

Obsah

Autorský kolektiv	XXI	2.6	Léčba	21
Předmluva – slova recenzentů k Chorobným znakům a příznakům	XXIII	3	Afázie	24
Předmluva – slova recenzentů k Chorobným znakům a příznakům 2	XXIV		<i>Kateřina Písecká</i>	
Předmluva – slova recenzentů k Chorobným znakům a příznakům – diferenciální diagnostice	XXV	3.1	Definice a klasifikace	24
Prolog k Chorobným znakům a příznakům	XXVI	3.2	Patofyziologie	24
Prolog k Chorobným znakům a příznakům 2	XXVII	3.3	Výskyt	26
Prolog k Chorobným znakům a příznakům – diferenciální diagnostice	XXVIII	3.4	Klinický obraz	26
1 Acidóza	1	3.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	27
<i>Petr Bušek</i>		3.6	Léčba	30
1.1 Definice a klasifikace	1	4 Afty	32	
1.2 Patofyziologie	1	<i>Karel Lukáš</i>		
1.3 Výskyt	5	4.1 Definice a klasifikace	32	
1.4 Klinický obraz	5	4.2 Patofyziologie	32	
1.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	5	4.3 Výskyt	32	
1.6 Léčba	9	4.4 Klinický obraz	32	
2 Adynamie	10	4.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	33	
<i>Soňa Argalácsová</i>		4.6 Léčba	33	
2.1 Definice a klasifikace	10	5 Akromegalie	35	
2.2 Patofyziologie	10	<i>Jana Mengerová</i>		
2.3 Výskyt	14	5.1 Definice a klasifikace	35	
2.4 Klinický obraz	14	5.2 Patofyziologie	35	
2.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	14	5.3 Výskyt	35	
		5.4 Klinický obraz	35	
		5.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	36	
		5.6 Léčba	37	
		6 Akrotizmus	38	
		<i>Miroslav Kocík</i>		
		6.1 Definice a klasifikace	38	
		6.2 Patofyziologie	38	
		6.3 Výskyt	38	
		6.4 Klinický obraz	39	
		6.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	39	
		6.6 Léčba	39	

7	Alkalóza	41	12.6	Léčba	64
	<i>Petr Bušek</i>				
7.1	Definície a klasifikácie	41	13	Anozognózie	66
7.2	Patofyziológia	41		<i>Jakub Albrecht</i>	
7.3	Výskyt	42	13.1	Definície a klasifikácie	66
7.4	Klinický obraz	42	13.2	Patofyziológia	67
7.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	42	13.3	Výskyt	67
7.6	Léčba	44	13.4	Klinický obraz	67
			13.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	67
			13.6	Léčba	68
8	Alopecie	46	14	Apnoe	69
	<i>Jana Šmalcová</i>			<i>Miroslav Kocík</i>	
8.1	Definície a klasifikácie	46	14.1	Definície a klasifikácie	69
8.2	Patofyziológia	46	14.2	Patofyziológia	69
8.3	Výskyt	47	14.3	Výskyt	70
8.4	Klinický obraz	48	14.4	Klinický obraz	70
8.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	48	14.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	70
8.6	Léčba	49	14.6	Léčba	71
9	Amenorea	51	15	Ascites	72
	<i>Michael Fanta</i>			<i>Karel Dvořák</i>	
9.1	Definície a klasifikácie	51	15.1	Definície a klasifikácie	72
9.2	Patofyziológia	51	15.2	Patofyziológia	72
9.3	Výskyt	52	15.3	Výskyt	73
9.4	Klinický obraz	52	15.4	Klinický obraz	73
9.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	53	15.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	73
9.6	Léčba	53	15.6	Léčba	75
10	Anémie (chudokrevnosť)	55	16	Ataxie	77
	<i>Karel Dvořák</i>			<i>Jaroslav Macášek</i>	
10.1	Definície a klasifikácie	55	16.1	Definície a klasifikácie	77
10.2	Patofyziológia	56	16.2	Patofyziológia	77
10.3	Výskyt	57	16.3	Výskyt	77
10.4	Klinický obraz	57	16.4	Klinický obraz	77
10.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	58	16.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	78
10.6	Léčba	58	16.6	Léčba	78
11	Anorgasmie	60	17	Atrofie svalů	79
	<i>Petra Vrzáňková</i>			<i>Eva Balážiová</i>	
11.1	Definície a klasifikácie	60	17.1	Definície a klasifikácie	79
11.2	Patofyziológia	60	17.2	Patofyziológia	79
11.3	Výskyt	60	17.3	Výskyt	79
11.4	Klinický obraz	60	17.4	Klinický obraz	79
11.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	61	17.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	80
11.6	Léčba	61	17.6	Léčba	81
12	Anosmie (pohľad internisty)	63	18	Bazofilie	82
	<i>Jaroslav Macášek</i>			<i>Jana Šmalcová</i>	
12.1	Definície a klasifikácie	63	18.1	Definície a klasifikácie	82
12.2	Patofyziológia	63	18.2	Patofyziológia	82
12.3	Výskyt	63	18.3	Výskyt	82
12.4	Klinický obraz	63			
12.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	64			

