

# OBSAH

Předmluva ( <i>L. Klabusay</i> ) . . . . .	11
I. Diferenciální diagnostika subjektivních symptomů ( <i>R. Rath a spol.</i> ) . . . . .	13
1. Bolesti na hrudi ( <i>L. Kotík</i> ) . . . . .	13
Hlavní zásady přístupu k vyšetření nemocného s bolestí na hrudi . . . . .	13
Bolesti na hrudi u srdečních a cévních onemocnění . . . . .	13
Význam pomocných vyšetření v diferenciální diagnostice bolesti na hrudi srdečního původu . . . . .	18
Bolesti na hrudi u onemocnění plic a pleury . . . . .	20
Bolesti na hrudi vycházející z trávicího ústrojí . . . . .	21
Bolesti muskuloskeletálního původu . . . . .	22
Neurogenní bolesti . . . . .	23
2. Bolesti hlavy ( <i>R. Rath</i> ) . . . . .	23
Extrakraniální cefalea . . . . .	23
Intrakraniální cefalea . . . . .	25
3. Bolesti břicha ( <i>R. Rath</i> ) . . . . .	28
Somatické bolesti (s přesně vymezenou lokalizací) . . . . .	28
Viscerální bolesti . . . . .	28
Projekce tenzních bolestí z orgánů trávicího ústrojí . . . . .	29
Rozdělení bolestí břicha podle původu . . . . .	31
Diferenciální diagnostika bolestí břicha . . . . .	31
Příčiny bolestí břicha . . . . .	34
4. Bolesti v bedrech ( <i>R. Rath</i> ) . . . . .	39
Vyšetřování bolesti v bedrech . . . . .	39
Lokalizovaná bolest . . . . .	40
Prenesená bolest . . . . .	41
Psychogenní bolest . . . . .	41
5. Bolesti končetin ( <i>I. Oliva</i> ) . . . . .	41
Horní končetiny . . . . .	41
Dolní končetiny . . . . .	45
6. Dušnost ( <i>K. Krofta</i> ) . . . . .	50
Patofyziologie dušnosti . . . . .	51
Diagnostika a kvantifikace . . . . .	52
Diagnostický postup . . . . .	55
7. Dyspepsie ( <i>J. Kocián</i> ) . . . . .	57
Žaludeční oblast . . . . .	58
Střevní oblast . . . . .	60
II. Diferenciální diagnostika objektivních symptomů ( <i>L. Klabusay a spol.</i> ) . . . . .	65
1. Zvýšená teplota a horečka ( <i>L. Klabusay</i> ) . . . . .	65
Diagnostický postup . . . . .	66
2. Krátce trvající horečky ( <i>L. Klabusay</i> ) . . . . .	69
Virové respirační infekce . . . . .	69
Bakteriální respirační infekce . . . . .	70
Teplota a průjem . . . . .	72
Teplota a zvracení . . . . .	72

