

Karel Lukáš, Aleš Žák a kolektiv

Chorobné znaky a příznaky



Upozornění pro čtenáře a uživatele této knihy

Všechna práva vyhrazena. Žádná část této tištěné či elektronické knihy nesmí být reprodukována a šířena v papírové, elektronické či jiné podobě bez předchozího písemného souhlasu nakladatele. Neoprávněné užití této knihy bude **trestně stíháno**.

Používání elektronické verze knihy je umožněno jen osobě, která ji legálně nabyla a jen pro její osobní a vnitřní potřeby v rozsahu stanoveném autorským zákonem. Elektronická kniha je datový soubor, který lze užívat pouze v takové formě, v jaké jej lze stáhnout s portálu. Jakékoliv neoprávněné užití elektronické knihy nebo její části, spočívající např. v kopírování, úpravách, prodeji, pronajímání, půjčování, sdělování veřejnosti nebo jakémkoliv druhu obchodování nebo neobchodního šíření je zakázáno! Zejména je zakázána jakákoliv konverze datového souboru nebo extrakce části nebo celého textu, umístování textu na servery, ze kterých je možno tento soubor dále stahovat, přitom není rozhodující, kdo takovéto sdílení umožnil. Je zakázáno sdělování údajů o uživatelském účtu jiným osobám, zasahování do technických prostředků, které chrání elektronickou knihu, případně omezují rozsah jejího užití. Uživatel také není oprávněn jakkoliv testovat, zkoušet či obcházet technické zabezpečení elektronické knihy.





Copyright © Grada Publishing, a.s.

CHOROBNÉ ZNAKY A PŘÍZNAKY

76 vybraných znaků, příznaků a některých důležitých laboratorních ukazatelů
v 62 kapitolách s prologem a epilogem

Vedoucí autorského kolektivu:

MUDr. Karel Lukáš, CSc.

Prof. MUDr. Aleš Žák, DrSc.

Autorský kolektiv:

MUDr. Soňa Argalácsová, IV. interní klinika a Onkologická klinika VFN Praha

MUDr. Petr Bušek, IV. interní klinika VFN Praha a Ústav biochemie a experimentální onkologie 1. LF UK

MUDr. Robert Donoval, IV. interní klinika VFN Praha

MUDr. Magdalena Dušejovská, IV. interní klinika VFN a 1. LF UK Praha

MUDr. Karel Dvořák, IV. interní klinika VFN a 1. LF UK Praha

MUDr. Martina Knappová, IV. interní klinika VFN Praha

MUDr. Miroslav Kocík, IV. interní klinika VFN a 1. LF UK Praha

MUDr. Lukáš Lambert, IV. interní klinika a Radiodiagnostická klinika VFN a 1. LF UK Praha

MUDr. Karel Lukáš, CSc., IV. interní klinika VFN a 1. LF UK Praha

MUDr. Jaroslav Macášek, IV. interní klinika VFN a 1. LF UK Praha

MUDr. Eva Meisnerová, IV. interní klinika VFN a 1. LF UK Praha

MUDr. Jana Mengerová, IV. interní klinika VFN a 1. LF UK Praha

MUDr. Magdalena Mráčková, IV. interní klinika VFN Praha

MUDr. Radka Onderková, IV. interní klinika VFN Praha

MUDr. Silvie Svobodová, IV. interní klinika VFN Praha

MUDr. Viera Starzyková, IV. interní klinika VFN Praha

MUDr. Jana Šmalcová, IV. interní klinika VFN Praha

MUDr. Tomáš Vařeka, IV. interní klinika VFN a 1. LF UK Praha

prof. MUDr. Aleš Žák, DrSc., IV. interní klinika VFN a 1. LF UK Praha

Recenze:

Prof. MUDr. Karel Horký, DrSc., doc. MUDr. Štefan Alušík, CSc.

Autoři a nakladatelství děkují společností *FERRING PHARMACEUTICALS CZ s.r.o.*,
a *ABBOTT LABORATORIES, s.r.o.*, za finanční podporu, která umožnila vydání publikace.

© Grada Publishing, a.s., 2010

Obrázek 49.1 nakreslila Miloslava Krédlová. Ostatní obrázky dodali autoři.

Obrázek na obálce: MUDr. Karel Lukáš, CSc.

Cover Design © Grada Publishing, a.s., 2010

Vydala Grada Publishing, a.s.

