



ŠŠP v ŠO neurológia
Špecializačná skúška – otázky

Všeobecná časť

1. Neurón
2. Glia
3. Prenos informácií v nervovom systéme
4. Receptory
5. Hlavový nerv I. a čuchová dráha
6. Hlavový nerv II. a zraková dráha
7. Hlavový nerv III., IV. a VI.
8. Hlavový nerv V. a dráha citlivosti
9. Hlavový nerv VII. a chuťová dráha
10. Hlavový nerv VIII. a sluchová dráha
11. Hlavové nervy IX., X., XI. a XII.
12. Vedomie a poruchy vedomia
13. Spánok a jeho poruchy
14. Kvantitatívne a kvalitatívne poruchy vedomia
15. Vyšetrenie pacienta v bezvedomí
16. Frontálny lalok a jeho poruchy
17. Parietálny lalok a jeho poruchy
18. Temporálny lalok a jeho poruchy
19. Okcipitálny lalok a jeho poruchy
20. Syndróm capsula interna
21. Thalamus a thalamické syndrómy
22. Mozgový kmeň a jeho poruchy
23. Cerebellum a cerebellárne syndrómy
24. Extrapyramidový systém a jeho poruchy
25. Tremor a iné mimovoľné pohyby
26. Postoj, chôdza a ich poruchy
27. Miecha a miechové syndrómy
28. Syndróm lézie cauda equina, sy epikonu a konu
29. Motorický systém a jeho poruchy
30. Svalový tonus
31. Reflexy
32. Sval a nervosvalové spojenie
33. Prietok krvi mozgom
34. Likvor a likvorové syndrómy
35. Meningeálny syndróm
36. Syndróm intrakraniálnej hypertenzie
37. Kognitívne funkcie - difúzne poruchy
38. Kognitívne funkcie - lokalizované poruchy



39. Reč a jej poruchy
40. Senzitívny systém a jeho poruchy
41. Bolesť
42. Vegetatívny nervový systém a jeho poruchy
43. Vestibulárny systém a jeho poruchy
44. Zobrazovacie metódy v neurológii (MR, CT, AG, PET)
45. Ultrazvuková diagnostika v neurológii
46. Elektrofyzikálne vyšetrovacie metódy (EEG, EMG, EP)

Špeciálna časť

1. Ischemické cievne mozgové príhody
2. Intracerebrálna hemorágia
3. Subarachnoidálne krvácanie
4. Trombózy intrakraniálnych sinusov
5. Sekundárna prevencia cievnych ochorení mozgu
6. Neuroinfekcie (bakteriálne, vírusové, priónové)
7. Polyradikuloneuritídy
8. Nádorové ochorenia nervového systému
9. Epilepsia
10. Akútne stavy v neurológii
11. Diferenciálna diagnostika porúch vedomia
12. Starostlivosť o pacienta v bezvedomí
13. Kraniocerebrálne poranenia (SDH, EDH, difúzne)
14. Demyelinizačné ochorenia (RS a iné)
15. Parkinsonova choroba a iné extrapyramídové ochorenia
16. Amyotrofická laterálna skleróza
17. Demencie
18. Syndróm nepokojných nôh
19. Primárne bolesti hlavy
20. Sekundárne bolesti hlavy
21. Neuralgie (N V., postherpetické)
22. Závratové stavy
23. Vertebrogénne ochorenia (CB a CK sy, LIS)
24. Lézie hlavových nervov (periférna lézia N VII.)
25. Lézie periférnych nervov (n. medianus, n. ulnaris, n. fibularis, n. tibialis)
26. Lézie nervových pletení (plexus brachialis, plexus lumbosacralis)
27. Polyneuropatie
28. Myopatie a myotonie
29. Myasthenia gravis
30. Toxické poškodenia nervového systému