

# Spis treści

<i>Przedmowa</i> .....	VII
<i>Wstęp</i> .....	IX
<i>Spis treści</i> .....	XI
<i>Podziękowania</i> .....	XIV

## **Rozdział 1 Umiejętności kliniczne w neurologii**

1.1. Konsultacja .....	1
1.2. Wywiad neurologiczny .....	2
1.3. Badanie neurologiczne .....	5
1.4. Podsumowanie i opracowanie przypadku .....	6
1.5. Prezentacja przypadku .....	6
1.6. Podręczne wyposażenie neurologiczne lekarza stażysty .....	7
1.7. Rozważania etyczno-prawne .....	8

## **Rozdział 2 Chód i badanie ogólne**

2.1. Anatomia i fizjologia .....	11
2.2. Patofizjologia i aspekty kliniczne .....	14
2.3. Ocena ogólna .....	19
2.4. Nieprawidłowa postawa i ruchy .....	21
2.5. Ocena chodu .....	25
2.6. Podsumowanie .....	28

## **Rozdział 3 Głowa i szyja (nerwy czaszkowe)**

3.1. Cel badania .....	29
3.2. Anatomia i fizjologia .....	29
3.3. Aspekty kliniczne i patofizjologia .....	40
3.4. Ocena ogólna .....	53
3.5. Nos (nerw I) .....	55
3.6. Oczy: część 1 (nerw II i III) (żrenice, ostrość wzroku, pole widzenia, dno oka) .....	56
3.7. Oczy: część 2 (nerwy III, IV, VI) .....	64
3.8. Twarz (nerwy V, VII) .....	68
3.9. Uszy (nerw VIII) .....	73
3.10. Jama ustna (nerwy IX, X, XII) .....	77
3.11. Szyja (nerw XI) .....	80
3.12. Podsumowanie .....	81

## **Rozdział 4 Kończyny górne**

4.1. Cel badania .....	83
4.2. Anatomia i fizjologia .....	83
4.3. Patofizjologia i aspekty kliniczne .....	91
4.4. Ocena ogólna .....	95
4.5. Napięcie mięśniowe .....	96
4.6. Siła mięśniowa .....	97
4.7. Odruchy .....	104
4.8. Koordynacja .....	106
4.9. Czucie .....	107
4.10. Podsumowanie .....	112

## **Rozdział 5 Kończyny dolne**

5.1. Cel badania .....	113
5.2. Anatomia i fizjologia .....	113
5.3. Aspekty kliniczne i patofizjologia .....	117
5.4. Ocena ogólna .....	119
5.5. Napięcie mięśniowe .....	120
5.6. Siła mięśniowa .....	121
5.7. Odruchy .....	126
5.8. Koordynacja .....	127
5.9. Czucie .....	128
5.10. Podsumowanie .....	134

## **Rozdział 6 Mózdzek**

6.1. Cel badania .....	135
6.2. Anatomia i fizjologia .....	135
6.3. Aspekty kliniczne i patofizjologia .....	137
6.4. Ocena ogólna .....	139
6.5. VANISHD .....	140
6.6. Podsumowanie .....	145

## **Rozdział 7 Wyższe czynności korowe**

7.1. Cel badania .....	147
7.2. Anatomia i fizjologia .....	148
7.3. Cechy kliniczne i patofizjologia .....	150
7.4. Badanie funkcji poznawczych przy łóżku pacjenta .....	154
7.5. Podsumowanie .....	161

## **Rozdział 8 Autonomiczny układ nerwowy**

8.1. Cel badania .....	163
8.2. Anatomia i fizjologia .....	163
8.3. Aspekty kliniczne i patofizjologia .....	166
8.4. Wywiad .....	168
8.5. Badanie przyłóżkowe .....	169
8.6. Podsumowanie .....	171

## **Rozdział 9 Badanie pacjenta z udarem mózgu**

9.1. Cel badania .....	173
9.2. Anatomia i fizjologia .....	173
9.3. Aspekty kliniczne i patofizjologia .....	175
9.4. Wywiad w udarze mózgu .....	179
9.5. Badanie przedmiotowe pacjenta z udarem .....	182
9.6. Ogólne badanie podmiotowe i przedmiotowe pacjenta z udarem .....	183
9.7. Leczenie trombolityczne .....	185
9.8. Podsumowanie .....	187

## **Rozdział 10 Badanie pacjenta w śpiączce**

10.1. Cel badania .....	189
10.2. Anatomia i fizjologia .....	189
10.3. Aspekty kliniczne i patofizjologia .....	189
10.4. Ocena ogólna .....	193
10.5. Oczy i odruchy .....	195
10.6. Podsumowanie .....	198

## **Rozdział 11 Szybkie badanie neurologiczne w 4 minuty**

11.1. Cel badania .....	199
11.2. Kolejność badania .....	199

## **Rozdział 12 Badanie neurologiczne podczas egzaminów**

12.1. Cel badania .....	201
12.2. Najczęstsze stany chorobowe omawiane na egzaminie .....	202
12.3. Instrukcje podczas egzaminu .....	202
12.3. Pytania i odpowiedzi .....	203
Indeks .....	205