

# OBSAH

<b>Teorie .....</b>	<b>9</b>
A Patofyziologická základní neurofyziologie .....	9
A1 Aference .....	9
A1a Zkřížená .....	9
A1b Nezkřížená.....	9
A1c Oba směry.....	9
A2 Eference .....	10
A2a První motorický neuron .....	10
A2b Druhý motorický neuron .....	11
A2c Parézy ze svalového postižení .....	11
A2d Extrapyramidová postižení.....	12
A2e Mozečkové postižení .....	13
A2f Paleocerebelární postižení .....	14
B Základní syndromy.....	16
B1 Kapsulární hemiparéza .....	16
B2 Alternující hemiparézy nebo hemiplegie.....	16
B3 Paraparézy a paraplegie.....	16
B4 Brown-Seguardova disociace .....	17
B5 Disociace syringomyelitická.....	17
B6 Syndrom myelopatie cervikální .....	19
B7 Syndrom konu.....	20
B8 Syndrom kaudy .....	22
B9 Kořenový syndrom .....	23
B10 Periferní nervy .....	26
B11 Poškození mozkových nervů.....	29
C Klinické projevy – bolest .....	32
C1 Bolest – anamnéza .....	32
C2 Bolesti hlavy .....	33
C3 Migréna.....	34
C4 Bolest v horních končetinách.....	36
C5 Bolesti trupu.....	41
C6 Bolest v dolních končetinách .....	43
C7 Gynekologická onemocnění.....	44
C8 Patogeneze kořenových bolestí.....	46

**Praxe..... 57**

Vyšetření..... 57

- D1 Mozkové nervy..... 57
  - I. Nervus olfactorius..... 57
  - II. Nervus opticus, III. Nervus oculomotorius, VI. Nervus abducens..... 57
  - V. Nervus trigeminus..... 60
  - VII. Nervus facialis..... 62
  - VIII. Nervus vestibulocochlearis (statoacusticus)..... 62
  - IX. Nervus glossopharyngeus, X. Nervus vagus..... 66
  - XII. Nervus hypoglossus..... 68
- D2 Horní končetiny..... 69
- D3 Břišní reflexy a mediopubický reflex..... 72
- D4 Dolní končetiny..... 74
- D5 Extrapiramidový syndrom..... 85
- D6 Mozečkový syndrom..... 86
- D7 Závrať..... 89
  - D7a Závrať – závislost hlavy proti trupu..... 91
- D8 Diskopatie..... 92
- D9 Myelopatie cervikální..... 107
- D10 Syndrom fibromyalgie..... 109

**Rejstřík osobností..... 114**

**Věcný rejstřík..... 120**

**Jmenný rejstřík..... 126**