

**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
НЕВРОЛОГИЯ, МЕДИЦИНСКАЯ ГЕНЕТИКА, НЕЙРОХИРУРГИЯ
ДЛЯ СТУДЕНТОВ IV КУРСА ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.05.01
ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО**

1. Локализация первого нейрона мышечно-суставной чувствительности. Синдром поражения заднего корешка.
2. Проводники болевой и температурной чувствительности. Синдромы расстройств на различных уровнях.
3. Центральный паралич. Синдромы поражения центрального двигательного нейрона.
4. Периферический паралич. Синдромы поражения периферического двигательного нейрона.
5. Синдромы полного и половинного поражения спинного мозга на верхнешейном уровне С1-С4.
6. Симптомокомплексы полного и половинного поражения спинного мозга на уровне шейного утолщения С5 – D1.
7. Симптомокомплексы полного и половинного поражения спинного мозга на уровне грудного отдела.
8. Симптомокомплексы поражения спинного мозга на уровне поясничного утолщения.
9. Синдромы поражения эпиконуса спинного мозга.
10. Мозжечок, симптомокомплексы поражения различных отделов мозжечка.
11. Синдром половинного поражения спинного мозга (Броун-Секара).
12. Обонятельный нерв. Методы исследования, симптомы поражения.
13. Опухоли четвертого желудочка. Клиника, диагностика и лечение.
14. Зрительный нерв. Анатомия. Методы исследования, симптомы поражения.
15. Классификация опухолей спинного мозга и позвоночника.
16. Глазодвигательные нервы. Методы исследования, симптомы поражения.
17. Тройничный нерв. Анатомия. Методы исследования, симптомы поражения.
18. Слуховой нерв. Анатомия. Методы исследования. Симптомы поражения.
19. Лицевой нерв. Анатомия, методы исследования, симптомы поражения
20. Каудальная группа черепных нервов. Анатомия. Методы исследования. Симптомы поражения.
21. Альтернирующие синдромы при поражении среднего мозга.
22. Альтернирующие синдромы при поражении варолиевого моста.
23. Альтернирующие синдромы при поражении продолговатого мозга. Определение, клиника.
24. Симптомокомплексы поражения внутренней капсулы и зрительного бугра.
25. Гиперкинезы. Классификация. Клиника. Дифференциальная диагностика, лечение.
26. Классификация травматических повреждений спинного мозга.
27. Поражение периферических нервов: лучевого, локтевого, срединного. Клиническая картина.
28. Поражение общего малоберцового и большеберцового нервов. Клиника.
29. Синдромы поражения паллидарной части стриопаллидарной системы.
30. Кора головного мозга. Локализация функций в теменной доле коры головного мозга.
31. Гнозис и праксис, их классификация, различные виды расстройств.
32. Речевая функция. Характеристика речевых нарушений. Афазии.
33. Симптомокомплексы поражения левой лобной доли головного мозга.

34. Мышечно-суставная чувствительность. Локализация нейронов. Синдромы поражения.
35. Симптомокомплексы поражения височной доли головного мозга.
36. Симптомокомплексы поражения затылочной доли головного мозга.
37. Оболочки головного и спинного мозга. Менингеальный симптомокомплекс.
38. Симптомокомплекс, развивающийся при поражении заднего рога спинного мозга.
39. Виды и клиника пирамидных парезов.
40. Бульбарный и псевдобульбарный паралич. Клиническая картина. Критерии различия
41. Клиника, диагностика и лечение преходящих нарушений мозгового кровообращения.
42. Клиника, диагностика и лечение геморрагического инсульта.
43. Клиника, диагностика и лечение субарахноидального кровотечения.
44. Клиника, диагностика и лечение ишемического инсульта.
45. Базисная и дифференцированная терапия острых нарушений мозгового кровообращения.
46. Сирингомиелия. Клиника, диагностика.
47. Хронические нарушения мозгового кровообращения. Клиника, диагностика, лечение.
48. Менингококковый менингит. Клиника, диагностика, особенности лечения.
49. Современные методы диагностики в неврологии и нейрохирургии.
50. Отогенный менингит. Клиника, диагностика, особенности лечения.
51. Болезнь Паркинсона и паркинсонизм. Клиника, диагностика и лечение.
52. Диабетическая полинейропатия. Клиника, диагностика и лечение.
53. Клещевой энцефалит. Стадии клинического течения, диагностика и лечение.
54. Эпидемический энцефалит. Клинические формы острой стадии, формы хронической стадии заболевания.
55. Туберкулезный менингит. Клиника, диагностика, лечение и профилактика.
56. Полиомиелит. Этиология. Патогенез. Классификация, диагностика, лечение, профилактика.
57. Острый рассеянный энцефаломиелит. Клиника, диагностика и лечение.
58. Нейросифилис, клинические формы. Клиника, диагностика и лечение.
59. Боковой амиотрофический склероз (болезнь двигательного нейрона). Клиника дифференциальная диагностика, лечение.
60. Рассеянный склероз. Классификация. Клиника. Диагностика и лечение.
61. Острая воспалительная демиелинизирующая полинейропатия (Гийена- Барре). Клиника, диагностика, лечение.
62. Невралгия, невропатия тройничного нерва. Клиника, диагностика и лечение.
63. Мигрень. Классификация. Клиника, диагностика, купирование мигренозного приступа.
64. Миастения. Классификация, клиника, диагностика, лечение.
65. Эпилепсия. Классификация эпилептических приступов. Диагностика, лечение.
66. Эпилептический статус. Клиническая картина. Неотложная помощь.
67. Вертеброгенные болевые синдромы на шейном уровне. Клиника, диагностика, лечение.
68. Нейропатия лицевого нерва. Клиника, диагностика и лечение.
69. Миелит. Этиология, клиника, диагностика, лечение.
70. Вертеброгенные болевые синдромы на поясничном уровне.
71. Вирусный менингит. Клиника, диагностика, лечение.
72. Алкогольная полинейропатия. Клиника, диагностика, лечение.
73. Вегето-сосудистая дистония. Вегетососудистые пароксизмы. Клиника, лечение.
74. Клиника, диагностика и лечение экстрамедуллярных опухолей.

