

# Obecná neurologie

1. Řízení motoriky
2. Porucha centrálního motoneuronu
3. Porucha periferního motoneuronu
4. Svalový tonus – řízení a jeho poruchy
5. Vestibulární syndrom
6. Mozečkový syndrom
7. Senzitivní systém a jeho poruchy
8. Bolest
9. Poruchy řeči
10. Poruchy kortikálních symbolických funkcí vyjma fatické poruchy
11. Transverzální míšní léze
12. Míšní syndromy
13. Funkce a postižení hlavových nervů
14. Postižení mozkového kmene
15. Extrapiramidové syndromy
16. Vědomí a jeho poruchy
17. Diagnostické metody v neurologii
18. Periferní nerv: stavba, funkce, léze
19. N. radialis – anatomie, funkce, příznaky postižení, vyšetření
20. N. medianus – anatomie, funkce, příznaky postižení, vyšetření
21. N. ulnaris – anatomie, funkce, příznaky postižení, vyšetření
22. N. femoralis – anatomie, funkce, příznaky postižení, vyšetření
23. N. ischiadicus, n. tibialis – anatomie, funkce, příznaky postižení, vyšetření
24. N. peroneus – anatomie, funkce, příznaky postižení, vyšetření
25. Inervace svalů pletence ramenního
26. Inervace svalů pletence lumbosakrálního
27. Vyšetření stoje a chůze

# Speciální neurologie

1. Vývojová neurologie
2. Dětská mozková obrna
3. Parkinsonova nemoc a parkinsonské syndromy
4. Dyskinetické syndromy
5. Ischemické cévní mozkové příhody
6. Intracerebrální a subarachnoidální krvácení
7. Roztroušená skleróza mozkomíšní
8. Amyotrofická laterální skleróza
9. Polyneuropatie
10. Poranění periferních nervů
11. Myasthenia gravis
12. Svalové dystrofie
13. Úžinové syndromy na HK
14. Úžinové syndromy na DK
15. Kořenové syndromy na HK
16. Kořenové syndromy na DK
17. Spondylogenní cervikální myelopatie
18. Pseudoradikulární syndromy
19. Bolesti hlavy
20. Záchvatová onemocnění
21. Kraniocerebrální poranění
22. Poranění míchy
23. Neurogenní dysfunkce dolních močových cest a další komplikace míšních poranění
24. Spastická paréza u získaného poškození mozku
25. Demence
26. Zánětlivá onemocnění mozku a míchy
27. Nádory nitrolební a nitropátevní