фосфат-диабет, синдром Фанкони-Дебре-де-Тони). Понятие первичной и вторичной тубулопатии. Клиника, диагностика, принципы лечения. Клинические рекомендации «Тубулопатии у детей».
30. Атопический дерматит. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Вопросы терапии, профилактики. Клинические рекомендации «Атопический дерматит у детей».
31. Железодефицитные анемии у детей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика.
32. Постнатальная недостаточность питания: понятие, классификация. Белково-энергетическая недостаточность: этиология, патогенез, клиника, лечение и профилактика. «Национальная программа оптимизации вскармливания детей первого года жизни в Российской Федерации».
33. Острый (простой) бронхит у детей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. Клинические рекомендации «Острый бронхит у детей».
34. Острый обструктивный бронхит, бронхиолит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
35. Острый ларинготрахеит у детей: этиология, эпидемиология, патогенез, классификация, клиника, лечение на догоспитальном и госпитальном этапах.
36. Острый обструктивный ларинготрахеит у детей: клиника, дифференциальная диагностика, оказание неотложной помощи. Клинические рекомендации «Острый обструктивный ларингит [круп] и эпиглоттит у детей».
37. Пневмонии у детей. Классификация. Этиология, патогенез и клиника внебольничных пневмоний. Принципы лечения и диспансерного наблюдения. Клинические рекомендации «Внебольничная пневмония у детей».
38. Внутрибольничные (госпитальные) пневмонии у детей: этиология, патогенез, осложнения, лечение, диспансеризация.
39. Внутриутробные пневмонии у детей. Этиология, патогенез, осложнения, лечение, диспансеризация в соответствии с клиническими рекомендациями.
40. Бронхолёгочная дисплазия у детей: понятие, классификация, диагностика, клиника, принципы терапии, исходы, профилактика. Клинические рекомендации «Бронхолегочная дисплазия».
41. Интерстициальные болезни легких у детей (идиопатический фиброзирующий альвеолит, гиперчувствительный пневмонит, синдром Гудпасчера). Клиника. Диагностика. Подходы к терапии.
42. Первичная цилиарная дискинезия и синдром Картагенера. Клиника. Дифференциальный диагноз с бронхоэктатической болезнью. Принципы лечения.
43. Муковисцидоз. Классификация. Клиническая картина, диагностика, лечение. Клинические рекомендации «Кистозный фиброз (муковисцидоз) у детей».
44. Бронхиальная астма. Определение. Этиология. Патогенез. Классификация бронхиальной астмы. Национальная программа «Бронхиальная астма у детей. Стратегия лечения и профилактика».
45. Бронхиальная астма. Клиника, диагностика, базисная терапия.
46. Бронхиальная астма: приступный период. Клиника, неотложная помощь.
47. Поллинозы. Этиология, патогенез, клинические формы, диагностика, лечение, профилактика.
48. Острый постинфекционный гломерулонефрит. Этиология, патогенез, клиника,

- диагностика, лечение. Вопросы профилактики и диспансеризации больных с острым гломерулонефритом. Клинические рекомендации «Нефротический синдром у детей».
49. Нефропатия с минимальными проявлениями. Патогенез развития нефротического синдрома. Клиника. Основные принципы терапии.
 50. Хронический гломерулонефрит. Патогенез, клиническая и морфологическая классификация. Клиника основных форм хронического гломерулонефрита (болезнь Берже, Ig A – нефропатия). Принципы терапии, профилактика, диспансеризация.
 51. Инфекции мочевой системы. Этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика пиелонефрита у детей. Принципы терапии. Клинические рекомендации «Инфекция мочевыводящих путей у детей».
 52. Наследственный нефрит Дифференциальный диагноз. Лечение. (синдром Альпорта). Клиника, диагностика.
 53. Острая почечная недостаточность. Причины, клиническая картина, диагностика, неотложная помощь.
 54. Хроническая болезнь почек (ХПН). Причины, стадии. Клиника, диагностика, принципы лечения.
 55. Нарушения сердечного ритма (пароксизмальная тахикардия). Клиника, неотложная помощь.
 56. Клиника и диагностика врожденных пороков сердца с обеднением малого круга кровообращения. (Тетрада Фалло) Неотложная помощь при одышечно - цианотическом приступе.
 57. Врожденные пороки сердца с обогащением малого круга кровообращения (дефекты межпредсердной и межжелудочковой перегородок, открытый артериальный проток). Проявления в детском возрасте. Диагностика, лечение, диспансерное наблюдение.
 58. Острая сердечная недостаточность. Классификация, причины развития, клиника, лечение.
 59. Хроническая сердечная недостаточность. Причины, классификация, клиника, лечение. Сердечные гликозиды, дозировка, возможные осложнения. Клинические рекомендации «Хроническая сердечная недостаточность у детей».
 60. Перикардиты: классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
 61. Миокардиты: классификация, этиопатогенез, клиника, диагностика, лечение. Клинические рекомендации «Миокардит у детей».
 62. Синдром вегетативной дисфункции у детей и подростков: понятие, классификация, принципы этиопатогенетической терапии и профилактики.
 63. Хронический гастрит и гастродуоденит: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, диспансеризация.
 64. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки: этиопатогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение, профилактика, диспансеризация. Клинические рекомендации «Язвенная болезнь желудка и/или двенадцатиперстной кишки у детей».
 65. Панкреатиты у детей. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения.
 66. Холепатии у детей: понятие, этиология, патогенез, клинические формы, лечение.
 67. Хронический холецистит у детей. Классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
 68. Неспецифический язвенный колит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика с болезнью Крона, лечение. Диспансерное наблюдение.