U Průhonu 22, Praha 7

jako svou 3835. publikaci

Odpovědná redaktorka Linda Marečková

Spolupráce na zpracování rukopisu MUDr. Evžen Fabian, Mgr. Jan Lomíček

Sazba a zlom Linda Marečková

Počet stran 520

1. vydání, Praha 2010

Vytiskly Tiskárny Havlíčkův Brod, a. s.

Husova ulice 1881, Havlíčkův Brod

Tato publikace je určena pro odbornou zdravotnickou veřejnost a pracovníky ve zdravotnictví vybraných oborů.

Názvy produktů, firem apod. použité v knize mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných vlastníků, což není zvláštním způsobem vyznačeno.

Postupy a příklady v této knize, rovněž tak informace o lécích, jejich formách, dávkování a aplikaci jsou sestaveny s nejlepším vědomím autorů. Z jejich praktického uplatnění ale nevyplývají pro autory ani pro nakladatelství žádné právní důsledky.

Všechna práva vyhrazena. Tato kniha ani její část nesmějí být žádným způsobem reprodukovány, ukládány či rozšiřovány bez písemného souhlasu nakladatelství.

ISBN 978-80-247-2764-6

(tištěná verze)

ISBN 978-80-247-7028-4

(elektronická verze ve formátu PDF)

© Grada Publishing, a.s. 2011



Obsah

Předmluva – slova recenzentů	22
Prolog	23
1 Ascites (Karel Dvořák)	25
1.1 Definice a klasifikace	25
1.1.1 Definice	25
1.1.2 Klasifikace	25
1.2 Patofyziologie	25
1.3 Výskyt	26
1.4 Klinický obraz	26
1.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	26
1.5.1 Diagnóza	26
1.5.2 Diferenciální diagnóza	27
1.6 Léčba	29
2 Bolest břicha, dyskomfort (Robert Donoval)	31
2.1 Definice a klasifikace	31
2.1.1 Definice	31
2.1.2 Klasifikace	31
2.2 Patofyziologie	31
2.3 Výskyt	33
2.4 Klinický obraz	33
2.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	34
2.5.1 Diagnóza	34
2.5.2 Diferenciální diagnóza	38
2.6 Léčba	38
3 Bolest hlavy (Silvie Svobodová)	39
3.1 Definice a klasifikace	39
3.1.1 Definice	39
3.1.2 Klasifikace	39
3.2 Patofyziologie	39
3.3 Výskyt	40
3.4 Klinický obraz	40
3.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	41
3.5.1 Diagnóza	41
3.5.2 Diferenciální diagnóza	42
3.6 Léčba	47
4 Bolest kloubů (Karel Lukáš)	49
4.1 Definice a klasifikace	49
4.1.1 Definice	49
4.1.2 Klasifikace	49
4.2 Patofyziologie	49
4.3 Výskyt	49

4.4	Klinický obraz	49
4.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	50
4.5.1	Diagnóza	50
4.5.2	Diferenciální diagnóza	51
4.6	Léčba	55
5	Bolest na hrudi (Miroslav Kocík)	57
5.1	Definice a klasifikace	57
5.1.1	Definice	57
5.1.2	Klasifikace	57
5.2	Patofyziologie	57
5.3	Výskyt	57
5.4	Klinický obraz	58
5.4.1	Charakter bolesti	58
5.4.2	Lokalizace bolesti	58
5.4.3	Propagace bolesti	58
5.4.4	Délka bolesti	59
5.4.5	Úlevové mechanismy od bolesti	59
5.4.6	Možné doprovodné příznaky	59
5.4.7	Další důležité anamnestické údaje a možné rizikové faktory	60
5.4.8	Specifické formy bolestí hrudníku	60
5.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	61
5.5.1	Diagnóza	61
5.5.2	Diferenciální diagnóza	68
5.6	Léčba	70
6	Bolest zad (Radka Onderková)	71
6.1	Definice a klasifikace	71
6.1.1	Definice	71
6.1.2	Klasifikace	71
6.2	Patofyziologie	73
6.3	Výskyt	73
6.4	Klinický obraz	73
6.4.1	Krční páteř	73
6.4.2	Hrudní páteř	74
6.4.3	Bederní páteř	74
6.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	75
6.5.1	Diagnóza	75
6.5.2	Diferenciální diagnóza	76
6.6	Léčba	77
7	Cyanóza (Jaroslav Macášek)	79
7.1	Definice a klasifikace	79
7.1.1	Definice	79
7.1.2	Klasifikace	79
7.2	Patofyziologie	79
7.3	Výskyt	79
7.4	Klinický obraz	80

