

Obsah

ÚVOD (<i>Jitka Mlíková Seidlerová</i>)	15
1 ANAMNÉZA (<i>Jitka Mlíková Seidlerová</i>)	17
1 Úvod	17
2 Jednotlivé části anamnézy	19
2 METODY POUŽÍVANÉ PŘI FYZIKÁLNÍM VYŠETŘENÍ (<i>Jitka Mlíková Seidlerová</i>)	23
1 Pohled	23
2 Pohmat	24
3 Poklep	24
4 Poslech	26
5 Zhodnocení čichových vjemů	26
3 ZHODNOCENÍ CELKOVÉHO STAVU NEMOCNÉHO (<i>Jitka Mlíková Seidlerová</i>)	27
1 Zhodnocení celkového stavu	27
2 Zhodnocení okolí nemocného	33
4 VYŠETŘENÍ HLAVY (<i>Jana Kupková</i>)	34
1 Vyšetření pohledem	34
2 Vyšetření poklepem	36
3 Vyšetření pohmatem	36
4 Vyšetření očí	37
5 Vyšetření hlavových nervů	39
6 Vyšetření uší	41
7 Vyšetření nosu	42
8 Vyšetření rtů a dutiny ústní	43

5	VYŠETŘENÍ KRKU (<i>Jana Kupková</i>)	45
1	Vyšetření pohledem	45
2	Vyšetření pohmatem	46
6	POZNÁMKY K VYŠETŘENÍ HRUDNÍKU, BŘICHA A KONČETIN (<i>Jitka Mlíková Seidlerová</i>)	48
1	Vyšetření hrudníku	48
2	Vyšetření břicha	48
3	Vyšetření končetin	53
7	VYŠETŘENÍ SRDCE (<i>Alois Mádle</i>)	54
1	Role anamnézy a fyzikálního vyšetření ve vyšetření srdce	54
2	Nynější onemocnění a anamnéza u onemocnění srdce	55
3	Fyzikální vyšetření	59
8	VYŠETŘENÍ V KARDIOLOGII (<i>Milan Hromádka</i>)	81
1	Elektrokardiografie	82
2	24hodinová holterovská monitorace EKG	99
3	Epizodické záznamníky EKG	99
4	Echokardiografie	100
5	Zátěžové testy (ergometrie)	102
6	Test na nakloněné rovině	105
7	Koronarografie	106
8	Levostranná ventrikulografie	107
9	Pravostranná srdeční katetrizace	107
10	Elektrofyzilogické vyšetření srdce	108
11	Šestimínutový test chůzí (6-MWT)	108
12	Laboratorní metody v kardiologii	108
9	MĚŘENÍ KREVNÍHO TLAKU (<i>Jitka Mlíková Seidlerová</i>)	110
1	Úvod	110
2	Metody neinvazivního měření TK	112
3	Invazivní měření TK	113
4	24hodinová monitorace krevního tlaku	113
10	VYŠETŘENÍ DÝCHACÍHO SYSTÉMU (<i>David Havel</i>)	114
1	Anamnéza nemocného s respiračním onemocněním	114
2	Základní příznaky respiračních nemocí	116

3	Fyzikální vyšetření dýchacího systému	125
4	Funkční vyšetření respiračního traktu	140
5	Bronchoskopie	145
6	Sonografie hrudníku	147
7	Hrudní punkce	147
8	Medicínská torakoskopie (= klinická pleuroskopie)	148
9	Typické nálezy při fyzikálním vyšetření respiračního systému	148
11	VYŠETŘENÍ PRSOU (<i>Jana Kupková</i>)	152
1	Úvod	152
2	Vyšetření pohledem	153
3	Vyšetření pohmatem	153
12	ANGIOLOGICKÉ VYŠETŘENÍ (<i>Jana Hirmerová</i>)	155
1	Vyšetření periferních tepen	156
2	Vyšetření žil	167
3	Vyšetření lymfatických cév	175
13	VYŠETŘENÍ TRÁVICÍHO TRAKTU (<i>Eva Mayerová</i>)	178
1	Anamnéza	179
2	Projevy trávicích poruch	180
3	Vyšetření jater	188
4	Fyzikální vyšetření orgánů trávicího traktu	193
5	Laboratorní metody v gastroenterologii a hepatologii	196
6	Instrumentální vyšetřovací metody v gastroenterologii	202
7	Poznámky k zobrazovacím vyšetřením zažívacího traktu	206
8	Jaterní biopsie	208
14	VYŠETŘENÍ PŘI PODEZŘENÍ NA NÁHLOU PŘÍHODU BŘÍŠNÍ (<i>Tomáš Skalický</i>)	209
1	Úvod	209
2	Anamnéza	210
3	Fyzikální vyšetření	211
4	Laboratorní a zobrazovací metody	213
15	VYŠETŘENÍ LEDVIN A MOČOVÝCH CEST (<i>Lada Malánová</i>)	216
1	Úvod	216
2	Anamnéza	217