Клинические рекомендации «Язвенный колит у детей».

69. Синдром мальабсорбции у детей. Классификация. Клиника, диагностика и лечение целиакии, лактазной недостаточности. Клинические рекомендации «Целиакия у детей».
70. Хронический энтероколит. Этиология, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
71. Нормальная микрофлора кишечника. Синдром избыточного бактериального роста. Клинико-микробиологическая характеристика, принципы лечения, профилактика.
72. Сахарный диабет 1 типа. Этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, принципы лечения. Федеральные клинические рекомендации по диагностике и лечению сахарного диабета 1 типа у детей и подростков.
73. Острые осложнения сахарного диабета: гипогликемическая кома. Причины возникновения. Дифференциальный диагноз, неотложная терапия.
74. Острые осложнения сахарного диабета: кетоацидотическая кома. Причины, клиника, диагностика, неотложная помощь.
75. Экзогенно-конституциональное ожирение у детей. Патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, принципы лечения. Федеральные клинические рекомендации по диагностике и лечению ожирения у детей и подростков. Современная стратегия диагностики и лечения ожирения у детей.
76. Патология роста. Классификация задержки роста у детей. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика церебро - гипофизарного нанизма. Принципы лечения.
77. Диффузный токсический зоб. Этиология, патогенез. Клиника, диагностика, лечение. Федеральные клинические рекомендации по ведению пациентов с гиперфункцией щитовидной железы.
78. Врожденный гипотиреоз. Классификация, клиника, диагностика, лечение. Федеральные клинические рекомендации по ведению пациентов с врожденным гипотиреозом.
79. Врожденная дисфункция коры надпочечников. Клинические формы, диагностика, лечение. Федеральные клинические рекомендации по ведению пациентов с врожденной дисфункцией коры надпочечников в детском возрасте.
80. Понятие геморрагических диатезов, классификация. Геморрагический васкулит (болезнь Шенлейна - Геноха). Клиника, диагностика, лечение.
81. Тромбоцитопеническая пурпура (болезнь Верльгофа). Классификация, этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
82. Гемофилия у детей. Классификация, клиника, диагностика, лечение. Неотложная помощь при кровотечениях.
83. Острый лейкоз у детей: классификация, клиника и диагностика, принципы терапии.
84. Гемолитические анемии у детей. Клиника, диагностика наследственного микросфероцитоза (анемия Миньковского - Шоффара).
85. Острая ревматическая лихорадка у детей: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностические критерии. Особенности течения ревматизма у детей на современном этапе. Лечение, профилактика, диспансерное наблюдение.
86. Ювенильный артрит: этиопатогенез, критерии диагностики. Клиника, вопросы дифференциального диагноза. Лечение. Профилактика. Клинические рекомендации «Юношеский артрит».
87. Реактивные артриты. Понятие. Этиология. Клинико-лабораторные критерии диагностики. Лечение.
88. Болезнь Рейтера. Этиология, клиника, диагностика, лечение.

89. Системная красная волчанка. Этиопатогенез, критерии диагностики, клиника, лечение.
90. Ювенильная склеродермия. Этиология, критерии диагностики, клиника, лечение.
Ювенильный дерматомиозит. Этиология, критерии диагностики, клиника, лечение.
91. Узелковый периартериит: этиология, патогенез, клиника, диагностика. Принципы лечения.
92. Судорожный синдром. Причины, дифференциальная диагностика. Неотложная помощь.
93. Лихорадка и гипертермия у детей: классификация, клиника, неотложная помощь.
94. Острые аллергические реакции у детей (крапивница, отёк Квинке): этиопатогенез, клиника, неотложная помощь.
95. Анафилактический шок: этиопатогенез, клиника, неотложная помощь.
96. Оказание помощи пациенту при нарушении сознания, дыхания и кровообращения.
97. Оказание помощи при инородном теле дыхательных путей.
98. Острые экзогенные отравления у детей. Общие принципы лечения. Отравления парацетамолом, салицилатами, препаратами железа. Неотложная помощь.
99. Аденовирусная инфекция: этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Тактика ведения на догоспитальном этапе.
100. Респираторно-синцитиальная инфекция: этиология, эпидемиология, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Тактика ведения на догоспитальном этапе.
101. Грипп: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Тактика ведения на догоспитальном этапе.
102. Парагрипп: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Тактика ведения на догоспитальном этапе.
103. Риновирусная инфекция: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Тактика ведения на догоспитальном этапе.
104. Корь, этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Тактика ведения на догоспитальном этапе.
105. Краснуха, этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Тактика ведения на догоспитальном этапе.
106. Ветряная оспа, этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Тактика ведения на догоспитальном этапе.
107. Скарлатина, этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Тактика ведения на догоспитальном этапе.
108. Шигеллезы: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
109. Сальмонеллезы: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
110. Эшерихиозы: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
111. Скарлатина: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
112. Дифтерия: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика.
113. Инфекционный мононуклеоз: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
114. Энттеровирусная инфекция: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника,

диагностика, лечение, профилактика.

115. Полиомиелит: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика. Дифференциальная диагностика острых вялых параличей.

116. Вирусный гепатит А: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика, диспансеризация. Противоэпидемические мероприятия в очаге.

117. Вирусный гепатит В: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика, исходы. Врожденный ВГВ.

118. Вирусный гепатит С: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика., исходы.

119. Менингококковая инфекция: этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, профилактика, исходы. Принципы лечения на догоспитальном этапе.

120. Вирусные энцефалиты, этиологическая структура, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Экстренная помощь на догоспитальном этапе.