7.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	80
7.5.1	Diagnóza	80
7.5.2	Diferenciální diagnóza	81
7.6	Léčba	81
8	Dušnost (Jaroslav Macášek)	83
8.1	Definice a klasifikace	83
8.1.1	Definice	83
8.1.2	Klasifikace dušnosti	83
8.2	Patofyziologie	83
8.3	Výskyt	85
8.4	Klinický obraz	85
8.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	85
8.5.1	Diagnóza	85
8.5.2	Diferenciální diagnóza	86
8.6	Léčba	89
9	Dysfagie a odynofagie (Robert Donoval)	91
9.1	Definice a klasifikace	91
9.1.1	Definice	91
9.1.2	Klasifikace	91
9.2	Patofyziologie	91
9.3	Výskyt	92
9.4	Klinický obraz	92
9.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	93
9.5.1	Diagnóza	93
9.5.2	Diferenciální diagnóza	93
9.6	Léčba	97
10	Fekální inkontinence (Lukáš Lambert)	99
10.1	Definice a klasifikace	99
10.1.1	Definice	99
10.1.2	Klasifikace	99
10.2	Patofyziologie	99
10.3	Výskyt	99
10.4	Klinický obraz	99
10.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	100
10.5.1	Diagnóza	100
10.5.2	Diferenciální diagnóza	100
10.6	Léčba	101
11	Fluidotorax (Petr Bušek)	103
11.1	Definice a klasifikace	103
11.1.1	Definice	103
11.1.2	Klasifikace	103
11.2	Patofyziologie	103
11.3	Výskyt	104
11.4	Klinický obraz	104

11.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	105
11.5.1	Diagnóza	105
11.5.2	Diferenciální diagnóza	106
11.6	Léčba	107
12	Foetor ex ore, halitóza (Viera Starzyková)	109
12.1	Definice a klasifikace	109
12.1.1	Definice	109
12.1.2	Klasifikace	109
12.2	Patofyziologie	109
12.3	Výskyt	109
12.4	Klinický obraz	109
12.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	110
12.5.1	Diagnóza	110
12.5.2	Diferenciální diagnostika	111
12.6	Léčba	111
13	Globus (Karel Lukáš)	113
13.1	Definice a klasifikace	113
13.1.1	Definice	113
13.1.2	Klasifikace	113
13.2	Patofyziologie	113
13.3	Výskyt	113
13.4	Klinický obraz	113
13.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	114
13.5.1	Diagnóza	114
13.5.2	Diferenciální diagnóza	114
13.6	Léčba	114
14	Gynekomastie (Magdalena Mráčková)	115
14.1	Definice a klasifikace	115
14.1.1	Definice	115
14.1.2	Klasifikace	115
14.2	Patofyziologie	115
14.2.1	Příčiny fyziologické	115
14.2.2	Příčiny patologické	115
14.3	Výskyt	116
14.4	Klinický obraz	116
14.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	117
14.5.1	Diagnóza	117
14.5.2	Diferenciální diagnóza	117
14.6	Léčba	118
15	Hematurie (Soňa Argalácsová)	119
15.1	Definice a klasifikace	119
15.1.1	Definice	119
15.1.2	Klasifikace	119
15.2	Patofyziologie	119

