

Nolte mózg człowieka

T. 1

T. 2

Anatomia czynnościowa

Todd W. Vanderah

Douglas J. Gould

Spis treści

TOM 1

- 1 Wprowadzenie do układu nerwowego 1
- 2 Rozwój układu nerwowego 37
- 3 Anatomia i budowa ogólna ośrodkowego układu nerwowego 55
- 4 Opony mózgowia i rdzenia kręgowego 83
- 5 Komory i płyn mózgowo-rdzeniowy 102
- 6 Unaczynienie mózgowia 122
- 7 Przekazywanie sygnałów elektrycznych w neuronach 151
- 8 Transmisja synaptyczna pomiędzy komórkami nerwowymi 179
- 9 Receptory czuciowe i obwodowy układ nerwowy 204
- 10 Rdzeń kręgowy 232
- 11 Budowa pnia mózgowia 271
- 12 Nerwy czaszkowe i ich jądra 302
- 13 Czucie smaku i węchu 331
- 14 Słuch i równowaga – ósmy nerw czaszkowy 349
- 15 Atlas pnia mózgowia człowieka 385

TOM 2

16 Wzgórze i torebka wewnętrzna – komunikacja z korą mózgu

17 Układ wzrokowy

18 Przegląd układów ruchowych

19 Jądra podstawy

20 Móżdżek

21 Kontrola ruchu gałek ocznych

22 Kora mózgu

23 Popędy i emocje – podwzgórze i układ limbiczny

24 Kształtowanie, modyfikacja i naprawa połączeń nerwowych

25 Atlas kresomózgowia człowieka

Słownik

Skorowidz