18.4	Klinický obraz	83	24.2	Patofyziologie	123
18.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	83	24.3	Výskyt	124
18.6	Léčba	83	24.4	Klinický obraz	124
19	Bolest břicha a dyskomfort	85	24.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	124
	<i>Robert Donoval, Karel Lukáš</i>		24.6	Léčba	129
19.1	Definice a klasifikace	85	25	Bolest zad	131
19.2	Patofyziologie	85		<i>Radka Čapková</i>	
19.3	Výskyt	87	25.1	Definice a klasifikace	131
19.4	Klinický obraz	87	25.2	Patofyziologie	132
19.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	88	25.3	Výskyt	133
19.6	Léčba	92	25.4	Klinický obraz	133
20	Bolest břicha a horečka	93	25.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	134
	<i>Radvan Hainer</i>		25.6	Léčba	135
20.1	Definice a klasifikace	93	26	Bruxizmus	137
20.2	Patofyziologie	93		<i>Karel Lukáš</i>	
20.3	Výskyt	94	26.1	Definice a klasifikace	137
20.4	Klinický obraz	94	26.2	Patofyziologie	137
20.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	95	26.3	Výskyt	137
20.6	Léčba	96	26.4	Klinický obraz	137
21	Bolest hlavy	98	26.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	138
	<i>Silvie Svobodová</i>		26.6	Léčba	138
21.1	Definice a klasifikace	98	27	Cyanóza	139
21.2	Patofyziologie	98		<i>Jaroslav Macášek</i>	
21.3	Výskyt	99	27.1	Definice a klasifikace	139
21.4	Klinický obraz	99	27.2	Patofyziologie	139
21.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	99	27.3	Výskyt	139
21.6	Léčba	104	27.4	Klinický obraz	139
22	Bolest kloubů	106	27.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	140
	<i>Karel Lukáš</i>		27.6	Léčba	141
22.1	Definice a klasifikace	106	28	Červené oko	142
22.2	Patofyziologie	106		<i>Markéta Svobodová</i>	
22.3	Výskyt	106	28.1	Definice a klasifikace	142
22.4	Klinický obraz	106	28.2	Patofyziologie	142
22.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	107	28.3	Výskyt	145
22.6	Léčba	110	28.4	Klinický obraz	145
23	Bolest na hrudi	112	28.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	149
	<i>Miroslav Kocík</i>		28.6	Léčba	150
23.1	Definice a klasifikace	112	29	Dehydratace	155
23.2	Patofyziologie	112		<i>Petr Bušek</i>	
23.3	Výskyt	112	29.1	Definice a klasifikace	155
23.4	Klinický obraz	112	29.2	Patofyziologie	155
23.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	115	29.3	Výskyt	156
23.6	Léčba	121	29.4	Klinický obraz	156
24	Bolest oka	123	29.5	Diagnóza	157
	<i>Eva Szabó</i>		29.6	Léčba	158
24.1	Definice a klasifikace	123			

30	Delirium	159	Dyskolorace nehtů	191
	<i>Alina Bagalíy</i>		<i>Karel Lukáš</i>	
30.1	Definice a klasifikace	159	Definice a klasifikace	191
30.2	Patofyziologie	159	Patofyziologie	191
30.3	Výskyt	160	Výskyt	191
30.4	Klinický obraz	160	Klinický obraz	191
30.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	161	Diagnóza a diferenciální diagnóza	192
30.6	Léčba	161	Léčba	194
31	Demence	164	Dysmenorea	196
	<i>Jakub Albrecht</i>		<i>Michael Fanta</i>	
31.1	Definice a klasifikace	164	Definice a klasifikace	196
31.2	Patofyziologie	166	Patofyziologie	196
31.3	Výskyt	166	Výskyt	196
31.4	Klinický obraz	166	Klinický obraz	196
31.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	167	Diagnóza a diferenciální diagnóza	196
31.6	Léčba	167	Léčba	197
32	Deprese	169	Dyspareunie	200
	<i>Hana Váňová</i>		<i>Michael Fanta</i>	
32.1	Definice a klasifikace	169	Definice a klasifikace	200
32.2	Patofyziologie	170	Patofyziologie	200
32.3	Výskyt	170	Výskyt	200
32.4	Klinický obraz	170	Klinický obraz	200
32.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	170	Diagnóza a diferenciální diagnóza	201
32.6	Léčba	171	Léčba	201
33	Diplopie	173	Dystonie	202
	<i>Pavel Kuthan</i>		<i>Eva Balážiová</i>	
33.1	Definice a klasifikace	173	Definice a klasifikace	202
33.2	Patofyziologie	173	Patofyziologie	202
34	Dušnost	178	Dysurie	206
	<i>Jaroslav Macáček</i>		<i>Jana Šmalcová</i>	
34.1	Definice a klasifikace	178	Definice a klasifikace	206
34.2	Patofyziologie	178	Patofyziologie	206
34.3	Výskyt	179	Výskyt	206
34.4	Klinický obraz	179	Klinický obraz	206
34.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	180	Diagnóza a diferenciální diagnóza	207
34.6	Léčba	183	Léčba	208
35	Dysfagie a odynofagie	184	Echolálie	211
	<i>Robert Donoval, Karel Lukáš</i>		<i>Jaroslav Macáček</i>	
35.1	Definice a klasifikace	184	Definice a klasifikace	211
35.2	Patofyziologie	184	Patofyziologie	211
35.3	Výskyt	185	Výskyt	211
35.4	Klinický obraz	185	Klinický obraz	211
35.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	185	Diagnóza a diferenciální diagnóza	211
35.6	Léčba	189	Léčba	211

