

Všeobecná neurológia

- 1. Svalová hypertónia a hypotónia**
- 2. Hypertrofia, hyperplázia a hypotrofia svalov**
- 3. Extrapiramídové hyperkinézie**
- 4. Centrálna a periférna obrna - charakteristika a diferenciálna diagnostika**
- 5. Náhle vzniknutá a pomaly postupne vzniknutá priečna lézia miechy**
- 6. Lézia konusu a epikonusu miechy. Syndróm caudae equinae**
- 7. Brown-Séquard syndróm**
- 8. Tabický a syringomyelický syndróm**
- 9. Mozočkové syndrómy**
- 10. Bulbárna a pseudobulbárna paralýza**
- 11. Periférny a centrálny vestibulárny syndróm**
- 12. Syndróm intrakraniálnej hypertenzie a hypotenzie**
- 13. Okcipitálny a temporálny konus**
- 14. Meningeálny syndróm**
- 15. Prefrontálny syndróm**
- 16. Rolandický syndróm**
- 17. Temporálny syndróm**
- 18. Parietálny syndróm**
- 19. Okcipitálny syndróm**
- 20. Talamický syndróm**
- 21. Kmeňové syndrómy (Parinaud, Weber, Millard-Gubler, internukleárna obrna, Wallenberg, Jackson)**
- 22. Kvantitatívne a kvalitatívne poruchy vedomia**
- 23. Neurogénne poruchy močenia**
- 24. Syndróm mosto-mozočkového uhla**

- 25. Radikulárne syndrómy (L4, L5, S1, C6, C7, C8). Pseudoradikulárny syndróm**
- 26. Limbický systém**
- 27. Sympatkový a parasympatkový systém**
- 28. Spinálny motorický okruh**
- 29. Supraspinálne riadenie motoriky**
- 30. Spánok, bdely stav a retikulárna formácia**
- 31. Cerebrospinálny likvor**
- 32. Cievne zásobenie mozgu a miechy**
- 33. Bolesť**
- 34. Rádiologické a nukleárne diagnostické metódy v neurológii**
- 35. Invazívna radiológia v liečbe neurologických ochorení**
- 36. UZ v neurológii**
- 37. EEG a videoEEG**
- 38. EMG a TMS**
- 39. EP a VNG**
- 40. Mozgové nervy III, IV a VI**
- 41. Mozgový nerv V**
- 42. Mozgový nerv VII**
- 43. Mozgový nerv VIII**
- 44. Mozgové nervy I a II**
- 45. Mozgové nervy IX, X, XI a XII**
- 46. Biopsia mozgu a svalu**
- 47. Diferenciálna diagnóza ataxie**

Špeciálna neurológia

- 1. Vertebrogénne algické syndrómy. Spinálne stenózy**
- 2. Lézia n medianus a n ulnaris**
- 3. Lézia n axillaris a n radialis**
- 4. Lézia n tibialis a n fibularis (n ischiadicus)**
- 5. Lézia n femoralis a n obturatorius**
- 6. Tzv. Bellova obrna n facialis**
- 7. Neuralgia n trigeminus**
- 8. Polyneuropatie (GBS, CIDP, MMN, diabetická ...)**
- 9. Syringomyélia**
- 10. Nádory mozgu, miechy, mozgových obalov a periférnych nervov**
- 11. Mozgové metastázy a meningeálna karcinomatóza**
- 12. Absces mozgu a mozgový empyém**
- 13. Ľahké poranenie mozgu, mozgové kontúzie, difúzne axonálne poškodenie, subdurálny hematóm, epidurálny hematóm**
- 14. Intracerebrálne krvácanie**
- 15. Ložisková ischemia mozgu**
- 16. Subarachnoideálne krvácanie**
- 17. Trombózy mozgových žíl a žilových splavov**
- 18. Sclerosis multiplex a príbuzné ochorenia**
- 19. Parainfekčné a postvakcinačné encefalitídy. ADEM**
- 20. Meningitídy**
- 21. Parkinsonova choroba**
- 22. Huntingtonova choroba a ďalšie chorei**
- 23. Wilsonova choroba**
- 24. Alzheimerova choroba a ďalšie demencie**

- 25. Primárne generalizované epilepsie**
- 26. Ložiskové epilepsie**
- 27. Status epilepticus**
- 28. Narkolepsia a hypersomnia**
- 29. Migréna a ďalšie bolesti hlavy**
- 30. Ochorenie motorického neurónu**
- 31. Neurologické prejavy deficitu vitamínu B12**
- 32. Hereditárne myopatie**
- 33. Myotómie a periodické obrny**
- 34. Myasténia a syndróm Lambert-Eaton**
- 35. Diferenciálna diagnóza komatóznych stavov**
- 36. Creutzfeldt-Jakobova choroba**
- 37. Neuroborelióza**
- 38. Neurologické prejavy AIDS**
- 39. Esenciálny tremor**
- 40. Anxiózne-depresívna porucha**
- 41. Obsedantne-kompulzívna porucha**
- 42. Panická porucha**
- 43. Tetanický a hyperventilačný syndróm**
- 44. Funkčné neurologické poruchy**
- 45. Botulizmus**
- 46. Polymyozitída a dermatomyozitída**
- 47. Mozgová smrť**
- 48. Vegetatívny stav**
- 49. Komplexný regionálny bolestivý syndróm**
- 50. Dystómie**