

Spis treści skrócony

Przedmowa XIX

Podziękowania XXIII

Wprowadzenie 2

1	Komórki nerwowe i przewodnictwo nerwowe	18
2	Synapsy	48
3	Anatomia i metody badawcze	78
4	Genetyka, ewolucja, rozwój i plastyczność	120
5	Wzrok	174
6	Inne układy sensoryczne	222
7	Ruch	268
8	Sen i czuwanie	306
9	Regulacja wewnętrzna	346
10	Zachowania reprodukcyjne	386
11	Zachowania emocjonalne	424
12	Uczenie się, pamięć i inteligencja	464
13	Funkcje poznawcze	514
14	Zaburzenia psychiczne	558
A	Chemia w skrócie	605
B	Zasady postępowania w badaniach z udziałem zwierząt i ludzi przyjęte przez Society for Neuroscience	611
	Bibliografia	615
	Indeks rzeczowy/Słowniczek	703
	Indeks nazwisk	729