15.3	Výskyt	119
15.4	Klinický obraz	119
15.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	120
15.5.1	Diagnóza	120
15.5.2	Diferenciální diagnóza	122
15.5.2.1	Hematurie prerenální	123
15.5.2.2	Hematurie renální	123
15.6	Léčba	125
16	Hemoptýza (Lukáš Lambert)	127
16.1	Definice a klasifikace	127
16.1.1	Definice	127
16.1.2	Klasifikace	127
16.2	Patofyziologie	127
16.3	Výskyt	127
16.4	Klinický obraz	127
16.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	127
16.5.1	Diagnóza	127
16.5.2	Diferenciální diagnóza	128
16.6	Léčba	129
17	Hepatomegalie (Karel Dvořák)	131
17.1	Definice a klasifikace	131
17.1.1	Definice	131
17.1.2	Klasifikace	131
17.2	Patofyziologie	132
17.3	Výskyt	132
17.4	Klinický obraz	132
17.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	132
17.5.1	Diagnóza	132
17.5.2	Diferenciální diagnóza	133
17.6	Léčba	135
18	Hirsutizmus (Lukáš Lambert)	137
18.1	Definice a klasifikace	137
18.1.1	Definice	137
18.1.2	Klasifikace	137
18.2	Patofyziologie	137
18.3	Výskyt	137
18.4	Klinický obraz	137
18.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	137
18.5.1	Diagnóza	137
18.5.2	Diferenciální diagnóza	138
18.6	Léčba	139
19	Hubnutí (Jana Mengerová)	141
19.1	Definice a klasifikace	141
19.1.1	Definice	141

19.1.2	Klasifikace	141
19.2	Patofyziologie	141
19.3	Výskyt	142
19.4	Klinický obraz	142
19.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	143
19.5.1	Diagnóza	143
19.5.2	Diferenciální diagnóza	143
19.6	Léčba	144
20	Hyperglykemie (<i>Tomáš Vařeka</i>)	147
20.1	Definice a klasifikace	147
20.1.1	Definice	147
20.1.2	Klasifikace	147
20.2	Patofyziologie	147
20.3	Výskyt	149
20.4	Klinický obraz	149
20.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	150
20.5.1	Diagnóza	150
20.5.2	Diferenciální diagnóza	150
20.6	Léčba	151
21	Hyperhidróza (<i>Lukáš Lambert</i>)	153
21.1	Definice a klasifikace	153
21.1.1	Definice	153
21.1.2	Klasifikace	153
21.2	Patofyziologie	153
21.3	Výskyt	153
21.4	Klinický obraz	153
21.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	154
21.5.1	Diagnóza	154
21.5.2	Diferenciální diagnóza	154
21.6	Léčba	154
22	Hyperkalemie (<i>Eva Meisnerová</i>)	157
22.1	Definice a klasifikace	157
22.1.1	Definice	157
22.1.2	Klasifikace	157
22.2	Patofyziologie	157
22.3	Výskyt	157
22.4	Klinický obraz	157
22.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	158
22.5.1	Diagnóza	158
22.5.2	Diferenciální diagnóza	158
22.6	Léčba	159
23	Hypertenze (<i>Jaroslav Macášek</i>)	163
23.1	Definice a klasifikace	163

23.1.1	Definice	163
23.1.2	Klasifikace	163
23.2	Patofyziologie	164
23.3	Výskyt	165
23.4	Klinický obraz	165
23.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	166
23.5.1	Diagnóza	166
23.5.2	Diferenciální diagnóza	166
23.6	Léčba	167
24	Hypoglykemie (<i>Magdalena Dušejovská</i>)	171
24.1	Definice a klasifikace	171
24.1.1	Definice	171
24.1.2	Klasifikace	171
24.2	Patofyziologie	171
24.3	Výskyt	172
24.4	Klinický obraz	172
24.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	173
24.5.1	Diagnóza	173
24.5.2	Diferenciální diagnóza	173
24.6	Léčba	176
25	Hypokalemie (<i>Eva Meisnerová</i>)	179
25.1	Definice a klasifikace	179
25.1.1	Definice	179
25.1.2	Klasifikace	179
25.2	Patofyziologie	179
25.3	Výskyt	179
25.4	Klinický obraz	180
25.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	180
25.5.1	Diagnóza	180
25.5.2	Diferenciální diagnóza	182
25.6	Léčba	183
26	Hypotenze (<i>Jaroslav Macášek</i>)	185
26.1	Definice a klasifikace	185
26.1.1	Definice	185
26.1.2	Klasifikace	185
26.2	Patofyziologie	185
26.3	Výskyt	186
26.4	Klinický obraz	186
26.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	187
26.5.1	Diagnóza	187
26.5.2	Diferenciální diagnóza	187
26.6	Léčba	187
27	Ikterus a cholestáza (<i>Karel Dvořák</i>)	189
27.1	Definice a klasifikace	189

