

Перечень вопросов

для подготовки к устной части аттестационного экзамена (собеседованию) на присвоение (подтверждение) **первой** и **второй** квалификационных категорий по квалификации «врач – детский невролог»

1. Пирамидный путь, центральный и периферический параличи.
2. Болевая и температурная чувствительность: проводники, методы исследования и симптомы поражения.
3. Глубокая и тактильная чувствительность: проводники, методы исследования, симптомы поражения.
4. Мозжечок, его связи, методы исследования координации движений, симптомы поражения. Виды атаксий.
5. Внутренняя капсула: строение и синдромы поражения.
6. Цереброспинальная жидкость, методы ее исследования, виды нарушений.
7. Средний мозг и синдромы его поражения.
8. Продолговатый мозг и синдромы его поражения.
9. Вегетативная нервная система: анатомия, физиология, основные синдромы поражения.
10. Тройничный нерв: анатомия, семиотика, методы исследования, топическая диагностика.
11. Зрительный бугор, синдромы поражения.
12. Зрительный нерв: анатомия, семиотика, методы исследования, топическая диагностика.
13. Лицевой нерв: анатомия, семиотика, методы исследования, топическая диагностика.
14. Глазодвигательные нервы: анатомия, семиотика, методы исследования, топическая диагностика. Офтальмоплегия (внутренняя, наружная, тотальная).
15. Вестибуло-кохлеарный нерв: анатомия, семиотика, методы исследования, топическая диагностика.
16. Бульбарные и псевдобульбарные параличи.
17. Спинальный мозг: строение и топическая диагностика поражений.
18. Альтернирующие синдромы.

19. Рефлексы и их расстройства. Патологические рефлексы группы Бабинского и Россолимо.
20. Острая и хроническая боль. Ноцицептивная и нейропатическая боль. Современные подходы к терапии.
21. Локализация функций в коре головного мозга. Речь и ее расстройства.
22. Основные клинические формы ДЦП и их характеристика. Уровни нарушения моторных функций по шкале GMFCS.
23. Врожденная и приобретенная гидроцефалия: клиника, диагностика, лечение.
24. Родовая черепно-мозговая травма: критерии, оказание медицинской помощи.
25. Полиневропатии: этиология, клиника, диагностика и лечение.
26. Методы нейровизуализации в диагностике заболеваний нервной системы у детей.
27. Анатомо-физиологические особенности нервной системы у новорожденных и детей раннего возраста.
28. Врожденные внутриутробные инфекции: этиология, патогенез, лабораторная диагностика, лечение, исходы.
29. Экстрапирамидная система, строение и физиология, синдромы поражения. Гиперкинезы, виды.
30. Прогрессирующие мышечные дистрофии: классификация, оказание медицинской помощи.
31. Фебрильные судороги у детей, оказание медицинской помощи.
32. Синкопальные состояния у детей: классификация, клиническая картина, оказание медицинской помощи.
33. Основные безусловные рефлексы периода новорожденности.
34. Нарушения сна у детей.
35. Спинальные мышечные атрофии: клинические формы, диагностика, лечение.
36. Нейрокожные синдромы: основные клинические формы, оказание медицинской помощи.
37. Неонатальная энцефалопатия: причины возникновения, основные принципы оказания медицинской помощи.
38. Принципы составления родословных. Основные типы наследования заболеваний нервной системы.

39. Травматические поражения в родах плечевого сплетения.
40. Энурез неорганической природы у детей: классификация, клиника, оказание медицинской помощи.
41. Нарушения мозгового кровообращения у детей: классификация, этиология, клиника основных форм, оказание медицинской помощи, медицинская реабилитация.
42. Наследственные атаксии: клиника, оказание медицинской помощи.
43. Поражение нервной системы при ВИЧ.
44. Гнойные менингиты у детей: этиология, клиника, диагностика, лечение. Особенности течения менингитов у детей периода новорожденности
45. Синдром Веста, клиника, диагностика, лечение.
46. Клиническая электроэнцефалография, возрастные особенности.
47. Классификация и основные принципы лечения тиков у детей. Болезнь Туретта, особенности лечения.
48. Черепно-мозговая травма у детей: классификация, клиника ее основных форм, оказание медицинской помощи.
49. Клиническая классификация эпилептических припадков.
50. Особенности проявлений вертеброгенных заболеваний периферической нервной системы у детей. Поражения на шейном, пояснично-крестцовом уровнях: клиника, диагностика, принципы лечения.
51. Миастения: патогенез, классификация, клиника, оказание медицинской помощи.
52. Энцефалиты у детей: классификация, клиника, оказание медицинской помощи.
53. Эпилептический статус, критерии, классификация, принципы терапии.
54. Ревматическая хорея: клиника, диагностика, особенности течения, дифференциальная диагностика, лечение.
55. Неэпилептические пароксизмальные состояния: периодические синдромы детского возраста – предшественники мигрени, ночные страхи, ночные кошмары, респираторно – аффективные припадки. Принципы терапии.
56. Опухоли головного мозга у детей: особенности клиники и течения, диагностика, лечение.

57. Рассеянный склероз: этиология, патогенез, клиника, оказание медицинской помощи, назначение ПИТРС.
58. Диспансеризация детей в возрасте до 1 года, имеющих группу риска заболеваний нервной системы. Основные принципы здорового образа жизни ребенка.
59. Полиомиелит: клиника, диагностика, лечение, медицинская профилактика. Особенности течения на современном этапе.
60. Герпетический энцефалит: клиника, оказание медицинской помощи.
61. Черепно-мозговая травма легкой степени тяжести: диагностика, оказание медицинской помощи.
62. PANDAS синдром у детей.
63. Синдром вегетативной дисфункции. Симпатотонические и ваготонические симптомы.
64. Эпилепсия: классификация, оказание медицинской помощи.
65. Менингококковая инфекция: клинические формы, лечение.
66. Головная боль напряжения: клинические формы, оказание медицинской помощи.
67. Поражение нервной системы при Лайм-Боррелиозе.
68. Классификация головных болей. Мигрень: клинические формы, купирование приступа, профилактическое лечение.
69. Серозные менингиты: этиология, клиника, оказание медицинской помощи.
70. Однократный судорожный приступ – тактика ведения врача-невролога детского
71. Неэпилептические пароксизмальные состояния у детей.
72. Малая хорея: клиника, диагностика, особенности течения, оказание медицинской помощи.
73. Системные неврозы у детей в практике невролога.
74. Особенности развития недоношенных детей, энцефалопатия недоношенного.
75. Пароксизмальные миоплегии: клиника, оказание медицинской помощи.
76. Нарушение сознания в практике врача-детского невролога.
77. Наследственные и острые воспалительные полинейропатии у детей.

78. Дегенеративные заболевания нервной системы с преимущественным поражением пирамидной системы и мозжечка.
79. Миотония: клиника, диагностические критерии, дифференциальная диагностика, подходы к лечению.
80. Физические факторы в комплексном лечении заболеваний нервной системы у детей.