41.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	211	47.3	Výskyt	232
41.6	Léčba	212	47.4	Klinický obraz	232
42	Eozinofilie a eozinopenie	213	47.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	232
	<i>Jana Šmalcová</i>		47.6	Léčba	233
42.1	Definice a klasifikace	213	48	Fluidotorax	235
42.2	Patofyziologie	213		<i>Petr Bušek</i>	
42.3	Výskyt	214	48.1	Definice a klasifikace	235
42.4	Klinický obraz	214	48.2	Patofyziologie	235
42.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	216	48.3	Výskyt	235
42.6	Léčba, prognóza a sledování	217	48.4	Klinický obraz	236
43	Epistaxe	219	48.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	237
	<i>Jana Šmalcová</i>		48.6	Léčba	238
43.1	Definice a klasifikace	219	49	Flush	240
43.2	Patofyziologie	219		<i>Petr Bušek</i>	
43.3	Výskyt	219	49.1	Definice a klasifikace	240
43.4	Klinický obraz	220	49.2	Patofyziologie	240
43.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	220	49.3	Výskyt	240
43.6	Léčba	221	49.4	Klinický obraz	241
44	Exantém	222	49.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	241
	<i>Magdalena Dušejovská, Karel Lukáš</i>		49.6	Léčba	243
44.1	Definice a klasifikace	222	50	Foetor ex ore, halitóza	244
44.2	Patofyziologie	222		<i>Viera Donovalová, Karel Lukáš</i>	
44.3	Výskyt	223	50.1	Definice a klasifikace	244
44.4	Klinický obraz	223	50.2	Patofyziologie	244
44.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	223	50.3	Výskyt	244
44.6	Léčba	224	50.4	Klinický obraz	244
45	Exoftalmus a enoftalmus	225	50.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	244
	<i>Jana Šmalcová</i>		50.6	Léčba	245
45.1	Definice a klasifikace	225	51	Fotosenzitivita	247
45.2	Patofyziologie	226		<i>Petr Bušek</i>	
45.3	Výskyt	226	51.1	Definice a klasifikace	247
45.4	Klinický obraz	226	51.2	Patofyziologie	247
45.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	227	51.3	Výskyt	247
45.6	Léčba	229	51.4	Klinický obraz	247
46	Fascikulace	230	51.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	249
	<i>Jaroslav Macášek</i>		51.6	Léčba	249
46.1	Definice a klasifikace	230	52	Frigidita	253
46.2	Patofyziologie	230		<i>Petra Vrzáčková</i>	
46.3	Výskyt	230	52.1	Definice a klasifikace	253
46.4	Klinický obraz	230	52.2	Patofyziologie	254
46.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	230	52.3	Výskyt	255
46.6	Léčba	231	52.4	Klinický obraz	255
47	Fekální inkontinence	232	52.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	255
	<i>Lukáš Lambert</i>		52.6	Léčba	255
47.1	Definice a klasifikace	232	53	Gigantizmus	257
47.2	Patofyziologie	232		<i>Jana Mengerová</i>	

54	Globus	258	59.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	277
	<i>Karel Lukáš</i>		59.6	Léčba	279
54.1	Definície a klasifikácie	258	60	Hepatomegalie	280
54.2	Patofyziológia	258		<i>Karel Dvořák</i>	
54.3	Výskyt	258	60.1	Definície a klasifikácie	280
54.4	Klinický obraz	259	60.2	Patofyziológia	280
54.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	259	60.3	Výskyt	280
54.6	Léčba	259	60.4	Klinický obraz	280
55	Glosodynie (pálení v ústech)	260	60.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	281
	<i>Karel Lukáš</i>		60.6	Léčba	283
55.1	Definície a klasifikácie	260	61	Hirsutizmus	284
55.2	Patofyziológia	260		<i>Lukáš Lambert</i>	
55.3	Výskyt	261	61.1	Definície a klasifikácie	284
55.4	Klinický obraz	261	61.2	Patofyziológia	284
55.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	262	61.3	Výskyt	284
55.6	Léčba	262	61.4	Klinický obraz	284
56	Gynekomastie	264	61.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	284
	<i>Magdalena Mrdčková</i>		61.6	Léčba	285
56.1	Definície a klasifikácie	264	62	Horečka a třesavka	287
56.2	Patofyziológia	264		<i>Miroslav Urbánek</i>	
56.3	Výskyt	265	62.1	Definície a klasifikácie	287
56.4	Klinický obraz	265	62.2	Patofyziológia	287
56.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	265	62.3	Výskyt	288
56.6	Léčba	266	62.4	Klinický obraz	288
57	Hematurie	267	62.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	288
	<i>Soňa Argalácsová</i>		62.6	Léčba	289
57.1	Definície a klasifikácie	267	63	Horečka nejasné etiologie	291
57.2	Patofyziológia	267		<i>Karel Dvořák</i>	
57.3	Výskyt	267	63.1	Definície a klasifikácie	291
57.4	Klinický obraz	267	63.2	Patofyziológia	291
57.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	268	63.3	Výskyt	293
57.6	Léčba	271	63.4	Klinický obraz	293
58	Hemianopsie	273	63.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	294
	<i>Eva Balážiová</i>		63.6	Léčba	295
58.1	Definície a klasifikácie	273	64	Hubnutí	297
58.2	Patofyziológia	273		<i>Jana Mengerová</i>	
58.3	Výskyt	274	64.1	Definície a klasifikácie	297
58.4	Klinický obraz	274	64.2	Patofyziológia	297
58.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	275	64.3	Výskyt	297
58.6	Léčba	276	64.4	Klinický obraz	298
59	Hemoptýza	277	64.5	Diagnóza a diferenciálna diagnóza	298
	<i>Lukáš Lambert</i>		64.6	Léčba	299
59.1	Definície a klasifikácie	277	65	Hyperamylazemie, amylazurie, makroamylazemie	301
59.2	Patofyziológia	277		<i>Miroslav Urbánek</i>	
59.3	Výskyt	277	65.1	Definície a klasifikácie	301
59.4	Klinický obraz	277			