27.1.1	Definice	189
27.1.2	Klasifikace	189
27.2	Patofyziologie	189
27.2.1	Metabolismus bilirubinu	189
27.2.2	Ikterus	190
27.3	Výskyt	190
27.4	Klinický obraz	190
27.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	191
27.5.1	Diagnóza	191
27.5.2	Diferenciální diagnóza	193
27.5.2.1	Diferenciální diagnóza ikteru	193
27.5.2.2	Žloutnutí kůže z jiných příčin	193
27.5.2.3	Bilirubin	194
27.6	Léčba	198
28	Kašel (Karel Lukáš)	199
28.1	Definice a klasifikace	199
28.1.1	Definice	199
28.1.2	Klasifikace	199
28.2	Patofyziologie	200
28.3	Výskyt	200
28.4	Klinický obraz	200
28.4.1	Akutní kašel	200
28.4.2	Subakutní kašel	200
28.4.3	Chronický kašel	201
28.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	201
28.5.1	Diagnóza	201
28.5.2	Diferenciální diagnóza	203
28.6	Léčba	203
29	Krvácení do trávicího traktu (enteroragie, hemateméza a meléna) (Karel Lukáš)	205
29.1	Definice a klasifikace	205
29.1.1	Definice	205
29.1.2	Klasifikace	205
29.2	Patofyziologie	205
29.3	Výskyt	206
29.4	Klinický obraz	206
29.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	206
29.5.1	Diagnóza	206
29.5.1.1	Vyšetření při krvácení do horní části trávicího traktu	207
29.5.1.2	Vyšetření při krvácení do dolní části trávicího traktu	207
29.5.1.3	Vyšetření skrytého (okultního) krvácení	208
29.5.2	Diferenciální diagnóza	208
29.6	Léčba	210
30	Křeče (Radka Onderková)	213
30.1	Definice a klasifikace	213

30.1.1	Definice	213
30.1.2	Klasifikace	213
30.2	Patofyziologie	213
30.3	Výskyt	214
30.4	Klinický obraz	214
30.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	214
30.5.1	Diagnóza	214
30.5.2	Diferenciální diagnóza	215
30.6	Léčba	215
31	Nauzea a zvracení (Petr Bušek)	217
31.1	Definice a klasifikace	217
31.1.1	Definice	217
31.1.2	Klasifikace	217
31.2	Patofyziologie	217
31.3	Výskyt	218
31.4	Klinický obraz	219
31.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	219
31.5.1	Diagnóza	219
31.5.2	Diferenciální diagnóza	222
31.6	Léčba	223
32	Nechutenství (Karel Lukáš)	225
32.1	Definice a klasifikace	225
32.1.1	Definice	225
32.1.2	Klasifikace	225
32.2	Patofyziologie	225
32.3	Výskyt	225
32.4	Klinický obraz	225
32.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	226
32.5.1	Diagnóza	226
32.5.2	Diferenciální diagnóza	227
32.6	Léčba	228
33	Obezita (Jana Mengerová)	229
33.1	Definice a klasifikace	229
33.1.1	Definice	229
33.1.2	Klasifikace	229
33.2	Patofyziologie	229
33.3	Výskyt	230
33.4	Klinický obraz	230
33.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	230
33.5.1	Diagnóza	230
33.5.2	Diferenciální diagnóza	231
33.6	Léčba	232
34	Oligurie a anurie (Soňa Argalácsová)	235
34.1	Definice a klasifikace	235

34.1.1	Definice	235
34.1.2	Klasifikace oligurie/anurie s ohledem na etiologii	235
34.2	Patofyziologie	235
34.3	Výskyt	235
34.4	Klinický obraz	235
34.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	236
34.5.1	Diagnóza	236
34.5.2	Diferenciální diagnóza	237
34.6	Léčba	241
35	Otoky (Viera Starzyková)	245
35.1	Definice a klasifikace	245
35.1.1	Definice	245
35.1.2	Klasifikace	245
35.2	Patofyziologie	245
35.3	Výskyt	249
35.4	Klinický obraz	249
35.4.1	Kardiální edémy	249
35.4.2	Edémy u ledvinných onemocnění	249
35.4.3	Edémy u jaterních onemocnění	250
35.4.4	Idiopatický edém	251
35.4.5	Edém při endokrinních onemocněních	251
35.4.6	Léky indukované edémy	252
35.4.7	Edém jako projev alergie nebo idiosynkrazie	252
35.4.8	Další edémy	253
35.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	253
35.5.1	Diagnóza	253
35.5.2	Diferenciální diagnóza	253
35.5.2.1	Lokální edémy	253
35.5.2.2	Generalizované edémy	253
35.6	Léčba	254
36	Paličkovité prsty (Magdalena Dušejovská)	257
36.1	Definice a klasifikace	257
36.1.1	Definice	257
36.1.2	Klasifikace	257
36.2	Patofyziologie	257
36.3	Výskyt	257
36.4	Klinický obraz	257
36.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	258
36.5.1	Diagnóza	258
36.5.2	Diferenciální diagnóza	258
36.6	Léčba	259
37	Parestezie (Karel Lukáš)	261
37.1	Definice a klasifikace	261
37.1.1	Definice	261
37.1.2	Klasifikace	261

