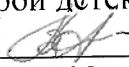


Утверждаю
зав. кафедрой детской хирургии
профессор  Аверин В.И.
«10» апреля 2023 г.

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ ПО ДЕТСКОЙ ХИРУРГИИ
для студентов 6 курса специальность «Педиатрия»

1. Понятие об асептике и антисептике в хирургии. Внутрибольничные инфекции.
2. Техника определения группы крови. Понятие «универсальный донор».
3. Правила переливания крови и ее препаратов. Опасности и осложнения.
4. Методика хирургического обследования, особенность и причины ошибок.
5. Семиотика острого аппендицита у детей старшего возраста.
6. Острый аппендицит у детей. Клиника, диагностика. Факторы, влияющие на клиническую картину и течение острого аппендицита.
7. Местные симптомы острого аппендицита и факторы, влияющие на вероятность их выявления у детей.
8. Клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика при остром аппендиците с тазовым расположением червеобразного отростка.
9. Клиническая картина, диагностика острого аппендицита при ретроцекальном расположении червеобразного отростка.
10. Клиническая картина, диагностика острого аппендицита при медиальном расположении червеобразного отростка. Дифференциальная диагностика.
11. Дифференциальная диагностика острого аппендицита у детей по группам заболеваний.
12. Дифференциальная диагностика острого аппендицита с интрагенитальной патологией у девочек.
13. Особенности течения, клиники, диагностики острого аппендицита у детей до трёх лет.
14. Клиническая картина, диагностика острого аппендицита у детей до трёх лет. Дифференциальная диагностика.
15. Перитонит у детей. Причины. Классификация. Основные элементы патогенеза.
16. Фазы адаптационного синдрома при гнойном перитоните. Клиническая и лабораторная характеристика токсической фазы.
17. Патогенез, клинические и лабораторные признаки терминальной фазы при распространенном гнойном перитоните.
18. Задачи, продолжительность и оценка эффективности предоперационной подготовки при аппендикулярном перитоните у детей.
19. Причины и последствия гипертермии, гипертермического синдрома при гнойном перитоните. Лечение.
20. Хирургическое лечение при аппендикулярном перитоните.

21. Методика расчета программы инфузионной терапии при гнойном перитоните
22. Послеоперационное лечение детей при аппендикулярном перитоните.
23. Аппендикулярный инфильтрат. Клиника, диагностика и дифференциальная диагностика. Хирургическая тактика.
24. Клиническая картина тазового аппендикулярного абсцесса.
25. Первичный перитонит. Этиология, клиника, дифференциальная диагностика.
26. Перфорация язвы желудка, двенадцатиперстной кишки у детей. Клиника и дифференциальная диагностика.
27. Классификация приобретенной непроходимости кишечника. Паралитическая непроходимость кишечника, причины, клиническая картина, лечение.
28. Острая спаечная непроходимость кишечника. Клиническая картина. Диагностика, тактика и лечение.
29. Дифференциальная диагностика механической и паретической кишечной непроходимости.
30. Инвагинация у детей. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, врачебная тактика. Методы лечения.
31. Дифференциальная диагностика инвагинации кишечника у детей.
32. Дозированная гидростатическая ирригоскопия при илеоцекальной инвагинации кишечника у детей в возрасте до одного года.
33. Ущемленная паховая грыжа. Диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения. Хирургическая тактика у детей.
34. Инородные тела желудочно-кишечного тракта. Классификация. Диагностика и тактика. Методы лечения.
35. Повреждения грудной клетки, классификация. Причины, диагностика синдрома внутригрудного напряжения. Врачебная тактика.
36. Травматические повреждения живота. Классификация. Клинические синдромы повреждений органов брюшной полости.
37. Виды травматических повреждений желудка и кишечника. Клиника, диагностика, лечение.
38. Травматические повреждения селезенки у детей. Классификация. Местные и общие симптомы изолированной травмы селезенки. Хирургическая тактика.
39. Травма печени. Классификация, клиническая картина, диагностика, лечение.
40. Механизмы и клинические признаки травматического повреждения поджелудочной железы. Дифференциальная диагностика.
41. Кровотечения из желудочно-кишечного тракта у детей разных возрастных групп (хирургические причины). Диагностика, дифференциальная диагностика.
42. Острый холецистит у детей. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
43. Острый панкреатит у детей. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.