3	Fyzikální vyšetření	219
4	Zobrazovací vyšetření	223
5	Biopsie ledviny	224
6	Základní laboratorní vyšetření	224
7	Vybrané nefrologické syndromy	229
16	VYŠETŘENÍ V ENDOKRINOLOGII A U VYBRANÝCH METABOLICKÝCH ONEMOCNĚNÍ (<i>Hana Grégrová</i>)	233
1	Štítná žláza	234
2	Nadledviny	243
3	Hypofýza	249
4	Diabetes mellitus	253
5	Osteoporóza	255
17	VYŠETŘENÍ V HEMATOLOGII (<i>Samuel Vokurka</i>)	257
1	Anamnéza a její specifika	258
2	Fyzikální vyšetření a nálezy	262
3	Vybrané specifické stavy	264
4	Hematologická vyšetření	264
18	VYŠETŘENÍ V REVMATOLOGII (<i>David Suchý</i>)	267
1	Anamnéza	269
2	Symptomy revmatických chorob	271
3	Problematika diferenciální diagnózy v revmatologii	273
4	Vyšetření pohybového systému v revmatologii	275
5	Laboratorní vyšetření v revmatologii	289
6	Zobrazovací metody v revmatologii	293
19	CHRONICKÉ RÁNY A DEKUBITY (<i>Ivana Witová</i>)	296
1	Úvod	296
2	Dekubity	297
3	Bércové ulcerace	303
4	Syndrom diabetické nohy	304
20	ZHODNOCENÍ STAVU VÝŽIVY A MOŽNOSTI VÝŽIVY NEMOCNÝCH (<i>Jan Kašpárek</i>)	307
1	Malnutrice	308
2	Nadváha a obezita	310

3	Abnormality mikronutrientů (karence)	312
4	Zhodnocení stavu výživy	314
5	Úvod do nutriční podpory	318
6	Enterální výživa	323
7	Parenterální výživa	331
8	Vybrané metabolické komplikace spojené s podáváním výživy	336
9	Paliativní výživa	338

21 MONITORACE NEMOCNÝCH V INTENZIVNÍ PÉČI

	<i>(Thomas Karvunidis)</i>	339
1	Úvod	340
2	Vitální funkce	341
3	Monitorování v intenzivní péči	342
4	Monitorování kardiovaskulárního systému	344
5	Monitorace tkáňové perfuze a oxygenace	354
6	Monitorace dýchání	358
7	Monitorace vědomí	364
8	Monitorace tělesné teploty	367
9	Monitorace nitrobřišního tlaku	368
10	Monitorování nemocných během transportu	369
11	Cévní přístup	370

22 MINIMUM NEUROLOGICKÉHO VYŠETŘENÍ PRO INTERNISTY

	<i>(Vladimír Rohan)</i>	375
1	Neurologická diagnostika	375
2	Vědomí	378
3	Řeč včetně artikulace	395
4	Orientační topické neurologické vyšetření	397
5	Abnormní pohyby	404

23 ZOBRAZOVACÍ METODY *(Jan Baxa, Hynek Mírka)*

1	Úvod	407
2	Skiografie a skiaskopie	407
3	Ultrasonografie (USG)	410
4	Výpočetní tomografie (CT)	413
5	Magnetická rezonance (MR)	417
6	Scintigrafické metody	419
7	Hybridní metody	421

8	Metody intervenční radiologie	423
9	Kontrastní látky pro zobrazovací metody	425
10	Specifické situace	427
24	LABORATORNÍ VYŠETŘENÍ (<i>Daniel Rajdl</i>)	429
1	Interpretace laboratorních dat	430
2	Screening a vybrané screeningové programy	436
3	Odběr krve a moče	437
4	Přehled nejčastějších laboratorních vyšetření	439
25	FARMAKOTERAPIE (<i>David Suchý</i>)	459
1	Důvody podávání léčiv	459
2	Druhy farmakoterapie	460
3	Léčiva	460
4	Terapeutické monitorování, individualizace a personalizace dávkování léčiv	462
26	PŘÍKLAD POPISU ZÁKLADNÍHO KLINICKÉHO VYŠETŘENÍ	465
	Obrázky a tabulky – zkratky	467
	Seznam zkratek	468
	Věcný rejstřík	475