

Spis treści

Przedmowa	XI
Autorzy	XIII
Wytyczne oparte na faktach	XVII

Część 1 Podstawowe rozważania dotyczące chorób żył

1 Choroby żył i naczyń limfatycznych: przegląd historyczny <i>Christine M. Dubberke, Ruth L. Bush</i>	3
2 Rozwój i anatomia układu żylnego <i>Peter Gloviczki</i>	17
3 Fizjologia i hemodynamika prawidłowego krążenia żylnego <i>Frank T. Padberg, Jr</i>	29
4 Klasyfikacja i etiologia przewlekłych chorób żył <i>Robert L. Kistner, Bo Eklöf</i>	41
5 Patofizjologia i hemodynamika przewlekłej niewydolności żył kończyn dolnych <i>John Blebea</i>	55
6 Patogeneza żylaków i patofizjologia przewlekłej niewydolności żylny na poziomie komórkowym <i>Deoranie N. Abdel-Naby, Walter N. Duran, Brajesh K. Lal, Frank T. Padberg Jr., Peter J. Pappas</i>	65
7 Powstawanie i gojenie się owrzodzeń żylnych na poziomie komórkowym <i>Joseph D. Raffetto</i>	79
8 Ostra i przewlekła zakrzepica żylna: patogeneza i nowe informacje <i>Jose A. Diaz, Thomas W. Wakefield, Peter K. Henke</i>	97
9 Epidemiologia i czynniki ryzyka ostrej zakrzepicy żylny <i>Mark H. Meissner</i>	113
10 Epidemiologia przewlekłej choroby żylny <i>Eberhard Rabe, Felizitas Pannier</i>	127

Część 2 Diagnostyka i obrazowanie układu żylnego

11 Ocena stanów nadkrzepliwości. Molekularne markery ostrej zakrzepicy żylny <i>Diane M. Nitzki-George i Joseph A. Caprini</i>	137
12 Ultrasonografia dopplerowska w ostrych chorobach żył <i>Timothy K. Liem</i>	147
13 Ultrasonografia dopplerowska w diagnostyce przewlekłej niedrożności żył i niewydolności zastawkowej <i>Rafael D. Malgor i Nicos Labropoulos</i>	157
14 Czynnościowa ocena żył przy użyciu pośrednich technik nieinwazyjnych (pletyzmografii) <i>Fedor Lurie i Thom W. Rooke</i>	171
15 Bezpośrednia wenografia kontrastowa <i>Haraldur Bjarnason</i>	175
16 Tomografia komputerowa i rezonans magnetyczny w chorobach żył <i>Terri J. Vrtiska i James F. Glockner</i>	185

Część 3 Leczenie ostrej zakrzepicy żyłnej

17	Obraz kliniczny i historia naturalna ostrej zakrzepicy żył głębokich <i>Mark H. Meissner</i>	213
18	Algorytmy diagnostyczne ostrej zakrzepicy żył głębokich oraz zatorowości płucnej <i>Joann Lohr</i>	231
19	Leczenie farmakologiczne ostrej zakrzepicy żył głębokich oraz zatorowości płucnej <i>Andrea T. Obi i Thomas Wakefield</i>	251
20	Tromboliza przez cewnik, mechaniczna trombektomia i leczenie chirurgiczne ostrej zakrzepicy żyłnej w odcinku biodrowo-udowym <i>Arthur Delos Reyes i Anthony J. Comerota</i>	265
21	Leczenie wewnątrznaczyniowe i chirurgiczne ostrej zatorowości płucnej <i>Erin S. DeMartino i Randall R. DeMartino</i>	279
22	Algorytmy leczenia ostrej żyłnej choroby zakrzepowo-zatorowej: aktualne wytyczne <i>Andrea T. Obi i Thomas W. Wakefield</i>	293
23	Aktualne wytyczne zapobiegania zakrzepicy żył głębokich <i>Robert D. McBane i John A. Heit</i>	305
24	Zakrzepica żyły pachowej i podobojczykowej w przebiegu zespołu górnego otworu klatki piersiowej <i>Aurelia T. Calero i Karl A. Illig</i>	327
25	Ostra zakrzepica żył centralnych po założeniu wkłuć, wprowadzeniu cewników do dializ oraz elektrod rozrusznika serca <i>Syed Ali Rizvi, Anil Hingorani i Enrico Ascher</i>	335
26	Wskazania, techniki i wyniki zakładania filtrów do żyły głównej dolnej <i>Scott T. Robinson, Venkataramu N. Krishnamurthy i John E. Rectenwald</i>	343
27	Zakrzepowe zapalenie żył powierzchownych <i>Benjamin Jacobs i Dawn M. Coleman</i>	363
28	Zakrzepica żyły krezkowej <i>Waldemar E. Wysokinski i Robert D. McBane</i>	369