44. Электро-химический ожог пищевода у детей. Патогенез. Клиническая картина в зависимости от стадии течения процесса. Врачебная тактика.
45. Ожоги пищевода растворами щелочей у детей. Клиническая картина, диагностика, лечение.
46. Ожоги пищевода растворами кислот у детей. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Осложнения.
47. Ранние, поздние осложнения ожогов пищевода. Клиника, диагностика, лечение.
48. Рубцовый стеноз пищевода у детей. Диагностика, методы лечения.
49. Причины объемных образований в брюшной полости у детей при острой хирургической абдоминальной патологии. Клиника, диагностика, лечение.
50. Причины кровотечений желудочно-кишечного тракта у детей до трёх лет, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
51. Патогенез шока при острой кровопотере, диагностика, лечение.
52. Травма полого органа брюшной полости. Клиническая картина, диагностика, лечение.
53. Функциональная непроходимость кишечника. Клиническая картина, диагностика, лечение.
54. Дифференциальная диагностика острого аппендицита у детей младшего возраста.
55. Осложнения ущемлённых паховых грыж. Клиническая картина, диагностика, врачебная тактика, лечение.
56. Синдром портальной гипертензии у детей. Патогенез. Клиника и диагностика, лечение.
57. Пищеводно-желудочного кровотечения при синдроме портальной гипертензии у детей. Клиника и диагностика, лечение.
58. Патология влагалищного отростка брюшины (Нуккиева дивертикула). Диагностика и дифференциальная диагностика.
59. Грыжи передней брюшной стенки. Клиника, диагностика. Врачебная тактика.
60. Паховая грыжа. Диагностика и дифференциальная диагностика. Лечение.
61. Водянка оболочек яичка, клиника и дифференциальная диагностика. Врачебная тактика у детей.
62. Мегаколон у детей. Классификация. Тактика и методы лечения при функциональном мегаколон (синдром хронического копростаз).
63. Болезнь Гиршпрунга. Этиология. Клиническая картина и методы обследования.
64. Предоперационная подготовка при болезни Гиршпрунга. Методика, опасности и осложнения сифонной очистительной клизмы.
65. Выпадение прямой кишки у детей. Причины, классификация, тактика и методы лечения. Профилактика.
66. Полипоз кишечника: синдромы Пейтца-Йегерса, Гарднера, ювенильные полипы прямой кишки. Диагностика и тактика.

