

**КЫРГЫЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ
АКАДЕМИЯ им. И.К. Ахунбаева
Факультет последипломного медицинского образования
Кафедра факультетской педиатрии**

**Вопросы для годовой аттестации для ординаторов второго года обучения
по специальности «Детская нефрология» за 2020-2021 учебные года**

1. Лейкоцитурия: виды, диагностическое значение.
2. Виды гематурии. Критерии диагностики.
3. Цилиндрурия: виды и отличительные признаки.
4. Глюкозурия, кетонурия диагностическое значение.
5. Определение и алгоритм диагностики при полиурии.
6. Определение и алгоритм диагностики олигурии.
7. Показания, противопоказания и методология проведения цистоскопии.
8. Показания, противопоказания и методология проведения экскреторной урографии.
9. Показания, противопоказания и методология проведения микционной цистографии.
10. Показания, противопоказания и методология проведения денситометрии.
11. Показания, противопоказания и методология проведения статистической нефросцинтиграфии.
12. Показания, противопоказания и методология проведения динамической нефросцинтиграфии.
13. Показания, противопоказания и методология проведения пункционной биопсии почки.
14. Показания, противопоказания к пункционной нефробиопсии почек при Нефротическом синдроме у детей.
15. Показания, противопоказания к пункционной нефробиопсии почек при Нефритическом синдроме у детей.
16. Мембрано-пролиферативный гломерулонефрит.
17. Болезнь минимальных изменений.
18. Острый постстрептококковый нефритический синдром, этиопатогенез, клинические симптомы.
19. Острый постстрептококковый нефритический синдром, методы диагностики.
20. Острый постстрептококковый нефритический синдром, принципы лечения.
21. Острый постинфекционный нефритический синдром, этиопатогенез, клинические симптомы
22. Острый постинфекционный нефритический синдром, методы диагностики.
23. Острый постинфекционный нефритический синдром, принципы лечения.

24. Особенности гипотензивной терапии при нефритическом синдроме, схемы гипотензивной терапии.
25. Особенности диетотерапии при нефритическом синдроме.
26. Осложнения нефритического синдрома.
27. Нефротический синдром, понятие, классификация, этиопатогенез.
28. Нефротический синдром, клинические симптомы, критерии диагностики.
29. Особенности стероидотерапии дебюта нефротического синдрома.
30. Особенности стероидотерапии рецидива нефротического синдрома.
31. Осложнения стероидотерапии.
32. Показания и противопоказания к стероидной терапии.
33. Критерии диагностики стероидзависимого нефротического синдрома.
34. Принципы лечения стероидозависимого нефротического синдрома.
35. Принципы лечения стероидрезистентного нефротического синдрома.
36. Особенности цитостатической терапии нефротического синдрома.
37. Осложнения цитостатической терапии.
38. Осложнения нефротического синдрома.
39. Осложнения проводимой терапии при нефротическом синдроме.
40. Особенности диетотерапии при нефротическом синдроме.
41. Показания и противопоказания к вакцинации при гломерулонефритах.
42. Быстро прогрессирующий гломерулонефрит, классификация, этиопатогенез.
43. Быстро прогрессирующий гломерулонефрит, клинические симптомы, критерии диагностики.
44. Быстро прогрессирующий гломерулонефрит, принципы терапии.
45. Клинико-лабораторные отличия нефротического и нефритического синдромов.
46. Врожденный нефротический синдром, понятие, классификация, клинические симптомы.
47. Врожденный нефротический синдром, критерии диагностики и принципы терапии.
48. Инфантильный нефротический синдром, понятие, классификация, клинические симптомы.
49. Инфантильный нефротический синдром, критерии диагностики и принципы терапии.
50. Критерии диагностики и принципы лечение тубулоинтерстициального нефрита у детей.
51. ИМВП. Тактика лечения, принципы АБ-терапии.
52. Критерии диагностики и принципы лечения инфекции нижних мочевыводящих путей.
53. Критерии диагностики и принципы лечения инфекции верхних мочевыводящих путей
54. Критерии диагностики и принципы лечения неосложненных вариантов ИМВП.
55. Критерии диагностики и принципы лечения осложненных вариантов ИМВП.

56. Понятие патологическая и симптоматическая бактериурия, тактика ведения.
57. Асимптоматическая бактериурия. Критерии диагностики и правила постановки диагноза.
58. Критерии диагностики и тактика терапии пузырно-мочеточникового рефлюкса.
59. Критерии оценки артериального давления у детей.
60. Понятие нормотензия, гипотензия, гипертензия у детей.
61. Алгоритм оказания первой помощи при артериальной гипертензии у детей.
62. Трансплантация почек. Показания, противопоказания. Методология проведения.
63. Диспансерное наблюдение детей с заболеваниями мочеполовой системы.
64. Синдром артериальной гипертензии при заболеваниях почек: основные механизмы.
65. Патогенез развития анемии у больных нарушением функции почек.
66. Нарушения электролитного обмена у детей при заболеваниях почек (гиперкалиемия, гипонатриемия).
67. Острый канальцевый некроз. Критерии диагностики. Алгоритм диагностических мероприятий, тактика неотложной помощи.
68. Нарушения кислотно-основного состояния у детей при заболеваниях почек (метаболический ацидоз).
69. Кистозное заболевание почек.
70. Поликистозная болезнь почек.
71. Почечная колика: причины, механизмы, отличительные признаки.
72. Хроническая болезнь почек: диагностика, оценка состояния у детей.
73. Почечно-заместительная терапия у детей.
74. Хроническая болезнь почек (ХБП). Распространенность, факторы риска развития.
75. Критерии диагностики хронической болезни почек.
76. Дифференциальный диагноз ХБП.
77. Иммунопатологические механизмы развития и прогрессирования ХБП.
78. Костно-минеральные нарушения у детей с ХБП I-V, алгоритм диагностики и лечения.
79. Лечение осложнений ХБП.
80. Наблюдение и профилактика ХБП.
81. Острое повреждение почек (ОПП), классификация по rRIFLE.
82. Причины возникновения острой почечной недостаточности.
83. Причины ОПП у детей, критерии установки диагноза ОПП по rRIFLE.
84. Клинические и инструментальные критерии ОПП.
85. Принципы лечения ОПП.
86. Особенности ОПП при тромбозах сосудов почки.
87. Острый гемодиализ: показания и противопоказания при остром повреждении почек у детей.

88. Диспансеризации при ОПП.
89. Исходы ОПП.
90. Диализная терапия (сосудистый доступ, виды диализа).
91. Первичные тубулопатии у детей (болезнь де Тони-Дебре-Фанкони, глюкозурия).
92. Первичные тубулопатии у детей (фосфат-диабет, аминоцидурия, почечный канальцевый ацидоз).
93. Вторичные тубулопатии у детей (цистиноз, синдром Лоу).
94. Вторичные тубулопатии у детей (синдром Альпорта, первичная гипероксалурия, ксантиурия).
95. Нефрит Шенлейна-Геноха: определение, критерии диагностики у детей. Особенности терапии.
96. Рефлюкс-нефропатия. Определение, критерии диагностики, лечение.
97. Гемолитико-уремический синдром. Определение, этиопатогенез, дифференциальная диагностика.
98. Гемолитико-уремический синдром. Клинико-лабораторная диагностика, лечение.
99. Диабетическая нефропатия. Критерии диагностики, тактика введения.
100. Инструментальная диагностика при осложненном пиелонефрите. Показания и противопоказания.