Część 4 Leczenie przewlekłej choroby żyłnej

29	Objawy kliniczne i ocena chorych z chorobami żył <i>Sarah Onida, Tristan R.A. Lane i Alun H. Davies</i>	381
30	Algorytm diagnostyczny dotyczący teleangiektazji, żylaków i owrzodzeń żylnych: aktualne wytyczne <i>Robert B. McLafferty</i>	393
31	Terapia uciskowa w leczeniu owrzodzenia żylnego <i>Louise Corle, Hugo Partsch i Gregory L. Moneta</i>	401
32	Leczenie farmakologiczne żylaków, obrzęku pochodzenia żylnego i owrzodzeń żylnych <i>Philip D. Coleridge Smith</i>	415
33	Skleroterapia z użyciem płynnego środka obliterującego w leczeniu teleangiektazji i żylaków kończyn dolnych <i>Edward G. Mackay</i>	425
34	Przezsłonna terapia laserowa teleangiektazji i żylaków kończyn dolnych <i>Thomas M. Proebstle</i>	435
35	Skleroterapia pianą jako metoda ablacji żyły odpiszczelowej, odstrzałkowej, żylaków i żył przesywających <i>Huw Davies, Katy Darvall i Andrew W. Bradbury</i>	447
36	Technika i wyniki współczesnego leczenia operacyjnego niewydolnych żył odpiszczelowej i odstrzałkowej <i>Anjan Talukdar i Michael C. Dalsing</i>	457
37	Zamykanie niewydolnej żyły odpiszczelowej energią fal wysokiej częstotliwości radiowej (RFA) <i>Alan M. Dietzek i Stuart Blackwood</i>	471
38	Wewnątrzżylna ablacja laserowa w leczeniu niewydolności żyły odpiszczelowej <i>Nick Morrison</i>	483
39	Nowe wewnątrzżylnie technologie w leczeniu przewlekłej choroby żyłnej (PChŻ); ablacja mechaniczno-chemiczna (MOCA), embolizacja klejem cyjanookrylowym (CAE), skleroterapia z V blokiem (VBAS) <i>Steve Elias</i>	493
40	Flebektomia <i>Lowell S. Kabnick i Omar L. Esponda</i>	503