- 67.Срединные, боковые кисты и свищи шеи. Диагностика. Показания для хирургического лечения.
- 68.Пигментный невус. Классификация, клиническая картина, дифференциальная диагностика и тактика.
- 69.Лимфангиома. Классификация, клиника, дифференциальная диагностика. Врачебная тактика.
- 70.Дифференциальная диагностика опухолевидных образований подчелюстной области у детей.
- 71.Группы диспансерного учета детей при хирургической патологии.
- 72.Сроки оперативных вмешательств при хирургической патологии у детей.
- 73.Реабилитация детей после реконструктивных операций при аноректальных пороках.
- 74.Доброкачественные опухоли кожи и подкожной клетчатки у детей. Врачебная тактика.
- 75.Объёмные образования брюшной полости у детей. Клиническая картина, диагностика.
- 76.Доброкачественные опухолевидные образования кожи и подкожной клетчатки. Гемангиома кожи. Классификация, диагностика и тактика. Методы лечения.
- 77.Кисты лёгкого. Клиническая картина, диагностика. Лечение.
- 78.Острый парапроктит у детей. Симптомы, дифференциальная диагностика, тактика и методы лечения.
- 79.Фурункул, абсцесс, флегмона, аденофлегмона у детей. Клиническая картина, диагностика и лечение.
- 80.Панариций. Классификация, клиника, дифференциальная диагностика и лечение.
- 81.Острый гематогенный остеомиелит. Классификация. Клиническая картина при поражении длинной трубчатой кости. Диагностика.
- 82.Методы ранней диагностики и общие принципы лечения острого гематогенного остеомиелита.
- 83.Дифференциальная диагностика острого гематогенного остеомиелита у детей.
- 84.Острый гематогенный остеомиелит, септико-пиемическая форма. Клиническая картина, диагностика, лечение. Врачебная тактика.
- 85.Острый гематогенный остеомиелит, токсическая форма. Клиническая картина, методы ранней диагностики.
- 86.Острый гематогенный остеомиелит у детей раннего возраста. Особенности клинических проявлений и течения заболевания. Диагностика.
- 87.Острый гематогенный остеомиелит шейки бедренной кости. Клиническая картина. Диагностика, дифференциальная диагностика.
- 88.Хронический остеомиелит у детей. Классификация, клиника, дифференциальная диагностика, методы лечения.
- 89.Осложнения острой пневмонии у детей, клиника, диагностика, лечение.
- 90.Клиническая картина напряженного пиопневмоторакса при осложнённой пневмонии. Тактика врача-педиатра.

91. Антибактериальная терапия и местное лечение гнойно-воспалительных заболеваний у детей.
92. Схемы устройств пассивной и активной аспирации при напряженном пиопневмотораксе. Показания к применению.
93. Напряжённый пиопневмоторокс. Клиника, диагностика. Врачебная тактика. Транспортировка.
94. Лечение инфильтративных форм воспалительных заболеваний мягких тканей.
95. Острый гематогенный остеомиелит. Семиотика местных симптомов у детей старшего возраста.
96. Дифференциальная диагностика острого гематогенного остеомиелита у детей.
97. Псевдофурункулез Фингера у новорожденных и грудных детей. Клиническая картина. Лечение.
98. Мастит у новорожденных. Клиническая картина, дифференциальная диагностика. Врачебная тактика. Лечение.
99. Омфалит новорождённых. Клиника, диагностика, осложнения, лечение.
100. Некротическая флегмона у новорожденных. Клиническая картина, дифференциальная диагностика. Врачебная тактика. Лечение.
101. Некротический энтероколит у новорожденных. Диагностика. Хирургические осложнения, тактика и лечение.
102. Сепсис у новорожденных (хирургические причины). Патогенез, диагностика при хирургических заболеваниях. Принципы лечения.
103. Перитонит у новорожденных. Причины, клиника, диагностика и лечение.
104. Врождённый пилоростеноз. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение.
105. Гастроэзофагеальный рефлюкс. Клиника и диагностика. Консервативное лечение. Показания к операции.
106. Врождённые пороки развития лёгких. Клиника, диагностика.
107. Хирургические причины и дифференциальная диагностика острой дыхательной недостаточности у новорожденных.
108. Врожденная лобарная эмфизема у новорожденного. Клиника, диагностика. Врачебная тактика.
109. Врожденная диафрагмальная грыжа. Классификация. Клиника, диагностика и дифференциальная диагностика при ложной диафрагмальной грыже. Особенности транспортировки.
110. Врожденные аномалии пищевода. Классификация, клиника диагностика атрезии пищевода, тактика врача-неонатолога.
111. Омфалоцеле. Классификация. Клиника. Врачебная тактика.
112. Гастрошизис. Клиническая картина. Врачебная тактика.
113. Синдром Ledd'a. Анатомические причины, клиническая картина, диагностика. Врачебная тактика.
114. Врождённая высокая кишечная непроходимость. Клиника, диагностика. Врачебная тактика.