65.2	Patofyziologie	301	71	Hypoglykemie	329
65.3	Výskyt	301		<i>Magdalena Dušejovská, Tomáš Vařeka</i>	
65.4	Klinický obraz	302	71.1	Definice a klasifikace	329
65.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	302	71.2	Patofyziologie	329
65.6	Léčba	302	71.3	Výskyt	330
66	Hyperestezie a hypestezie	303	71.4	Klinický obraz	330
	<i>Eva Balážiová</i>		71.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	330
66.1	Definice a klasifikace	303	71.6	Léčba	333
66.2	Patofyziologie	303	72	Hypokalemie	334
66.3	Výskyt	305		<i>Eva Meisnerová</i>	
66.4	Klinický obraz	306	72.1	Definice a klasifikace	334
66.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	309	72.2	Patofyziologie	334
66.6	Léčba	310	72.3	Výskyt	334
67	Hyperglykemie	312	72.4	Klinický obraz	335
	<i>Tomáš Vařeka</i>		72.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	335
67.1	Definice a klasifikace	312	72.6	Léčba	337
67.2	Patofyziologie	312	73	Hypotenze	339
67.3	Výskyt	313		<i>Jaroslav Macáček</i>	
67.4	Klinický obraz	314	73.1	Definice a klasifikace	339
67.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	314	73.2	Patofyziologie	339
67.6	Léčba	315	73.3	Výskyt	340
68	Hyperhidróza	316	73.4	Klinický obraz	340
	<i>Lukáš Lambert</i>		73.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	340
68.1	Definice a klasifikace	316	73.6	Léčba	341
68.2	Patofyziologie	316	74	Chrápání	342
68.3	Výskyt	316		<i>Aleš Pernica</i>	
68.4	Klinický obraz	316	74.1	Definice a klasifikace	342
68.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	316	74.2	Patofyziologie	342
68.6	Léčba	317	74.3	Výskyt	342
69	Hyperkalemie	318	74.4	Klinický obraz	343
	<i>Eva Meisnerová</i>		74.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	343
69.1	Definice a klasifikace	318	74.6	Léčba	344
69.2	Patofyziologie	318	75	Ikterus a cholestáza	346
69.3	Výskyt	318		<i>Karel Dvořák</i>	
69.4	Klinický obraz	318	75.1	Definice a klasifikace	346
69.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	319	75.2	Patofyziologie	346
69.6	Léčba	321	75.3	Výskyt	347
70	Hypertenze	322	75.4	Klinický obraz	347
	<i>Jaroslav Macáček</i>		75.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	347
70.1	Definice a klasifikace	322	75.6	Léčba	352
70.2	Patofyziologie	322	76	Impotence – erektilní dysfunkce	353
70.3	Výskyt	323		<i>Miroslav Urbánek</i>	
70.4	Klinický obraz	324	76.1	Definice	353
70.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	324	76.2	Patofyziologie	354
70.6	Léčba	325	76.3	Výskyt	354
			76.4	Klinický obraz	354