37.2 Patofyziologie.....	261
37.3 Výskyt	263
37.4 Klinický obraz	263
37.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	263
37.5.1 Diagnóza.....	263
37.5.2 Diferenciální diagnóza	263
37.6 Léčba	264
38 Plyn v trávicím traktu (aerogastrie, aerofagie, borborygmus, flatulence, meteorismus, říhání) (Martina Knappová).....	267
38.1 Definice a klasifikace.....	267
38.1.1 Definice.....	267
38.1.2 Klasifikace.....	267
38.2 Patofyziologie.....	267
38.3 Výskyt	269
38.4 Klinický obraz	269
38.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	270
38.5.1 Diagnóza.....	270
38.5.2 Diferenciální diagnóza	270
38.6 Léčba.....	271
39 Pneumoperitoneum (Robert Donoval)	273
39.1 Definice a klasifikace	273
39.1.1 Definice.....	273
39.1.2 Klasifikace	273
39.2 Patofyziologie.....	273
39.3 Výskyt	275
39.4 Klinický obraz	275
39.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	275
39.5.1 Diagnóza.....	275
39.5.2 Diferenciální diagnóza	276
39.6 Léčba.....	276
40 Pneumotorax (Martina Knappová).....	279
40.1 Definice a klasifikace.....	279
40.1.1 Definice	279
40.1.2 Klasifikace.....	279
40.2 Patofyziologie.....	279
40.3 Výskyt	279
40.4 Klinický obraz	280
40.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	280
40.5.1 Diagnóza.....	280
40.5.2 Diferenciální diagnóza	280
40.6 Léčba.....	280
41 Polyurie a polydipsie (Karel Lukáš)	283
41.1 Definice a klasifikace.....	283
41.1.1 Definice.....	283

41.1.2	Klasifikace	283
41.2	Patofyziologie	283
41.2.1	Polyurie	283
41.2.2	Polydipsie	284
41.3	Výskyt	284
41.4	Klinický obraz	284
41.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	284
41.5.1	Diagnóza	284
41.5.2	Diferenciální diagnóza	286
41.6	Léčba	288
42	Poruchy srážlivosti krve (krvácivé stavy) (Jana Šmalcová)	289
42.1	Definice a klasifikace	289
42.1.1	Definice	289
42.1.2	Klasifikace	289
42.2	Patofyziologie	289
42.3	Výskyt	291
42.4	Klinický obraz	292
42.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	293
42.5.1	Diagnóza	293
42.5.2	Diferenciální diagnóza	294
42.6	Léčba	296
43	Poruchy střevní pasáže (Eva Meisnerová)	299
43.1	Definice a klasifikace	299
43.1.1	Definice	299
43.1.2	Klasifikace	299
43.2	Patofyziologie	299
43.3	Výskyt	300
43.4	Klinický obraz	301
43.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	301
43.5.1	Diagnóza	301
43.5.2	Diferenciální diagnóza	302
43.6	Léčba	305
43.6.1	Obstrukční ileus	305
43.6.2	Paralytický ileus	306
43.6.3	Cévní ileus	306
44	Poruchy vědomí (Radka Onderková)	307
44.1	Definice a klasifikace	307
44.1.1	Definice	307
44.1.2	Klasifikace	307
44.2	Patofyziologie	307
44.3	Výskyt	307
44.4	Klinický obraz	308
44.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	308
44.5.1	Diagnóza	308
44.5.2	Diferenciální diagnóza	310
44.6	Léčba	312