75. Классификация опухолей головного мозга.
76. Общемозговые симптомы при опухолях головного мозга.
77. Дислокационные синдромы при опухолях головного мозга различной локализации.
78. Очаговые симптомы при опухолях лобной доли головного мозга.
79. Очаговые симптомы при опухолях левой височной доли головного мозга.
80. Очаговые симптомы при опухолях теменной доли головного мозга.
81. Очаговые симптомы при опухолях затылочной доли головного мозга.
82. Очаговые симптомы при опухолях полушарий мозжечка.
83. Опухоли конуса спинного мозга. Клиника, диагностика и лечение.
84. Интрамедуллярные опухоли спинного мозга. Стадии клинического развития заболевания.
85. Сотрясение головного мозга. Клиника, диагностика и лечение.
86. Синдром контузии головного мозга. Клиника, диагностика и лечение.
87. Синдром сдавления головного мозга. Факторы, клиника, диагностика, лечебная тактика.
88. Перелом основания черепа. Клиника, диагностика и лечение.
89. Опухоли гипофиза. Клиника, диагностики и особенности лечения.
90. Сдавление головного мозга. Клиника, диагностика, лечение.
91. Клиника, диагностика и лечебная тактика при травматических эпидуральных гематомах.
92. Понятия о спинальном шоке. Клиническая характеристика спинального шока.
93. Клиника, диагностика и лечение травматических субдуральных гематом.
94. Гидроцефалия. Классификация. Этиология. Клиника, диагностика и лечение.
95. Опухоли мосто-мозжечкового угла. Стадии клинического развития, диагностика, лечение.
96. Опухоли ствола мозга. Клиническая картина, диагностика, лечение.
97. Опухоли конского хвоста и конечной нити. Клиника, диагностика и лечение.
98. Симптомокомплекс повышенного внутричерепного давления. Диагностика.
99. Клиническая классификация травматических поражений головного мозга.
100. Диффузное аксональное поражение головного мозга.
101. Синдром сдавления спинного мозга. Клиническая картина поражения на различных уровнях
102. Наследственная спастическая параплегия, клиника, диагностика и лечение.
103. Клиническая картина, методы диагностики, принципы лечения, прогноз, профилактика прогрессирующей мышечной дистрофии Дюшенна – Беккера, Эрба – Рота, Ландузи - Дежерина.
104. Спинальные амиотрофии Верднига-Гоффмана, Кюгельберга-Веландер, клиника, диагностика и лечение.
105. Клиника, диагностика и лечение артериальных и артериовенозных аневризм, каротидно-кавернозных соустьей.

ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

1. Вызовите рефлекс с сухожилия двуглавой мышцы.
2. Вызовите рефлекс с сухожилия трехглавой мышцы.
3. Вызовите пястно-лучевой рефлекс.
4. Вызовите коленный рефлекс.
5. Вызовите ахиллов рефлекс.
6. Вызовите нормальный подошвенный рефлекс.
7. Исследуйте у больного корнеальный рефлекс.
8. Вызовите у пациента симптом Бабинского.
9. Вызовите у больного симптом Оппенгейма.
10. Вызовите симптом Бехтерева.

11. Вызовите брюшные рефлексy.
12. Выявите у больного симптом "орального автоматизма".
13. Определите у больного наличие клонуса стоп.
14. Определите у больного мышечный тонус с центральным параличом.
15. Определите мышечный тонус у больного с периферическим параличом.
16. Определите мышечный тонус у больного с паркинсонизмом.
17. Определите мышечный тонус у больного с хореей.
18. Исследуйте больного в позе Ромберга.
19. Определите у больного наличие интенционного тремора.
20. Выполните у больного пальце-носовую пробу.
21. Определите у больного адиодохокнез.
22. Проведите у больного усложнённую позу Ромберга.
23. Исследуйте у больного латеропульсию.
24. Проведите у больного пробу Барре.
25. Проверьте у больного наличие спастической походки.
26. Проведите у больного пробу на выявление туловищной атаксии.
27. Определите у больного объём активных движений.
28. Определите у больного объём пассивных движений.
29. Определите у больного наличие пареза или паралича.
30. Выявите у больного наличие гемипареза.
31. Выявите у больного наличие парапареза.
32. Определите наличие у больного атрофий.
33. Определите у больного патологический рефлекс Гордона.
34. Определите у больного наличие патологического рефлекса Шефера.
35. Определите у больного патологический рефлекс Россолимо.
36. Определите у больного патологический рефлекс Жуковского.
37. Определите у больного рефлекс Бехтерева-Менделя.
38. Определите у больного наличие хоботкового рефлекса.
39. Исследуйте у больного поверхностную и глубокую чувствительность.