76.5	Diagnostika a diferenciální diagnostika	354	82.3	Výskyt	385
76.6	Léčba	355	82.4	Klinický obraz	385
77	Inkontinence moči	357	82.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	385
	<i>Jana Mengerová</i>		82.6	Léčba	385
77.1	Definice a klasifikace	357	83	Krvácení do trávicího traktu (enteroragie, hemateméza a meléna)	387
77.2	Patofyziologie	358		<i>Karel Lukáš</i>	
77.3	Výskyt	358	83.1	Definice a klasifikace	387
77.4	Klinický obraz	358	83.2	Patofyziologie	388
77.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	358	83.3	Výskyt	388
77.6	Léčba	359	83.4	Klinický obraz	388
78	Kachexie	361	83.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	388
	<i>Radka Čapková</i>		83.6	Léčba	391
78.1	Definice a klasifikace	361	84	Křeče	392
78.2	Patofyziologie	361		<i>Radka Čapková</i>	
78.3	Výskyt	361	84.1	Definice a klasifikace	392
78.4	Klinický obraz	361	84.2	Patofyziologie	392
78.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	362	84.3	Výskyt	392
78.6	Léčba	362	84.4	Klinický obraz	392
79	Kašel	365	84.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	393
	<i>Karel Lukáš</i>		84.6	Léčba	393
79.1	Definice a klasifikace	365	85	Leukocytóza a leukopenie	395
79.2	Patofyziologie	365		<i>Jan Haber</i>	
79.3	Výskyt	365	85.1	Leukocytóza	395
79.4	Klinický obraz	365	85.2	Leukopenie	399
79.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	367	86	Lymfocytóza a lymfocytopenie	402
79.6	Léčba	368		<i>Jana Šmalcová</i>	
80	Katatonie	369	86.1	Definice a klasifikace	402
	<i>Eva Balážiová</i>		86.2	Patofyziologie	402
80.1	Definice a klasifikace	369	86.3	Klinický obraz	403
80.2	Patofyziologie	369	86.4	Diagnóza a diferenciální diagnóza	404
80.3	Výskyt	369	86.5	Léčba	406
80.4	Klinický obraz	370	87	Mastodynie	407
80.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	370		<i>Michael Zikán</i>	
80.6	Léčba	372	87.1	Definice a klasifikace	407
81	Klaudikace	374	87.2	Patofyziologie	407
	<i>Aleš Žák</i>		87.3	Výskyt	407
81.1	Definice a klasifikace	374	87.4	Klinický obraz	407
81.2	Patofyziologie	375	87.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	408
81.3	Výskyt	376	87.6	Léčba	408
81.4	Klinický obraz	376	88	Monocytóza a monocytopenie	410
81.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	379		<i>Jana Šmalcová</i>	
81.6	Léčba a prevence	382	88.1	Definice a klasifikace	410
82	Konfabulace	384	88.2	Patofyziologie	410
	<i>Jakub Albrecht</i>		88.3	Výskyt	410
82.1	Definice a klasifikace	384			
82.2	Patofyziologie	384			

88.4	Klinický obraz	411	94	Nykturie	438
88.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	411		<i>Jana Mengerová</i>	
88.6	Léčba	412	94.1	Definice a klasifikace	438
89	Myalgie	413	94.2	Patofyziologie	438
	<i>Tomáš Vařeka</i>		94.3	Výskyt	438
89.1	Definice a klasifikace	413	94.4	Klinický obraz	438
89.2	Patofyziologie	413	94.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	438
89.3	Výskyt	414	94.6	Léčba	439
89.4	Klinický obraz	415	95	Nystagmus	441
89.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	415		<i>Jaroslav Macáček</i>	
89.6	Léčba	416	95.1	Definice a klasifikace	441
90	Náhlé příhody v gynekologii (bolest, krvácení, zánět)	417	95.2	Patofyziologie	442
	<i>Michal Mára</i>		95.3	Výskyt	442
90.1	Definice a klasifikace	417	95.4	Klinický obraz	442
90.2	Patofyziologie	418	95.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	442
90.3	Výskyt	418	95.6	Léčba	443
90.4	Klinický obraz	419	96	Obezita	444
90.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	419		<i>Jana Mengerová</i>	
90.6	Léčba	420	96.1	Definice a klasifikace	444
91	Nanizmus (zakrslost, malý vzrůst, růstová retardace)	422	96.2	Patofyziologie	444
	<i>Jana Mengerová</i>		96.3	Výskyt	444
91.1	Definice a klasifikace	422	96.4	Klinický obraz	445
91.2	Patofyziologie	423	96.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	445
91.3	Výskyt	423	96.6	Léčba	446
91.4	Klinický obraz	423	97	Obrny	448
91.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	424		<i>Soňa Argalácsová</i>	
91.6	Léčba	426	97.1	Definice a klasifikace	448
92	Nauzea a zvracení	428	97.2	Patofyziologie	448
	<i>Petr Bušek</i>		97.3	Výskyt	456
92.1	Definice a klasifikace	428	97.4	Klinický obraz	456
92.2	Patofyziologie	428	97.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	456
92.3	Výskyt	428	97.6	Léčba	465
92.4	Klinický obraz	430	98	Oligurie a anurie	468
92.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	430		<i>Soňa Argalácsová</i>	
92.6	Léčba	433	98.1	Definice a klasifikace	468
93	Nechutenství	435	98.2	Patofyziologie	468
	<i>Karel Lukáš</i>		98.3	Výskyt	468
93.1	Definice a klasifikace	435	98.4	Klinický obraz	468
93.2	Patofyziologie	435	98.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	469
93.3	Výskyt	435	98.6	Léčba	472
93.4	Klinický obraz	435	99	Otoky	475
93.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	435		<i>Viera Donovalová</i>	
93.6	Léčba	437	99.1	Definice a klasifikace	475
			99.2	Patofyziologie	475
			99.3	Výskyt	478
			99.4	Klinický obraz	478