45 Proteinurie (Soňa Argalácsová)	319
45.1 Definice a klasifikace	319
45.1.1 Definice	319
45.1.2 Klasifikace	319
45.2 Patofyziologie	319
45.3 Výskyt	320
45.4 Klinický obraz	320
45.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	320
45.5.1 Diagnóza	320
45.5.2 Diferenciální diagnóza	322
45.5.2.1 Proteinurie při normální funkci ledvin, tzv. „fyziologická proteinurie“	322
45.5.2.2 Prerenální proteinurie	323
45.5.2.3 Renální proteinurie	323
45.5.2.4 Postrenální proteinurie	326
45.5.2.5 Nefrotický syndrom	327
45.6 Léčba	328
46 Pruritus (Lukáš Lambert)	329
46.1 Definice a klasifikace	329
46.1.1 Definice	329
46.1.2 Klasifikace	329
46.2 Patofyziologie	329
46.3 Výskyt	329
46.4 Klinický obraz	330
46.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	330
46.5.1 Diagnóza	330
46.5.2 Diferenciální diagnóza	330
46.5.2.1 Kožní onemocnění	330
46.5.2.2 Systémové příčiny	331
46.5.2.3 Lokalizovaný pruritus	332
46.6 Léčba	333
47 Průjem (Lukáš Lambert)	335
47.1 Definice a klasifikace	335
47.1.1 Definice	335
47.1.2 Klasifikace	335
47.2 Patofyziologie	335
47.3 Výskyt	336
47.4 Klinický obraz	336
47.5 Diagnóza a diferenciální diagnóza	336
47.5.1 Diagnóza	336
47.5.2 Diferenciální diagnóza	338
47.6 Léčba	339
48 Pyróza a regurgitace (Robert Donoval)	341
48.1 Definice a klasifikace	341
48.1.1 Definice	341

48.1.2	Klasifikace	341
48.2	Patofyziologie	341
48.3	Výskyt	342
48.4	Klinický obraz	342
48.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	342
48.5.1	Diagnóza	342
48.5.2	Diferenciální diagnóza	343
48.6	Léčba	343
48.6.1	Léčba medikamentózní	343
48.6.2	Léčba chirurgická	344
49	Rezistence v dutině břišní (Magdalena Dušejovská)	345
49.1	Definice a klasifikace	345
49.1.1	Definice	345
49.1.2	Klasifikace	345
49.2	Patofyziologie	346
49.3	Výskyt	346
49.4	Klinický obraz	346
49.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	346
49.5.1	Diagnóza	346
49.5.2	Diferenciální diagnóza	348
49.6	Léčba	352
50	Ruminace (Karel Lukáš)	353
50.1	Definice a klasifikace	353
50.1.1	Definice	353
50.1.2	Klasifikace	353
50.2	Patofyziologie	353
50.3	Výskyt	353
50.4	Klinický obraz	353
50.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	354
50.5.1	Diagnóza	354
50.5.2	Diferenciální diagnóza	354
50.6	Léčba	354
51	Splenomegalie (Karel Dvořák)	357
51.1	Definice a klasifikace	357
51.1.1	Definice	357
51.1.2	Klasifikace	357
51.2	Patofyziologie	357
51.3	Výskyt	357
51.4	Klinický obraz	358
51.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	358
51.5.1	Diagnóza	358
51.5.2	Diferenciální diagnóza	358
51.6	Léčba	362

52	Synkopa (<i>Jaroslav Macášek</i>)	363
52.1	Definice a klasifikace	363
52.1.1	Definice	363
52.1.2	Klasifikace	363
52.2	Patofyziologie	363
52.3	Výskyt	364
52.4	Klinický obraz	365
52.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	365
52.5.1	Diagnóza	365
52.5.2	Diferenciální diagnóza	365
52.6	Léčba	366
53	Škytavka (<i>Lukáš Lambert</i>)	367
53.1	Definice a klasifikace	367
53.1.1	Definice	367
53.1.2	Klasifikace	367
53.2	Patofyziologie	367
53.3	Výskyt	368
53.4	Klinický obraz	368
53.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	368
53.5.1	Diagnóza	368
53.5.2	Diferenciální diagnóza	368
53.6	Léčba	368
54	Třes (<i>Lukáš Lambert</i>)	371
54.1	Definice a klasifikace	371
54.1.1	Definice	371
54.1.2	Klasifikace	371
54.2	Patofyziologie	372
54.3	Výskyt	372
54.4	Klinický obraz	372
54.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	372
54.5.1	Diagnóza	372
54.5.2	Diferenciální diagnóza	373
54.6	Léčba	374
55	Vysoká sedimentace erytrocytů (<i>Viera Starzyková</i>)	375
55.1	Definice	375
55.2	Patofyziologie	375
55.3	Metoda vyšetření (podle Fähræuse-Westergrena = FW)	375
55.4	Změny hodnot sedimentace	377
55.4.1	Fyziologické příčiny	377
55.4.2	Patologické příčiny	377
55.5	Postup vyšetření u vysoké sedimentace	377
55.6	Obvyklé příčiny vysoké sedimentace	378
56	Zácpa (<i>Silvie Svobodová</i>)	379
56.1	Definice a klasifikace	379

