

Spis treści

| | |
|---------------------|-----|
| Przedmowa | VII |
| Wstęp | IX |
| Spis treści | XI |
| Podziękowania | 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 (nerwów II i III) (źrenice, 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 Móżdżek

| | | |
|------|------------------------------------------|-----|
| 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 przyłożkowe | 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 trombolytyczne | 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 neurologicznew 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 |