



Spis treści

Przedmowa	V	Rozpoznanie różnicowe kołatania serca na podstawie wywiadu . . .	29
Przedmowa do wydania polskiego ...	VII	Badanie przedmiotowe pacjentów z kołataniem serca	30
Część I: Pacjent z...	1	Badania dodatkowe u pacjentów z kołataniem serca	32
1. Ból w klatce piersiowej	3	5. Obrzęki na kończynach dolnych	37
Rozpoznanie różnicowe bólu w klatce piersiowej.	3	Rozpoznanie różnicowe obrzęków	37
Rozpoznanie różnicowe bólu w klatce piersiowej na podstawie wywiadu	3	Rozpoznanie różnicowe obrzęków kończyn dolnych na podstawie wywiadu	38
Badanie przedmiotowe pacjentów z bólem w klatce piersiowej.	5	Badanie przedmiotowe pacjentów z obrzękami	38
Badania dodatkowe u pacjentów z bólem w klatce piersiowej.	6	Badania dodatkowe u pacjentów z obrzękami	40
Nagły spoczynkowy zamostkowy ból w klatce piersiowej.	8	Ważne uwagi	41
2. Dusznność	13	6. Szmer serca	43
Rozpoznanie różnicowe duszności	13	Rozpoznanie różnicowe szmerów serca	43
Rozpoznanie różnicowe duszności na podstawie wywiadu chorobowego.	13	Rozpoznanie różnicowe szmerów serca na podstawie wywiadu. . .	43
Badanie przedmiotowe pacjentów z dusznością	15	Badanie przedmiotowe pacjenta ze szmerem nad sercem	45
Badania dodatkowe u pacjentów z dusznością	16	Badania dodatkowe u pacjentów ze szmerem nad sercem	48
Nagła duszność spoczynkowa ...	19	7. Nadciśnienie tętnicze	51
3. Omdlenie	21	Rozpoznanie różnicowe	51
Rozpoznanie różnicowe omdleń. .	21	Rozpoznanie różnicowe nadciśnienia tętniczego na podstawie wywiadu chorobowego	51
Rozpoznanie różnicowe omdleń na podstawie wywiadu chorobowego.	21	Badanie przedmiotowe pacjentów z nadciśnieniem tętniczym	52
Badanie przedmiotowe pacjentów z omdleniem	23	Badania dodatkowe u pacjentów z nadciśnieniem tętniczym	55
Badania dodatkowe u pacjentów z omdleniem	24	8. Gorączka towarzysząca chorobom serca	59
Nagłe omdlenie	26	Rozpoznanie różnicowe chorób serca przebiegających z gorączką	59
4. Kołatanie serca	29		
Rozpoznanie różnicowe kołatania serca	29		



Rozpoznanie różnicowe gorączki towarzyszącej chorobom serca na podstawie wywiadu chorobowego.....	59	Obrazowanie z użyciem rezonansu magnetycznego	101
Badanie przedmiotowe pacjentów z gorączką towarzyszącą chorobom serca	61	Pozytronowa tomografia emisyjna	102
Badania dodatkowe u pacjentów z gorączką towarzyszącą chorobom serca	63	Cewnikowanie serca	102
Część II: Badania podmiotowe, przedmiotowe i inne badania ...	67	Część III: Choroby i zaburzenia. . .	105
9. Wywiad chorobowy	69	13. Dławica piersiowa (dusznica bolesna)	107
Cel przeprowadzania wywiadu ..	69	Definicja dławicy piersiowej	107
Przedstawiane dolegliwości	69	Patofizjologia dławicy piersiowej	107
Przegląd układów	73	Czynniki ryzyka choroby tętnic wieńcowych	108
Uczulenia	75	Objawy kliniczne dławicy piersiowej	108
Wywiad rodzinny	75	Badania dodatkowe w dławicy piersiowej	109
Wywiad społeczny	75	Postępowanie z chorym z dławicą piersiową	111
10. Badanie przedmiotowe	77	Niestabilna dławica piersiowa ...	117
Jak rozpocząć badanie?	77	14. Ostry zawał mięśnia sercowego	119
Obserwacja chorego	77	Definicja ostrego zawału mięśnia sercowego	119
Badanie rąk	78	Objawy kliniczne ostrego zawału mięśnia sercowego	120
Badanie tętna	78	Badania dodatkowe pacjenta z ostrym zawałem mięśnia sercowego	122
Pomiar ciśnienia tętniczego krwi ..	79	Postępowanie z pacjentem z ostrym zawałem mięśnia sercowego	125
Badanie twarzy	80	Podsumowanie – postępowanie z pacjentem z niedokrwinnym bólem w klatce piersiowej	129
Badanie szyjnego ciśnienia żylnego	80	Blok serca po zawale mięśnia sercowego	129
Badanie okolicy przedsercowej ..	81	15. Tachyarytmie nadkomorowe ..	131
Końcowy etap badania przedmiotowego	84	Definicja tachyarytmii nadkomorowych	131
11. Jak sporządzać dokumentację medyczną	85	Tachykardia zatokowa	131
Dokumentacja wywiadu chorobowego	85	Pobudzenia przedwczesne przedsionkowe	131
Dokumentacja danych z badania przedmiotowego	87	Pobudzenia przedwczesne węzłowe i z łączy przedsionkowo-komorowego	131
Zakończenie	87		
12. Badania dodatkowe	89		
Badanie elektrokardiograficzne ..	89		
Badanie echokardiograficzne	99		
Obrazowanie perfuzji mięśnia sercowego (scyntygrafia perfuzyjna)	100		



