

SPIS TREŚCI

1. Badanie podmiotowe – wywiad	15
2. Badanie przedmiotowe	20
2.1. Badanie stanu psychicznego i czynności wyższych	20
2.2. Badanie nerwów czaszkowych	22
2.2.1. Nerw węchowy	22
2.2.2. Nerw wzrokowy	24
2.2.3. Nerw okoruchowy	35
2.2.4. Nerw błotkowy	38
2.2.5. Nerw odwodzący	40
2.2.6. Nerw trójdzielny	41
2.2.7. Nerw twarzowy	50
2.2.8. Nerw przedsionkowo-ślimakowy	59
2.2.9. Nerw językowo-gardłowy	68
2.2.10. Nerw błędny	71
2.2.11. Nerw dodatkowy	73
2.2.12. Nerw podjęzykowy	75
2.3. Badanie czucia	77
2.3.1. Czucie powierzchowne	80
2.3.2. Czucie głębokie	82
2.3.3. Metodyka badania czucia	84
2.4. Badanie motoryki	90
2.4.1. Obserwacja	95
2.4.2. Napięcie mięśniowe	101
2.4.3. Siła mięśniowa	103
2.4.4. Odruchy	118

2.4.5. Objawy uszkodzenia drogi piramidowej	128
2.4.6. Koordynacja	135
2.4.7. Odruchy deliberacyjne	142
2.4.8. Objawy różnicujące przyczynę organiczną od funkcjonalnej niedowładu	145
2.5. Objawy oponowe	150
2.6. Podsumowanie objawów w zależności od lokalizacji uszkodzenia	158
2.6.1. Objawy uszkodzenia drogi piramidowej.	158
2.6.2. Objawy uszkodzenia drogi pozapiramidowej	161
2.6.3. Objawy uszkodzenia dolnego neuronu ruchowego	161
2.6.4. Objawy mózdkowe	161
2.7. Testy dla radikulopatii	164
2.7.1. Radikulopatia odcinka szyjnego kręgosłupa	164
2.7.2. Radikulopatia odcinka piersiowego kręgosłupa	176
2.7.3. Radikulopatia odcinka lędźwiowo-krzyżowego kręgosłupa	177
3. Dodatek	186
3.1. Wybrane zespoły mieszanych uszkodzeń nerwów czaszkowych	186
3.2. Objawy dodatkowe uszkodzenia drogi piramidowej	191
4. Piśmiennictwo	207