

**Списак испитних питања за усмени испит из предмета
Неурологија 15ОНЕУР**

ОПШТА НЕУРОЛОГИЈА

1. Функционална анатомија мозга
2. Неуролошка семиотика (симптоми и знаци оштећења нервног система)
3. Функционална организација мозга (Луријин систем)
4. Специјализација хемисфера
5. Функције фронталног режња
6. Функције паријеталног режња
7. Супрамаргинални вирус
8. Ангуларни вирус
9. Функције темпоралног режња
10. Функције окципиталног режња
11. Неуролошке основе говора и језика
12. Афазије
13. Алексија
14. Аграфија
15. Апраксије
16. Агнозије
17. Визуелна агнозија
18. Тактилна агнозија, поремећаји телесне шеме
19. Егзекутивне функције
20. Механизми памћења
21. Поремећаји памћења
22. Организација визуелног опажања
23. Знаци лезије централног моторног неурона - пирамидни систем (кортикоспинални пут)
24. Знаци лезије периферног моторног неурона
25. Симптоми и знаци лезије екстрапирамидног система (клиничка слика екстрапирамидних поремећаја)
26. Функције малог мозга

СПЕЦИЈАЛНА НЕУРОЛОГИЈА

1. Симптоми и знаци лезије фронталног режња
2. Префронтални синдроми
3. Поремећаји егзекутивних функција
4. Симптоми и знаци лезије паријеталног режња
5. Неглект феномен
6. Симптоми и знаци лезије темпоралног режња
7. Симптоми и знаци лезије окципиталног режња
8. Акутни вирусни менингитиси
9. Акутни бактеријски менингитиси
10. Хронични менингитиси (туберкулозни, гљивични)
11. Мождани апсцес, субдурални емпием, епидурални апсцес
12. Паразитозе централног нервног система
13. Вирусни енцефалитиси (херпес симплекс, рабијес)
14. Неуросифилис
15. Лајмска неуроборелиоза
16. Споре вирусне инфекције и прионске болести
17. Исхемијски мождани удар
18. Хеморагијски мождани удар (интрацеребрално и субарахноидално крварење)
19. Примарни тумори мозга, клиничка слика и лечење
20. Метастатски тумори мозга
21. Трауматска оштећења мозга
22. Субдурално и епидурално крварење
23. Хернијације мозга
24. Клиничка слика и значај мигрене
25. Клиничка слика и значај тензионе главобоље
26. Главобоље услед повишеног и сниженог интракранијалног притиска
27. Патофизиологија и класификација епилепсија
28. Епилептички статус
29. Дијагноза и лечење болесника са епилепсијом
30. Поремећаји спавања
31. Паркинсонова болест, клиника слика, прогноза, лечење
32. Есенцијални тремор, клиника слика, прогноза, лечење
33. Хантингтонова хореа, клиника слика, прогноза, лечење
34. Вилсонова болест, клиника слика, прогноза, лечење
35. Мултисистемска атрофија, прогресивна супрануклеарна парализа, кортикобазална дегенерација

36. Дистоније
37. Туретов синдром
38. Синдроми лезије кичмене мождине
39. Трансверзални пресек кичмене мождине
40. Мијелитис
41. Тумори кичмене мождине (примарни и секундарни)
42. Радикулопатије (лумбосакрална - ишијас, цервикобрахијалгија)
43. Мијелопатије
44. Клинички знаци оштећења малог мозга
45. Наследне болести церебелума
46. Стечене атаксије
47. Тумори малог мозга и задње лобањске јаме
48. Васкуларне болести малог мозга
49. Мултипла склероза, епидемиологија и патофизиологија
50. Клиничка слика мултипле склерозе
51. Дијагноза и лечење мултипле склерозе
52. Неуромијелитис оптика спектар
53. Неуролупус и неуросаркоидоза
54. Васкулитиси ЦНС-а
55. Моторни развој детета
56. Развој когнитивних функција
57. Неуролошки преглед детета
58. Дечија церебрална парализа
59. Развојне малформације нервног система
60. Туберозна склероза
61. Неурофиброматоза
62. Знаци повишеног интракранијалног притиска
63. Нормотензивни хидроцефалус
64. Полинеуропатије, подела, етиологија, клиничка слика
65. Наследне полинеуропатије (Mb Charcot-Marie-Tooth-ова болест и др.)
66. Мононеуропатије горњих екстремитета – лезије n. medianus, n. radialis, n. ulnaris
67. Мононеуропатије доњих екстремитета - лезије n. ischiadicus, n. femoralis, n. peroneus
68. Постхерпетичка неуропатија
69. Први (n. olfactorius) и други (n. opticus) кранијални нерв
70. Булбомотори: III (n. oculomotorius), IV (n. trochlearis), VI (n. abducens) кранијални нерв
71. Лезије VII кранијалног нерва: централна и периферна лезија n. facialis
72. VIII кранијални нерв, n. statoacusticus/n. vestibulocochlearis

73. Булбарна група кранијалних нерава (IX-XII): n. glossopharyngeus, n. vagus, n. accessorius, n. hypoglossus
74. Булбарна и псеудобулбарна парализа
75. Мишићне дистрофије (Дишенова болест, Миотонична дистрофија)
76. Болести мотонеурона (Амиотрофична латерална склероза)
77. Мијастенија гравис, клиничка слика, прогноза, лечење
78. Дерматомиозитис, полимиозитис
79. Деменције: епидемиологија, упозоравајући знаци, фактори ризика
80. Благи когнитивни поремећај
81. Алцхајмерова болест: патогенеза, клиничка презентација, прогноза, лечење
82. Васкуларна деменција: патогенеза, клиничка презентација, прогноза, лечење
83. Фронтотемпоралне деменције
84. Деменција са Левијевим телима
85. Дијагностичке процедуре у неурологији (лумбална пункција, визуализација мозга – ЦТ, МР, електрофизиолошке методе)