

# Spis treści

## Wprowadzenie

Historia neurologii w zarysie .....	3
Teofan M. Domżał	

## Anatomia czynnościowa układu nerwowego

Podstawowe informacje o morfologii i fizjologii układu nerwowego .....	21
Jan Kochanowski, Agnieszka Andrzejczak-Sobocińska	
Czynności układu nerwowego i ich zaburzenia .....	32
Jan Kochanowski, Agnieszka Andrzejczak-Sobocińska, Jakub Stolarski, Natalia Lubina-Dąbrowska	

## Diagnostyka topograficzna układu nerwowego

Wprowadzenie do diagnostyki topograficznej układu nerwowego .....	59
Jan Kochanowski, Agnieszka Andrzejczak-Sobocińska	
Obwodowy układ nerwowy .....	61
Agnieszka Andrzejczak-Sobocińska, Jan Kochanowski	
Ośrodkowy układ nerwowy .....	94
Agnieszka Andrzejczak-Sobocińska, Jan Kochanowski	
Opony mózgowie i płyn mózgowo-rdzeniowy .....	134
Jan Kochanowski, Agnieszka Andrzejczak-Sobocińska	

## Badania w neurologii

Badanie neurologiczne .....	141
Teofan M. Domżał	
Badanie neuropsychologiczne .....	163
Renata Anna Piusińska-Macoch	
Badania obrazowe w neurologii .....	174
Romana Bogusławska-Walecka, Krzysztof Brzozowski, Ewa Skrobowska	
Badania ultrasonograficzne w neurologii .....	234
Joanna Wojczal	
Badania elektrofizjologiczne .....	252
Kazimierz Tomczykiewicz, Grażyna Tacikowska, Maciej Rzeski, Piotr Nadratowski	

<b>Nieradiologiczne badania inwazyjne .....</b>	<b>287</b>
Dariusz Adamek	
<b>Interpretacja i znaczenie badań laboratoryjnych w diagnostyce i monitorowaniu chorób układu nerwowego .....</b>	<b>299</b>
Sławomir Michalak	
<b>Badania mikrobiologiczne w neurologii .....</b>	<b>308</b>
Kamila Duniec	
<b>Badania genetyczne w neurologii .....</b>	<b>312</b>
Anna Sulek, Jacek Zaremba	
<b>Badania z zakresu medycyny nuklearnej w diagnostyce chorób neurologicznych .....</b>	<b>316</b>
Leszek Królicki, Maciej Jakuciński, Joanna Mączewska	
<b>Atlas badań EEG .....</b>	<b>322</b>
Krystyna Niedzielska	