

Obsah

Seznam tabulek	12
Seznam obrázků	14
Seznam nejčastěji použitých zkratk	15
Předmluva k 1. vydání	17
Předmluva ke 2. vydání	18
Úvod	19
Důležitá telefonní čísla	20
Základní schéma většiny kapitol (J. Piřha)	21
Obecný diagnostický postup (J. Piřha)	25
Celkové zhodnocení stavu pacienta (J. Piřha)	28
Kardiopulmonální resuscitace na oddělení (J. Piřha)	33
Hydratace (J. Piřha)	36
Snižená hydratace	37
Retence tekutin	41
Kombinace retence tekutin intersticiálně se snížením intravaskulárního objemu	43
Bolest na hrudi (J. Piřha)	45
Postup při vyšetřování bolesti na hrudi podle nejzávažnějších příčin	46

<i>Infarkt myokardu</i>	46
<i>Disekce vzestupné aorty</i>	49
<i>Pneumotorax</i>	51
<i>Angina pectoris</i>	53
Ostatní příčiny bolestí na hrudi	55
Specifické poznámky	56
Dušnost (<i>J. Piřha</i>)	59
Levostranné srdeční selhání	62
Plicní embolie	64
Astmatický záchvat, exacerbace chronické obstrukční plicní nemoci s převládající spasticitou	68
Pneumonie	69
Diferenční diagnostika dušnosti – závěrečné poznámky	70
Arteriální hypertenze (<i>J. Piřha</i>)	72
Obraz maligní hypertenze	73
Postup při zajištění pacienta s hypertenzní krizí	74
Hypotenze (<i>J. Piřha</i>)	79
Hodnocení stavu pacienta s hypotenzí při prvním kontaktu	81
Léčba pacienta s hypotenzí	82
Arytmie (<i>J. Piřha</i>)	85
Synkopa (<i>ř. Aluřík</i>)	93
Teoretické minimum	96
Obecná diagnostika synkop	99
Závěrečné poznámky	101
Kvantitativní poruchy vědomí (<i>E. Bláhová, J. Piřha</i>)	103
Teoretické minimum	107
Souhrn	111

Zmatenost (<i>J. Piřha</i>)	112
Febrilní stavy (<i>ř. Aluřík</i>)	117
Křeče (<i>J. Piřha</i>)	127
Bolesti hlavy (<i>P. Kasalický, J. Piřha</i>)	133
Bolest končetiny (<i>I. Oliva, J. Piřha</i>)	138
Náhlý tepenný uzávěr – embolus/trombóza	139
Flebotrombóza	140
Kritická končetinová ischemie	141
Kompartmentový syndrom	142
řivot neohrořující stavy	143
<i>Erysipel</i>	143
<i>Akutní kloubní bolesti</i>	143
Bolesti dolních končetin nervového původu při celkových onemocněních	145
Bolesti horních končetin	145
Gastrointestinální obtiře (<i>M. Lejsková, Z. Antoř, J. Piřha</i>)	148
Krvácení do gastrointestinálního traktu	148
Bolesti břicha	154
Zvracení	173
Průjem	179
Zácpa	184
Abnormální biochemické hodnoty (<i>D. Rakuřan</i>)	188
Hyponatremie	189
Hypernatremie	194
Hypokalemie	196
Hyperkalemie	198
Hyperkalcemie	200
Hypokalcemie	202

Poruchy acidobazické rovnováhy (D. Rakušan)	205
Metabolická acidóza	206
Metabolická alkalóza	208
Respirační acidóza	209
Respirační alkalóza	211
Hypoglykemie (M. Lejsková)	212
Hyperglykemie (M. Lejsková, P. Piňhová)	216
Komplikace některých zdravotnických výkonů (J. Piňha)	221
Reakce po transfuzích	221
<i>Anafylaktická reakce</i>	222
<i>Akutní hemolytická reakce</i>	223
<i>Febrilie</i>	224
<i>Kožní eflorescence</i>	224
<i>Zhoršení levostranné srdeční insuficience</i>	224
Komplikace po nejčastějších invazivních výkonech a vyšetřeních	225
<i>Neprůchodný močový katétr</i>	226
<i>Makroskopická hematurie</i>	227
<i>Nemožnost zavést močový katétr</i>	228
<i>Bolesti v oblasti zavedeného močového katétru</i>	229
Nazogastrické sondy	229
Kanyly zavedené do centrálního žilního systému	230
<i>Neprůchodná kanyla</i>	230
<i>Infekce (v oblasti) zavedené kanyly</i>	231
<i>Krvácení</i>	231
<i>Další možné komplikace kanylace centrálního žilního systému</i>	232
Koronarografie/angiografie	232
Implantace kardiostimulátoru	233
Biopsie jater	234
Endoskopická retrográdní cholangiopankreatografie (ERCP)	234
Nitrohruční drenáž	235

Pády (Š. Alušík)	236
Stručný přehled racionální antibiotické terapie (J. Koten)	242
Nežádoucí účinky léků (Z. Paluch)	251
Zhodnocení předoperačního rizika pacienta (L. Kotík)	259
Rizika vyplývající z operačního výkonu	260
Rizika vyplývající z přidružených nekardiálních onemocnění	265
Doporučená základní vyšetření	266
Stratifikace operačního rizika	267
Úmrtí pacienta (Š. Alušík)	270
Konstatování smrti	270
Rozhodnutí o pitvě	272
Dokumentace	274
Komunikace s příbuznými	275
Vybrané právní aspekty (J. Piňha, O. Dostál)	277
Rejstřík	285