41	Nawrotowe żylaki kończyn dolnych: etiologia i leczenie <i>Pamela S. Kim, Angela A. Kokkosis i Antonios P. Gasparis</i>	513
42	Leczenie żylaków kończyn dolnych: aktualne wytyczne <i>Jose I. Almeida</i>	521
43	Leczenie chirurgiczne pierwotnej niewydolności zastawek żył głębokich <i>Ramesh K. Tripathi</i>	529
44	Leczenie chirurgiczne niewydolności zastawkowej w zespole pozakrzepowym <i>Oscar Maleti i Marzia Lugli</i>	545
45	Operacje wewnątrznaczyniowe pierwotnego zwężenia/niedrożności żyły biodrowej <i>Peter Neglén</i>	555
46	Wewnątrznaczyniowe metody leczenia pozakrzepowego zwężenia oraz niedrożności żył w odcinku biodrowo-udowym <i>Erin H. Murphy i Seshadri Raju</i>	567
47	Wewnątrznaczyniowa rekonstrukcja zwężeń i niedrożności żyły głównej dolnej <i>Young Erben i Haraldur Bjarnason</i>	577
48	Otwarte chirurgiczne rekonstrukcje dużych żył z powodu niedrożności nienowotworowych <i>Arjun Jayaraj, Peter Gloviczki i Mark D. Fleming</i>	589
49	Operacje otwarte i endoskopowe niewydolnych żył przesywających <i>Jeffrey M. Rhodes, Manju Kalra i Peter Gloviczki</i>	599
50	Leczenie falami częstotliwości radiowej (<i>radiofrequency</i>) i laserem niewydolnych żył przesywających <i>Michael Harlander-Locke i Peter F. Lawrence</i>	613
51	Leczenie miejscowe owrzodzeń żylnych <i>William A. Marston i Thomas F. O'Donnell Jr</i>	621
52	Wytyczne leczenia przewlekłej niewydolności żyłnej u chorych z owrzodzeniami żylnymi <i>Thomas F. O'Donnell Jr. i Marc A. Passman</i>	633

Część 5 Wybrane problemy chorób żył

53	Chirurgiczne i wewnątrznaczyniowe leczenie zespołu żyły głównej górnej <i>Manju Kalra, Haraldur Bjarnason i Peter Gloviczki</i>	645
54	Postępowanie w urazowych uszkodzeniach dużych żył <i>Micheal T. Ayad i David L. Gillespie</i>	661
55	Pierwotne i wtórne nowotwory żyły głównej dolnej i żył biodrowych <i>Thomas C. Bower i Bernardo C. Mendes</i>	667
56	Malformacje tętniczo-żylnie: diagnostyka i leczenie <i>Byung-Boong Lee, James Laredo, Richard F. Neville i Anton N. Sidawy</i>	683
57	Leczenie malformacji żylnych <i>Jovan N. Markovic i Cynthia K. Shortell</i>	697
58	Leczenie tętniaków żylnych <i>Heron E. Rodriguez i William H. Pearce</i>	709
59	Leczenie zespołu przekrwienia biernego miednicy oraz żylaków krocza <i>John V. White, Lewis B. Schwartz i Connie Ryjewski</i>	719
60	Leczenie zespołu dziadka do orzechów <i>Young Erben i Peter Gloviczki</i>	731

Część 6 Obrzęk limfatyczny

61	Obrzęk limfatyczny: patofizjologia, klasyfikacja i ocena kliniczna <i>Thom W. Rooke i Cindy L. Felty</i>	739
62	Limfoscycntygrafia, limfangiografia, obrazowanie w rezonansie magnetycznym <i>Patrick J. Peller, Jeremy L. Friese, Elisabeth A. Lindgren, Claire E. Bender i Peter Gloviczki</i>	747
63	Obrzęk chłonny: terapia fizykalna i farmakologiczna <i>Steven M. Dean</i>	759

- 64 Zasady chirurgicznego leczenia przewlekłego obrzęku chłonnego 771
Yazan Al-Ajam, Anita T. Mohan i Michel Saint-Cyr
- 65 Leczenie zachowawcze oraz otwarte leczenie chirurgiczne w zaburzeniach odpływu chłonki z jam ciała 781
Ying Huang, Audra A. Duncan, Gustavo S. Oderich i Peter Gloviczki

Część 7 Wyniki leczenia chorób żył

- 66 Ocena wyników leczenia ostrej zakrzepicy żyłnej 797
Patrick H. Carpentier i Peter Gloviczki
- 67 Ocena wyników leczenia przewlekłej choroby żyłnej 805
Michael A. Vasquez i Linda Harris
- 68 Wytyczne American Venous Forum 817
Monika L. Gloviczki, Peter Gloviczki, Michael C. Dalsing, Bo Eklöf, Fedor Lurie i Thomas W. Wakefield
- Indeks 847