99.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	481	105	Plyn v trávicím traktu (aerogastrie, aerofagie, borborygmus, flatulence, meteorizmus, říhání)	501
99.6	Léčba	482		<i>Martina Knappová, Karel Lukáš</i>	
100	Otoky očních víček	484	105.1	Definice a klasifikace	501
	<i>Miroslav Urbánek</i>		105.2	Patofyziologie	501
100.1	Definice a klasifikace	484	105.3	Výskyt	502
100.2	Patofyziologie	484	105.4	Klinický obraz	502
100.3	Výskyt	486	105.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	503
100.4	Klinický obraz	486	105.6	Léčba	503
100.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	487	106	Pneumoperitoneum	505
100.6	Léčba	487		<i>Robert Donoval, Karel Lukáš</i>	
101	Paličkovité prsty	489	106.1	Definice a klasifikace	505
	<i>Magdalena Dušejovská, Karel Lukáš</i>		106.2	Patofyziologie	505
101.1	Definice a klasifikace	489	106.3	Výskyt	506
101.2	Patofyziologie	489	106.4	Klinický obraz	506
101.3	Výskyt	489	106.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	507
101.4	Klinický obraz	489	106.6	Léčba	507
101.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	489	107	Pneumotorax	509
101.6	Léčba	490		<i>Martina Knappová</i>	
102	Palpitace	492	107.1	Definice a klasifikace	509
	<i>Jana Šmalcová</i>		107.2	Patofyziologie	509
102.1	Definice a klasifikace	492	107.3	Výskyt	509
102.2	Patofyziologie	492	107.4	Klinický obraz	510
102.3	Výskyt	493	107.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	510
102.4	Klinický obraz	493	107.6	Léčba	510
102.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	493	108	Pocit cizího tělíska a pálení v oku	511
102.6	Léčba	494		<i>Michalis Palos</i>	
103	Parestezie	495	108.1	Definice a klasifikace	511
	<i>Karel Lukáš</i>		108.2	Patofyziologie	511
103.1	Definice a klasifikace	495	108.3	Výskyt	511
103.2	Patofyziologie	495	108.4	Klinický obraz	511
103.3	Výskyt	495	108.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	512
103.4	Klinický obraz	495	108.6	Léčba	512
103.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	495	109	Polyurie a polydipsie	513
103.6	Léčba	496		<i>Karel Lukáš</i>	
104	Patologická sekrece mléčné žlázy	498	109.1	Definice a klasifikace	513
	<i>Michael Zikán</i>		109.2	Patofyziologie	513
104.1	Definice a klasifikace	498	109.3	Výskyt	514
104.2	Patofyziologie	499	109.4	Klinický obraz	514
104.3	Výskyt	499	109.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	514
104.4	Klinický obraz	499	109.6	Léčba	515
104.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	499	110	Poruchy čichu	518
104.6	Léčba	499		<i>Jan Vodička, Radim Kaňa</i>	
			110.1	Definice a klasifikace	518
			110.2	Patofyziologie	518
			110.3	Výskyt	519

110.4	Klinický obraz	519	116.3	Výskyt	543
110.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	519	116.4	Klinický obraz	543
110.6	Léčba	520	116.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	545
111	Poruchy hlasu	522	116.6	Léčba	548
	<i>Pavla Barvířová</i>		117	Poruchy sluchu	549
111.1	Definice a klasifikace	522		<i>Eva Balážiová</i>	
111.2	Patofyziologie	522	117.1	Definice a klasifikace	549
111.3	Výskyt	522	117.2	Patofyziologie	549
111.4	Klinický obraz	522	117.3	Výskyt	550
111.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	522	117.4	Klinický obraz	551
111.6	Léčba	523	117.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	551
112	Poruchy chuti	525	117.6	Léčba	552
	<i>Hana Faitlová, Jan Vodička, Radim Kaňha</i>		118	Poruchy spánku	553
112.1	Poznámky k anatomii, fyziologii a patofyziologii	525		<i>Hana Petrášková</i>	
112.2	Definice a klasifikace	525	118.1	Definice a klasifikace	553
112.3	Výskyt	527	118.2	Patofyziologie	553
112.4	Klinický obraz	527	118.3	Výskyt	554
112.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	527	118.4	Klinický obraz	555
112.6	Léčba	528	118.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	556
113	Poruchy libida	530	118.6	Léčba	557
	<i>Miroslav Urbánek</i>		119	Poruchy srážlivosti krve (krvácivé stavy)	559
113.1	Definice a klasifikace	530		<i>Jana Šmalcová</i>	
113.2	Výskyt	530	119.1	Definice a klasifikace	559
113.3	Patofyziologie	530	119.2	Patofyziologie	559
113.4	Diagnóza a diferenciální diagnóza	531	119.3	Výskyt	560
113.5	Léčba	531	119.4	Klinický obraz	561
114	Poruchy močení (mikce)	532	119.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	562
	<i>Miroslav Urbánek</i>		119.6	Léčba	564
114.1	Definice a klasifikace	532	120	Poruchy srdečního rytmu	566
114.2	Patofyziologie	533		<i>Miroslav Kocík, Jaroslav Macášek</i>	
114.3	Výskyt	533	120.1	Definice a klasifikace	566
114.4	Diagnóza a diferenciální diagnóza	534	120.2	Klasifikace	566
114.5	Léčba	534	120.3	Patofyziologie	568
115	Poruchy paměti	536	120.4	Výskyt	568
	<i>Eva Balážiová</i>		120.5	Klinický obraz	568
115.1	Definice a klasifikace	536	120.6	Diagnóza a diferenciální diagnóza	570
115.2	Patofyziologie	536	120.7	Léčba	574
115.3	Výskyt	538	121	Poruchy střevní pasáže	576
115.4	Klinický obraz	538		<i>Eva Meisnerová</i>	
115.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	539	121.1	Definice a klasifikace	576
115.6	Léčba	541	121.2	Patofyziologie	576
116	Poruchy řeči	543	121.3	Výskyt	577
	<i>Soňa Argalácsová</i>		121.4	Klinický obraz	577
116.1	Definice a klasifikace	543	121.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	578
116.2	Patofyziologie	543	121.6	Léčba	580

