

Spis treści

Rozdział 1.	Rozwój i budowa układu przewodzącego – Adam Koleśnik	1
Rozdział 2.	Podstawy elektrofizjologii komórki mięśnia sercowego – Katarzyna Bieganowska	13
Rozdział 3.	Mechanizmy i podział zaburzeń rytmu serca – Katarzyna Bieganowska	19
Rozdział 4.	Diagnostyka dziecka z zaburzeniami rytmu serca	29
	Wstęp i wywiady – Katarzyna Bieganowska	29
	Zapis elektrokardiograficzny – Anna Turska-Kmieć	32
	Badanie echokardiograficzne – Monika Kowalczyk-Domagala	41
	Wydłużony zapis elektrokardiograficzny – Katarzyna Bieganowska	59
	Elektrokardiogram uśredniony – Katarzyna Bieganowska	71
	Zmienność rytmu zatokowego – Katarzyna Bieganowska	74
	Test wysiłkowy – Anna Turska-Kmieć	77
	Testy diagnostyczne z lekami – Katarzyna Bieganowska	86
	Test pochyleniowy – Katarzyna Bieganowska	87
Rozdział 5.	Zaburzenia rytmu serca w okresie płodowym – Joanna Szymkiewicz-Dangel	93
Rozdział 6.	Zespoły preekscytacji – Maria Miszczak-Knecht	157
Rozdział 7.	Częstoskurcze nadkomorowe – Maria Miszczak-Knecht	177
	Nawrotny częstoskurcz węzłowy	182
	Trzepotanie przedsionków	191
	Ektopiczny częstoskurcz węzłowy	202
	Ektopiczny częstoskurcz przedsionkowy	206
	Wielogniskowy częstoskurcz przedsionkowy	210
	Migotanie przedsionków	210
	Nieadekwatna tachykardia zatokowa	213

Rozdział 8.	Komorowe zaburzenia rytmu serca – <i>Anna Turska-Kmieć</i>	217
Rozdział 9.	Arytmie uwarunkowane genetycznie – <i>Katarzyna Pręgowska</i>	283
	Zespół wydłużonego QT	290
	Zespół Brugadów	310
	Katecholaminergiczny polimorficzny częstoskurcz komorowy	328
	Zespół krótkiego QT	336
	Zespół przedwczesnej repolaryzacji	345
Rozdział 10.	Dysfunkcja węzła zatokowego – <i>Maria Posadowska</i>	359
Rozdział 11.	Zaburzenia przewodzenia przedsionkowo-komorowego – <i>Maria Posadowska</i>	385
Rozdział 12.	Omdlenia u dzieci – <i>Katarzyna Bieganowska</i>	413
Rozdział 13.	Nagły zgon sercowy – <i>Maria Miszczak-Knecht</i>	437
Rozdział 14.	Zaburzenia rytmu serca u pacjentów z wadami serca przed i po leczeniu kardiochirurgicznym lub interwencyjnym – <i>Katarzyna Bieganowska</i>	449
Rozdział 15.	Arytmia a sport – <i>Anna Turska-Kmieć, Maria Miszczak-Knecht</i>	477
Rozdział 16.	Farmakoterapia zaburzeń rytmu serca – <i>Wojciech Szychta, Anna Turska-Kmieć, Katarzyna Bieganowska</i>	517
Rozdział 17.	Inwazyjne badanie elektrofizjologiczne i leczenie zaburzeń rytmu serca metodą ablacji – <i>Maria Miszczak-Knecht</i>	557
Rozdział 18.	Stała stymulacja serca – <i>Katarzyna Bieganowska</i>	589
Rozdział 19.	Kardiowertery-defibrylatory – <i>Monika Brzezinska</i>	619
Rozdział 20.	Problemy psychologiczne u dzieci i młodzieży z zaburzeniami rytmu serca – <i>Anna Mierzyńska</i>	651
Skorowidz		678
Dodatek		687