Częstoskurcz przedsionkowy	132	Objawy kliniczne niewydolności serca	174
Częstoskurcz z łącza przedsionkowo-komorowego	133	Badanie chorych z niewydolnością serca	176
Nawrotny częstoskurcz z węzła przedsionkowo-komorowego	133	Badania dodatkowe w niewydolności serca	178
Zespół Wolffa-Parkinsona-White'a	134	Postępowanie w niewydolności serca	179
Trzepotanie przedsionków	136		
Migotanie przedsionków	137	20. Kardiomiopatie	187
Badania dodatkowe pacjentów z tachyarytmiami nadkomorowymi	139	Definicja kardiomiopatii	187
Leki stosowane w leczeniu tachyarytmii	140	Kardiomiopatia rozstrzeniowa	187
16. Tachyarytmie komorowe	145	Kardiomiopatia przerostowa	188
Definicja tachyarytmii komorowych	145	Kardiomiopatia restrykcyjna	191
Dodatkowe pobudzenia komorowe	145	21. Zapalenie osierdzia i wysięki osierdziowe	193
Częstoskurcz komorowy	146	Ostre zapalenie osierdzia	193
Migotanie komór	147	Zespół Dresslera	194
<i>Torsades de pointes</i>	149	Przewlekłe zaciskające zapalenie osierdzia	195
Leki stosowane w terapii częstoskurczu komorowego i migotania komór	150	Płyn osierdziowy	196
Niefarmakologiczne sposoby leczenia tachyarytmii komorowych	152	22. Wady zastawek serca	199
17. Zatrzymanie krążenia i reanimacja	153	Gorączka reumatyczna	199
Reanimacja podstawowa	153	Stenoza mitralna	200
Reanimacja zaawansowana	156	Niedomykalność mitralna	203
18. Bradyarytmie	161	Zwężenie aorty	206
Definicja bradyarytmii	161	Niedomykalność aortalna	209
Bradykardia zatokowa	161	Ocena zaawansowania zmian zastawkowych	210
Choroba węzła zatokowego	162	Niedomykalność zastawki trójdzielnej	211
Blok przedsionkowo-komorowy	162	Inne wady zastawkowe	213
Blok odnogi pęczka Hisa	165	Sztuczne zastawki serca	213
Badania dodatkowe w bradyarytmiiach	167	23. Infekcyjne zapalenie wsierdzia	215
Stymulatory	168	Definicja infekcyjnego zapalenia wsierdzia	215
19. Niewydolność serca	171	Epidemiologia infekcyjnego zapalenia wsierdzia	215
Definicja niewydolności serca	171	Patofizjologia zapalenia wsierdzia	215
Patofizjologia niewydolności serca	171	Objawy kliniczne infekcyjnego zapalenia wsierdzia	217
Przyczyny niewydolności serca	174	Badania dodatkowe u chorych z infekcyjnym zapaleniem wsierdzia	218
		Postępowanie w infekcyjnym zapaleniu wsierdzia	219



Powikłania infekcyjnego zapalenia wsierdza	221	Powikłania wrodzonych wad serca	231
Monitorowanie chorych z infekcyjnym zapaleniem wsierdza	221	Ubytek w przegrodzie między- przedsionkowej	232
24. Nadciśnienie tętnicze	223	Ubytek w przegrodzie między- komorowej (VSD)	234
Definicja nadciśnienia	223	Przetrwwały przewód tętniczy	236
Przyczyny nadciśnienia	223	Koarktaacja aorty	237
Objawy kliniczne nadciśnienia tętniczego	223	Występowanie rzadszych wrodzonych wad serca	240
Badania dodatkowe u chorego z nadciśnieniem	224	Uwagi dotyczące nadciśnienia płucnego i zespołu Eisenmenger'a	240
Leczenie w nadciśnieniu tętniczym	226	Część IV: Egzamin	241
<i>Phaeochromocytoma</i>	227	Test wielokrotnego wyboru	243
25. Wady wrodzone serca	231	Krótkie pytania	249
Definicja wady wrodzonej serca ..	231	Problemy w leczeniu pacjentów ..	253
Przyczyny występowania wad wrodzonych	231	Odpowiedzi na pytania testowe ..	255
		Odpowiedzi na krótkie pytania ..	257
		Skorowidz	261

1. Ból w klatce piersiowej

5. Obrzęk na kończynach
dolnych

2. Duszność

6. Szmeru serca

3. Dmuczenie

7. Nadciśnienie tętnicze

4. Kłopotanie serca

8. Gołota towarzysząca
chorobom serca