

PŘEDMLUVA 13

I. KARDIOLOGIE | Editor: Petr Widimský

1	KARDIOLOGIE (Editor: Petr Widimský)	19
1.1	Základy fyziologie a hemodynamika (Viktor Kočka)	19
1.2	Fyzikální vyšetření a anamnéza kardiovaskulárního systému (Petr Widimský)	28
1.3	Elektrokardiografie (Petr Widimský)	33
1.4	Zobrazovací, zátěžové a invazivní diagnostické metody v kardiologii (Petr Widimský)	52
1.5	Arteriální hypertenze (Jiří Widimský)	60
1.6	Bolest na hrudi (Petr Widimský)	80
1.7	Dušnost (Petr Widimský)	83
1.8	Oběhová zástava. Náhlá srdeční smrt (Petr Widimský)	85
1.9	Akutní koronární syndromy (Petr Widimský)	90
1.10	Chronické formy ischemické choroby srdeční (Petr Toušek) ...	108
1.11	Chronické srdeční selhání (Petr Widimský)	116
1.12	Akutní srdeční selhání. Plicní edém. Kardiogenní šok. (Petr Widimský)	123
1.13	Plicní embolie (Viktor Kočka)	129
1.14	Chronické cor pulmonale (Petr Widimský)	141
1.15	Primární plicní hypertenze (plicní arteriální hypertenze) (Petr Widimský)	145
1.16	Kardiomyopatie (Petr Widimský)	148
1.17	Myokarditidy (Petr Widimský)	157
1.18	Choroby perikardu. Tamponáda srdeční (Petr Widimský)	159
1.19	Postižení srdce nádory (Petr Widimský)	165
1.20	Vrozené srdeční vady u dospělých pacientů (Petr Widimský) ...	167
1.21	Chlopenní vady (Viktor Kočka)	175
1.22	Synkopa (Karol Čurila)	200
1.23	Bradyarytmie (Karol Čurila)	209
1.24	Tachyarytmie (Petr Widimský)	219
1.25	Krvácivé komplikace antitrombotické léčby (Petr Widimský) ..	234
1.26	Úrazy hrudníku s postižením srdce (Petr Widimský)	238
1.27	Infekční endokarditida (Petr Widimský)	240

II. ANGIOLOGIE | Editoři: Dušan Kučera, Petr Widimský

2	ANGIOLOGIE (Editoři: Dušan Kučera, Petr Widimský)	247
2.1	Ateroskleróza (Dušan Kučera, Petr Widimský)	247
2.2	Ischemické cévní mozkové příhody (Dušan Kučera, Petr Widimský)	253
2.3	Onemocnění aorty (Dušan Kučera)	266
2.4	Ischemická choroba dolních končetin (Dušan Kučera)	282
2.5	Ischemické postižení jiných orgánů (Dušan Kučera)	302
2.6	Vaskulitidy (Zdenka Hrušková, Vladimír Tesař)	311
2.7	Chronické žilní onemocnění (Dušan Kučera)	318
2.8	Hluboká žilní trombóza (flebotrombóza) (Dušan Kučera)	326
2.9	Povrchová žilní trombóza (tromboflebitida) (Dušan Kučera) ..	338

III. PNEUMOLOGIE | Editoři: Norbert Pauk, Petr Widimský

3	PNEUMOLOGIE (Editoři: Norbert Pauk, Petr Widimský)	343
3.1	Vyšetřovací metody v pneumologii (Norbert Pauk, Jindřiška Martínková, Igor Jurikovič)	343
3.2	Respirační insuficience (Jaroslav Lněnička)	359
3.3	Obstrukční onemocnění plic (Norbert Pauk)	363
3.4	Zánětlivá onemocnění plic (Petr Zůna)	382
3.5	Tuberkulóza a netuberkulózní mykobakteriózy (Daniel Krejčí)	390
3.6	Intersticiální plicní procesy (Ladislav Lacina)	398
3.7	Nádory plic, pleury a mediastina (Jana Krejčí)	411
3.8	Onemocnění pleurální dutiny (Michaela Cimrová)	420
3.9	Obstrukční spánková apnoe a hypoventilační syndromy (Jaroslav Lněnička)	429
3.10	Vrozená onemocnění plic (Libor Fila)	437
3.11	Transplantace plic (Libor Fila)	442

IV. HEMATOLOGIE | Editoři: Tomáš Kozák, Petr Widimský

4	HEMATOLOGIE (Editoři: Tomáš Kozák, Petr Widimský)	447
4.1	Anemie (Tomáš Kozák)	447
4.2	Leukocyty: reaktivní abnormality a neklonální onemocnění (Tomáš Kozák)	461
4.3	Splenomegalie a uzlinový syndrom (Tomáš Kozák)	465
4.4	Akutní leukemie (Jan Novák)	469
4.5	Myelodysplastické neoplazie (myelodysplastické syndromy) (Olga Černá)	475
4.6	Chronická myeloidní leukemie (Tomáš Kozák)	479
4.7	Ph-negativní chronické myeloproliferativní nemoci (Tomáš Kozák)	481
4.8	Chronická lymfocytární leukemie (Tomáš Kozák)	487
4.9	Hodgkinův lymfom (Tomáš Kozák)	490
4.10	Nehodgkinské lymfomy (Tomáš Kozák, Heidi Móciková)	493
4.11	Plasmocelulární dyskrazie (mnohočetný myelom a jiné monoklonální gamopatie) (Petr Pavlíček)	497
4.12	Onemocnění krevního srážení (Olga Černá, Tomáš Kozák)	504
4.13	Akutní stavy v hematologii (Tomáš Kozák)	518
4.14	Transfuziologie a základy účelné hemoterapie (Jitka Bělochová)	525

V. URGENTNÍ A INTENZIVNÍ MEDICÍNA | Editoři: František Duška, Petr Widimský

5	URGENTNÍ A INTENZIVNÍ MEDICÍNA (Editoři: František Duška, Petr Widimský; Autoři: Bohumil Bakalář, František Duška, Kateřina Jiroutková, Martin Kolář, Jiří Málek, Kateřina Venclová, Václav Zvoníček)	539
5.1	Kardiopulmonální resuscitace	539
5.2	Respirační insuficience	549
5.3	Šokové stavy	555
5.4	Akutní stavy vyvolané fyzikálními vlivy	563
5.5	Léčba akutní bolesti a přístup k pacientovi v paliativní léčbě	568

VI. PRACOVNÍ LÉKAŘSTVÍ | Editoři: Jana Malinová, Petr Widimský

6	PRACOVNÍ LÉKAŘSTVÍ (Editoři: Jana Malinová, Petr Widimský)	575
6.1	Pracovnělékařské služby (Jana Malinová)	575
6.2	Působení chemických, fyzikálních a biologických faktorů na organismus (Jana Malinová)	577
6.3	Posuzování zdravotní způsobilosti k práci ve vybraných profesích a činnostech (Peter Riško)	580
6.4	Nemoci z povolání (Jana Malinová)	583

PŘEHLED POUŽITÝCH ZKRATEK

587

MEDAILONKY EDITORŮ

591

REJSTŘÍK

596