Teplota a bezvědomí . . . . .	72
Teplota a meningeální příznaky . . . . .	73
Teplota a anémie . . . . .	74
Teplota a artritida . . . . .	74
Teplota a léky . . . . .	74
3. Dlouhotrvající horečnaté stavy ( <i>L. Klabusay</i> ) . . . . .	75
Infekční příčiny . . . . .	75
Nádory . . . . .	76
Difúzní choroby pojiva . . . . .	76
Neinfekční příčiny . . . . .	78
Pseudogenní horečky . . . . .	79
4. Horečky neznámého původu ( <i>L. Klabusay</i> ) . . . . .	79
5. Cyanóza ( <i>M. Štejfa</i> ) . . . . .	83
6. Hypotenze ( <i>M. Štejfa</i> ) . . . . .	84
7. Hypertenze ( <i>I. Dvořák</i> ) . . . . .	86
Poruchy regulace krevního tlaku . . . . .	87
Cévní změny u hypertenze . . . . .	89
Primární hypertenze . . . . .	90
Sekundární hypertenze . . . . .	91
8. Plicní hypertenze ( <i>M. Blaha</i> ) . . . . .	99
Neinvasivní diagnostika plicní hypertenze . . . . .	99
Invasivní diagnostika plicní hypertenze . . . . .	101
9. Portální hypertenze ( <i>M. Blaha</i> ) . . . . .	105
Patogeneze a patofyziologie . . . . .	106
Změny průtoku krve játry . . . . .	107
Lymfatický systém . . . . .	108
Klasifikace portální hypertenze a měření portálního žilního tlaku . . . . .	109
Klinické příznaky portální hypertenze . . . . .	111
10. Otoky ( <i>M. Štejfa</i> ) . . . . .	112
Generalizované (symetrické) otoky . . . . .	113
Místní (asymetrické) otoky . . . . .	115
Zvláštní druhy místních otoků . . . . .	117
11. Zvětšené mízní uzliny ( <i>L. Klabusay</i> ) . . . . .	118
Zánětlivé zvětšení mízních uzlin . . . . .	119
Nádorové zvětšení mízních uzlin . . . . .	123
12. Hepatomegalie ( <i>L. Klabusay</i> ) . . . . .	123
Hepatomegalie při kardiovaskulárních chorobách . . . . .	125
Hepatomegalie při cholestáze . . . . .	126
Hepatomegalie při difúzním poškození jater . . . . .	126
Hepatomegalie při ložiskovém poškození jater . . . . .	130
13. Splenomegalie ( <i>L. Klabusay</i> ) . . . . .	131
Splenomegalie v průběhu infekčních chorob . . . . .	132
Kongestivní splenomegalie . . . . .	134
Splenomegalie při nádorech . . . . .	130
Ostatní příčiny splenomegalie . . . . .	136
14. Struma ( <i>L. Klabusay</i> ) . . . . .	136
Eufunkční struma . . . . .	137
Hypofunkční struma . . . . .	138
Hyperfunkční struma . . . . .	139
Ostatní příčiny strumy . . . . .	140
15. Artritidy (synovitidy) ( <i>L. Klabusay</i> ) . . . . .	141
Infekční artritidy . . . . .	142
Reaktivní artritidy (poinfekční) . . . . .	143
Pigmentová vilonodulární synovitida . . . . .	145
Synovitida u difúzních chorob pojiva . . . . .	145
Synovitidy u metabolických artropatií . . . . .	147
16. Vaskulitidy ( <i>L. Klabusay</i> ) . . . . .	150
Nekrotizující vaskulitidy . . . . .	150
Hypersenzitivní vaskulitidy . . . . .	151
17. Průjmové stavy ( <i>L. Klabusay</i> ) . . . . .	154
Průjmy z infekčních příčin . . . . .	155
Průjmy z neinfekčních příčin . . . . .	159
Ostatní chorobné stavy . . . . .	160