56.1.1	Definice.....	379
56.1.2	Klasifikace.....	379
56.2	Výskyt.....	379
56.3	Patofyziologie.....	379
56.4	Klinický obraz.....	382
56.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza.....	382
56.5.1	Diagnóza.....	382
56.5.2	Diferenciální diagnóza.....	383
56.6	Léčba.....	383
57	Záchvatovitě slinění (Karel Lukáš).....	385
57.1	Definice a klasifikace.....	385
57.1.1	Definice.....	385
57.1.2	Klasifikace.....	385
57.2	Patofyziologie.....	385
57.3	Výskyt.....	385
57.4	Klinický obraz.....	385
57.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza.....	385
57.5.1	Diagnóza.....	385
57.5.2	Diferenciální diagnóza.....	385
57.6	Léčba.....	386
58	Závrať (Lukáš Lambert).....	387
58.1	Definice a klasifikace.....	387
58.1.1	Definice.....	387
58.1.2	Klasifikace.....	387
58.2	Patofyziologie.....	387
58.3	Výskyt.....	387
58.4	Klinický obraz.....	387
58.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza.....	387
58.5.1	Diagnóza.....	387
58.5.2	Diferenciální diagnóza.....	388
58.5.2.1	Periferní závrať.....	388
58.5.2.2	Centrální závrať.....	388
58.5.2.3	Ostatní příčiny.....	389
58.6	Léčba.....	389
59	Změny kožního koloritu u interních chorob (Magdalena Dušejovská).....	391
59.1	Definice a klasifikace.....	391
59.1.1	Definice.....	391
59.1.2	Klasifikace.....	391
59.2	Patofyziologie.....	391
59.3	Výskyt.....	394
59.4	Klinický obraz.....	394
59.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza.....	396
59.5.1	Diagnóza.....	396
59.5.2	Diferenciální diagnóza.....	396
59.6	Léčba.....	397

60	Změny tělesné teploty (Petr Bušek)	399
60.1	Horečka a hypertermie	399
60.1.1	Definice a klasifikace	399
60.1.2	Patofyziologie	399
60.1.3	Výskyt a klasifikace	400
60.1.4	Klinický obraz	401
60.1.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	401
60.1.6	Léčba	405
60.2	Hypotermie	406
60.2.1	Definice a klasifikace	406
60.2.1.1	Definice	406
60.2.1.2	Klasifikace	406
60.2.2	Patofyziologie	406
60.2.3	Výskyt	407
60.2.4	Klinický obraz	407
60.2.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	408
60.2.6	Léčba	409
61	Změny v tzv. jaterních testech (Karel Dvořák)	411
61.1	Definice a klasifikace	411
61.1.1	Definice	411
61.1.2	Klasifikace	411
61.2	Patofyziologie	411
61.3	Výskyt	412
61.4	Klinický obraz	412
61.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	412
61.5.1	Diagnóza	412
61.5.2	Diferenciální diagnóza	414
61.6	Léčba	426
62	Zvětšené mízní uzliny (Soňa Argalácsová)	429
62.1	Definice a klasifikace	429
62.1.1	Definice	429
62.1.2	Klasifikace	429
62.2	Patofyziologie	429
62.3	Výskyt	430
62.4	Klinický obraz	430
62.5	Diagnóza a diferenciální diagnóza	430
62.5.1	Diagnóza	430
62.5.2	Diferenciální diagnóza	433
62.6	Léčba	443
	Epilog – eponyma použitá v předchozích kapitolách (Karel Lukáš)	445
	Seznam použitých zkratk	495
	Rejstřík	501
	Jmenný rejstřík	517