122	Poruchy vědomí	582	128	Pruritus	610
	<i>Radka Čapková</i>			<i>Lukáš Lambert</i>	
122.1	Definice a klasifikace	582	128.1	Definice a klasifikace	610
122.2	Patofyziologie	582	128.2	Patofyziologie	610
122.3	Výskyt	582	128.3	Výskyt	610
122.4	Klinický obraz	582	128.4	Klinický obraz	610
122.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	583	128.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	611
122.6	Léčba	584	128.6	Léčba	612
123	Poruchy vidění	590	129	Průjem	614
	<i>Pavel Kuthan</i>			<i>Lukáš Lambert</i>	
123.1	Definice a klasifikace	590	129.1	Definice a klasifikace	614
123.2	Diagnóza a diferenciální diagnóza	592	129.2	Patofyziologie	614
123.3	Léčba	592	129.3	Výskyt	614
124	Priapizmus	593	129.4	Klinický obraz	615
	<i>Miroslav Urbánek</i>		129.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	615
124.1	Definice a klasifikace	593	129.6	Léčba	617
124.2	Patofyziologie	593	130	Purpura	618
124.3	Výskyt	594		<i>Petr Bušek</i>	
124.4	Klinický obraz	594	130.1	Definice a klasifikace	618
124.5	Diagnostika a diferenciální diagnostika	594	130.2	Patofyziologie	618
124.6	Léčba	594	130.3	Výskyt	618
125	Progerie	595	130.4	Klinický obraz	618
	<i>Martina Knappová</i>		130.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	620
125.1	Definice a klasifikace	595	130.6	Léčba	622
125.2	Patofyziologie	595	131	Pyróza a regurgitace	623
125.3	Výskyt	595		<i>Robert Donoval, Karel Lukáš</i>	
125.4	Klinický obraz	595	131.1	Definice a klasifikace	623
125.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	596	131.2	Patofyziologie	623
125.6	Léčba	597	131.3	Výskyt	624
126	Proktalgie	598	131.4	Klinický obraz	624
	<i>Karel Lukáš</i>		131.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	624
126.1	Definice a klasifikace	598	131.6	Léčba	627
126.2	Patofyziologie	598	132	Rash	628
126.3	Výskyt	598		<i>Jaroslav Macásek</i>	
126.4	Klinický obraz	598	132.1	Definice a klasifikace	628
126.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	599	132.2	Patofyziologie	628
126.6	Léčba	600	132.3	Výskyt	628
127	Proteinurie	602	132.4	Klinický obraz	628
	<i>Soňa Argalčsová</i>		132.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	629
127.1	Definice a klasifikace	602	132.6	Léčba	630
127.2	Patofyziologie	602	133	Rezistence a bolestivost v pravém dolním břišním kvadrantu – původem z trávicího traktu	631
127.3	Výskyt	602		<i>Karel Lukáš</i>	
127.4	Klinický obraz	603	133.1	Definice a klasifikace	631
127.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	603	133.2	Patofyziologie	631
127.6	Léčba	608	133.3	Výskyt	631

133.4	Klinický obraz	631	Patofyziologie	656	
133.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	631	Výskyt	657	
133.6	Léčba	637	Klinický obraz	658	
134	Rezistence v dutině břišní	639	Diagnóza a diferenciální diagnóza	658	
	<i>Magdalena Dušejsková, Karel Lukáš</i>		Léčba	660	
134.1	Definice a klasifikace	639	140	Subfebrilní stavy	661
134.2	Patofyziologie	639		<i>Petr Hrabák</i>	
134.3	Výskyt	639	140.1	Definice a klasifikace	661
134.4	Klinický obraz	639	140.2	Patofyziologie	661
134.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	639	140.3	Výskyt	661
134.6	Léčba	644	140.4	Klinický obraz	661
135	Ruminace	645	140.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	661
	<i>Karel Lukáš</i>		140.6	Léčba	663
135.1	Definice a klasifikace	645	141	Synkopa	664
135.2	Patofyziologie	645		<i>Jaroslav Macášek</i>	
135.3	Výskyt	645	141.1	Definice a klasifikace	664
135.4	Klinický obraz	645	141.2	Patofyziologie	664
135.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	646	141.3	Výskyt	665
135.6	Léčba	646	141.4	Klinický obraz	665
136	Smrt	647	141.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	665
	<i>Miroslav Kocík</i>		141.6	Léčba	666
136.1	Definice a klasifikace	647	142	Škytavka	667
136.2	Patofyziologie	647		<i>Lukáš Lambert</i>	
136.3	Výskyt	647	142.1	Definice a klasifikace	667
136.4	Klinický obraz	647	142.2	Patofyziologie	667
136.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	648	142.3	Výskyt	667
136.6	Léčba	648	142.4	Klinický obraz	668
137	Splenomegalie	649	142.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	668
	<i>Karel Dvořák</i>		142.6	Léčba	668
137.1	Definice a klasifikace	649	143	Tinnitus	669
137.2	Patofyziologie	649		<i>Lucie Rathová</i>	
137.3	Výskyt	649	143.1	Definice a klasifikace	669
137.4	Klinický obraz	649	143.2	Patofyziologie	669
137.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	650	143.3	Výskyt	670
137.6	Léčba	652	143.4	Klinický obraz	670
138	Sterilita mužská	653	143.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	670
	<i>Miroslav Urbánek</i>		143.6	Léčba	671
138.1	Definice	653	144	Třes	673
138.2	Klasifikace	653		<i>Alena Lambertová</i>	
138.3	Výskyt	653	144.1	Definice a klasifikace	673
138.4	Patofyziologie	653	144.2	Patofyziologie	673
138.5	Diagnostika diferenciální diagnostika	654	144.3	Výskyt	673
138.6	Léčba	655	144.4	Klinický obraz	674
139	Struma	656	144.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	674
	<i>Jan Jiskra</i>		144.6	Léčba	675
139.1	Definice a klasifikace	656			