18. Bezvědomí ( <i>M. Blaha</i> ) . . . . .	161
Patofyziologie . . . . .	162
Synkopy . . . . .	166
Komatózní stavy . . . . .	169
III. Symptomy charakterizované klinicky a laboratorně ( <i>V. Kordač, J. Svoboda</i> ) . . . . .	181
1. Anémie . . . . .	181
Praktický postup při diagnostice anémií . . . . .	186
2. Polyglobulie . . . . .	189
Polycythaemia vera . . . . .	190
3. Krvácivé stavy . . . . .	190
Trombocytopenie a trombocytopatie . . . . .	193
Vaskulopatie . . . . .	198
Koagulopatie . . . . .	199
Praktický postup při diferenciální diagnostice krvácivých stavů . . . . .	203
4. Žloutenky . . . . .	205
Familiární nehemolytické hyperbilirubinémie . . . . .	212
Cholestatický ikterus . . . . .	219
Praktický postup při diferenciální diagnostice ikterů . . . . .	222
5. Proteinurie a hematurie . . . . .	222
Proteinurie . . . . .	223
Hematurie . . . . .	224
Leukocyturie . . . . .	225
Vyšetřovací postupy . . . . .	225
Nefrotický syndrom . . . . .	237
Praktický postup při nálezu proteinurie a hematurie . . . . .	238
6. Hyperglykémie a glykosurie . . . . .	239
7. Zvětšení srdce . . . . .	246
Zvětšení levé síně . . . . .	250
Zvětšení levé komory . . . . .	251
Zvětšení pravé komory . . . . .	255
Zvětšení pravé síně . . . . .	258
Nádory srdce . . . . .	258
Perikardiální výpotek . . . . .	259
8. Plicní infiltráty . . . . .	261
Retikulace až drobnoložisková diseminace . . . . .	269
Plicní zastínění . . . . .	274
Tuberkulóza plic . . . . .	281
Plicní infarkt . . . . .	284
Tumory plic . . . . .	285
Praktický postup při nálezu plicní infiltrace v širším slova smyslu . . . . .	286
IV. Vybrané klinické syndromy ( <i>V. Pacovský a spol.</i> ) . . . . .	289
1. Nové symptomy, syndromy a klinické jednotky ( <i>V. Pacovský</i> ) . . . . .	289
Syndromologické názvosloví . . . . .	289
Nové choroby a jejich projevy . . . . .	290
2. Zvláštnosti diferenciální diagnostiky ve stáří ( <i>V. Pacovský</i> ) . . . . .	293
Choroby ve stáří . . . . .	293
Medicína chronických stavů . . . . .	294
3. Psychosociální syndromy ( <i>V. Pacovský</i> ) . . . . .	296
Vliv psychických a sociálních faktorů na klinický obraz interních onemocnění . . . . .	296
Psychosociální faktory a patogeneze vnitřních chorob . . . . .	296
Klinická praxe psychosociálních syndromů . . . . .	298
4. Kardiomyopatie ( <i>V. Višek</i> ) . . . . .	300
Dilatační kardiomyopatie . . . . .	301
Hypertrofická kardiomyopatie . . . . .	304
Restriktivní kardiomyopatie . . . . .	308
Specifická onemocnění srdečního svalů . . . . .	313
5. Hepatorenální syndrom ( <i>L. Kuželka</i> ) . . . . .	318
Poruchy postihující oba orgány přímo . . . . .	320

6. Intersticiální nefropatie (V.Víšek)	325
Neinfekční intersticiální nefritida	325
Nekróza renálních papil (nekrotizující papilitis)	330
7. Kolidity (M.Kment)	332
Proktokolitis (ulcerózní kolitida, idiopatická proktokolitis)	332
Crohnova choroba tlustého střeva (colitis regionalis, colitis granulomatosa)	335
Bakteriální kolidity	338
Amébová dysenterie	340
Pseudomembranózní kolitida	341
Postiradiační proktitis (radiační enterokolitis)	341
Ischemická kolitida	342
Divertikulitida	343
8. Diagnostika zhoubných nádorů (J.Pekárek)	343
Nádorové markery	351
9. Maligní lymfomy (J.Pekárek)	353
Hodgkinův lymfom (HL)	353
Nehodgkinův lymfom (NHL)	358
Burkittův lymfom	361
Mycosis fungoides	361
Angioimunoblastická lymfadenopatie (AIL)	362
Histiocytární medulární retikulóza	362
Nádory vycházející z plazmatických buněk	363
10. Metabolické osteopatie (V.Pacovský)	367
Potíže a příznaky	368
Vyšetřovací metody důležité pro diferenciální diagnostiku	369
Charakteristické znaky jednotlivých kostních syndromů	371
Metabolické osteopatie při nedostatečnosti ledvin	375
11. Vertebrogenní syndromy (V.Víšek)	376
Degenerativní a diskogenní syndromy	376
Funkční poruchy páteře	379
Spondylitidy	380
Zhoubné nádory obratlů	382
Doporučená literatura	385