115. Врождённая низкая кишечная непроходимость. Клиника, диагностика. Врачебная тактика. Мекониальная кишечная непроходимость, диагностика, лечение.
116. Пророки развития желчного и мочевого протоков. Клинические проявления, диагностика, лечение.
117. Дивертикул Меккеля, Осложнения, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
118. Атрезия желчных протоков. Классификация. Диагностика и дифференциальная диагностика желтухи у новорожденных. Тактика.
119. Врожденных аномалий аноректальной области, классификация, врачебная тактика в зависимости от вида порока.
120. Организация перевода новорожденных детей в хирургический стационар и правила транспортировки.
121. Тератома крестцово-копчиковой области. Клиника, диагностика. Врачебная тактика.
122. Хирургические причины срыгивания и рвоты у новорожденных. Дифференциальная диагностика, лечение.
123. Термические повреждения покровных тканей. Классификация. Клиника, лечение.
124. Методы иммобилизации в травматологии и ортопедии (фиксационный, экстензивный, погружной и внеочаговый остеосинтез).
125. Переломы и переломо-вывихи костей предплечья.
126. Переломы плечевой кости. Ишемическая контрактура Фолькмана.
127. Вывихи предплечья, осложнения. Пронационный подвывих головки лучевой кости.
128. Врожденный вывих бедра, ранние клинические и рентгенологические признаки. Консервативное и хирургическое лечение.
129. Врожденная косолапость, диагностика степеней тяжести, раннее консервативное лечение, показания, сроки и методы оперативного лечения.
130. Этиология и патогенез остеохондропатий, их течение и клинические проявления. Диагностика и методы консервативного и оперативного лечения.
131. Сколиоз, распространенность, этиопатогенез, классификация, клиника в зависимости от тяжести, ранняя диагностика, признаки возможного прогрессирования, консервативное и оперативное лечение, организация помощи в Республике Беларусь.
132. Синдактилия. Классификация и диагностика. Оптимальный возраст для хирургического лечения.
133. Костные опухоли у детей (остеогенная саркома, саркома Юинга, остеид-остеома, остеобластокластома) у детей. Клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.
134. Причины, клиника и диагностика травматических повреждений органов мочевыделительной системы.

135. Нефробластома (опухоль Вильмса). Клиника, дифференциальная диагностика и тактика.

Литература для подготовки к государственному экзамену:

Основная:

1. Ковальчук, В.И. Детская хирургия: учебник для студентов учреждений высшего образования / В.И. Ковальчук. – Минск : Новое знание, 2020. – 668с.

Дополнительная:

2. Говорухина, О.А. Болезнь Гиршпрунга у детей / О.А.Говорухина, А.В.Сукало. – Минск : Беларуская навука, 2022. – 194 с.
3. Горюнова, С.В. Руководство по лечению ран методом управляемого отрицательного давления. – Изд. 2-е дополненное. – Москва : Апрель, 2017. – 267 с.
4. Катько, В.А. Детская хирургия : учебное пособие / В.А.Катько. – Минск : «Адукація і выхаванне», 2015. – 552 с.
5. Ковальчук, В.И. Практические навыки в детской хирургии: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности «Педиатрия». – Гродно: ГрГМУ, 2017. – 172 с.
6. Разумовский, А.Ю. Детская хирургия: учебник / А.Ю.Разумовский, А.Ф.Дронов, Т.Н.Кобзырева. – Москва : «ГЭОТАР-Медиа», 2015. – 1040 с.
7. Детская хирургия – национальное руководство / под ред. А.Ю.Разумовского. – Изд. 2-е перераб. и доп. – Москва : «ГЭОТАР-Медиа», 2021. – 1280 с.
8. Кишечные стомы у детей / В.И.Аверин [и др.] Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020 – 112.с.

Зав.по учебной работе
кафедры детской хирургии
доцент



Черевко В.М.