145	Únava	676	150.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	699
	<i>Radka Čapková</i>		150.6	Léčba	701
145.1	Definice a klasifikace	676	151	Zácpa	702
145.2	Patofyziologie	676		<i>Silvie Svobodová</i>	
145.3	Výskyt	676	151.1	Definice a klasifikace	702
145.4	Klinický obraz	676	151.2	Výskyt	702
145.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	676	151.3	Patofyziologie	702
145.6	Léčba	678	151.4	Klinický obraz	704
146	Úzkost	679	151.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	704
	<i>Hana Váňová</i>		151.6	Léčba	705
146.1	Definice a klasifikace	679	152	Záchvatovitě slinění	707
146.2	Patofyziologie	679		<i>Karel Lukáš</i>	
146.3	Výskyt	680	152.1	Definice a klasifikace	707
146.4	Klinický obraz	680	152.2	Patofyziologie	707
146.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	681	152.3	Výskyt	707
146.6	Léčba	681	152.4	Klinický obraz	707
147	Vysoká sedimentace erytrocytů	683	152.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	707
	<i>Viera Donovalová</i>		152.6	Léčba	707
147.1	Definice	683	153	Závrať	709
147.2	Patofyziologie	683		<i>Lukáš Lambert</i>	
147.3	Metoda vyšetření (podle Fähræuse- Westergrena – FW)	683	153.1	Definice a klasifikace	709
147.4	Změny hodnot sedimentace	684	153.2	Patofyziologie	709
147.5	Postup vyšetření u vysoké sedimentace	684	153.3	Výskyt	709
147.6	Obvyklé příčiny vysoké sedimentace	684	153.4	Klinický obraz	709
148	Xantomy	686	153.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	709
	<i>Aleš Žák</i>		153.6	Léčba	711
148.1	Definice a klasifikace	686	154	Zmatenost	712
148.2	Patofyziologie	686		<i>Alina Bagalily</i>	
148.3	Výskyt	688	154.1	Definice a klasifikace	712
148.4	Klinický obraz	688	155	Změny dechové frekvence	713
148.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	691		<i>Jana Mišutková</i>	
148.6	Léčba	692	155.1	Tachypnoe	713
149	Xerofthalmie	694	155.2	Bradypnoe a apnoe	716
	<i>Michalis Palos</i>		156	Změny jazyka a ústní dutiny	720
149.1	Definice a klasifikace	694		<i>Saňa Argalácsová</i>	
149.2	Patofyziologie	694	156.1	Definice a klasifikace	720
149.3	Výskyt	694	156.2	Patofyziologie	720
149.4	Klinický obraz	695	156.3	Výskyt	721
149.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	695	156.4	Klinický obraz	721
149.6	Léčba	696	156.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	725
150	Xerostomie	698	156.6	Léčba	732
	<i>Aleš Žák</i>		157	Změny kožního koloritu u interních chorob	734
150.1	Definice a klasifikace	698		<i>Magdalena Dušejovská, Karel Lukáš</i>	
150.2	Patofyziologie	698	157.1	Definice a klasifikace	734
150.3	Výskyt	699			
150.4	Klinický obraz	699			

157.2	Patofyziologie	734	162.2	Patofyziologie	769
157.3	Výskyt	737	162.3	Výskyt	770
157.4	Klinický obraz	737	162.4	Klinický obraz	770
157.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	737	162.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	770
157.6	Léčba	739	162.6	Léčba	777
158	Změny polohy víček	740	163	Zvětšené mízní uzliny	781
	<i>Jan Bydžovský</i>			<i>Soňa Argalácsová</i>	
158.1	Ptóza horního očního víčka	740	163.1	Definice a klasifikace	781
158.2	Lagoftalmus	744	163.2	Patofyziologie	781
159	Změny postavení víček	751	163.3	Výskyt	781
	<i>Ivana Kaincová</i>		163.4	Klinický obraz	782
159.1	Ektropium	751	163.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	782
159.2	Entropium	752	163.6	Léčba	790
160	Změny tělesné teploty	754	Seznam použitých zkratk	793	
	<i>Petr Bušek</i>		Epilog – eponyma užitá v předchozích kapitolách	797	
160.1	Horečka a hypertermie	754	<i>K. Lukáš</i>		
160.2	Hypotermie	759	Rejstřík	857	
161	Změny šíře zornice	763	Jmenný rejstřík	885	
	<i>Pavel Kuthan</i>		Souhrn	891	
161.1	Mydriáza	763	Summary	893	
161.2	Mióza	764			
161.3	Anisokorie	765			
162	Změny v tzv. jaterních testech	769			
	<i>Karel Dvořák</i>				
162.1	Definice a klasifikace	769			