

# OBSAH

<b>PŘEDMLUVA .....</b>	11
<b>SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK .....</b>	12
<b>ÚVODEM .....</b>	15
<b>1 LÉKAŘSKÁ DOKUMENTACE – CHOROBOPIS (<i>M. Nejedlá</i>) .....</b>	17
1.1 Chorobopis .....	17
1.2 Anamnéza .....	18
<b>2 PŘÍZNAKY ONEMOCNĚNÍ (<i>M. Nejedlá</i>) .....</b>	21
2.1 Subjektivní příznaky onemocnění .....	21
2.1.1 Únava .....	22
2.1.2 Poruchy spánku .....	22
2.1.3 Závrat' .....	23
2.1.4 Bolest .....	24
2.1.5 Svědění .....	29
2.1.6 Palpitace .....	29
2.1.7 Nechutnenství .....	30
2.1.8 Žízeň .....	30
2.1.9 Hlad .....	31
2.1.10 Obtížné polykání .....	31
2.1.11 Pálení žáhy .....	32
2.1.12 Dyspepsie .....	32
2.2 Objektivní příznaky onemocnění .....	32
2.2.1 Poruchy vědomí .....	32
2.2.2 Poruchy dýchání .....	36
2.2.3 Poruchy postoje, poloha nemocného .....	43
2.2.4 Poruchy hybnosti a chůze .....	43
2.2.5 Změny kůže a přidatných kožních orgánů .....	47
2.2.6 Změny výrazu tváře .....	53
2.2.7 Cyanóza .....	54
2.2.8 Zvracení .....	54
2.2.9 Zápach z úst .....	56
2.2.10 Škytavka .....	57

2.2.11	Poruchy vyprazdňování . . . . .	57
2.2.12	Změny moči a poruchy močení . . . . .	58
2.2.13	Otoky . . . . .	61
<b>3</b>	<b>FYZIKÁLNÍ VYŠETŘENÍ (M. Nejedlá) . . . . .</b>	<b>63</b>
3.1	Vyšetření hlavy . . . . .	65
3.1.1	Celkové vyšetření hlavy a lebky . . . . .	65
3.1.2	Vyšetření příušní žlázy . . . . .	67
3.1.3	Vyšetření očí . . . . .	67
3.1.4	Vyšetření uší . . . . .	72
3.1.5	Vyšetření nosu . . . . .	73
3.1.6	Vyšetření rtů . . . . .	73
3.1.7	Vyšetření dutiny ústní . . . . .	74
3.2	Vyšetření krku . . . . .	76
3.2.1	Vyšetření krční páteře . . . . .	76
3.2.2	Vyšetření štítné žlázy . . . . .	77
3.2.3	Vyšetření krčních mízních uzlin . . . . .	78
3.2.4	Vyšetření karotidy (krkavice) . . . . .	79
3.2.5	Vyšetření krčních žil . . . . .	79
3.3	Vyšetření hrudníku . . . . .	80
3.3.1	Vyšetření tvaru hrudníku . . . . .	80
3.3.2	Vyšetření dýchání . . . . .	83
3.3.3	Vyšetření srdce . . . . .	87
3.3.4	Vyšetření prsů . . . . .	89
3.4	Vyšetření břicha . . . . .	90
3.4.1	Celkové vyšetření břicha . . . . .	91
3.4.2	Vyšetření jater . . . . .	96
3.4.3	Vyšetření žlučníku . . . . .	98
3.4.4	Vyšetření žaludku . . . . .	99
3.4.5	Vyšetření sleziny . . . . .	99
3.4.6	Vyšetření slinivky břišní . . . . .	100
3.4.7	Vyšetření esovité kličky tlustého střeva . . . . .	100
3.4.8	Vyšetření slepého střeva . . . . .	100
3.4.9	Vyšetření červovitého přívěsku slepého střeva . . . . .	100
3.4.10	Vyšetření tenkého střeva . . . . .	101
3.4.11	Vyšetření ledvin . . . . .	102
3.4.12	Vyšetření močovodů . . . . .	103
3.4.13	Vyšetření močového měchýře . . . . .	103
3.4.14	Vyšetření zevního pohlavního ústrojí a močové trubice . . . . .	103
3.5	Vyšetření končetin . . . . .	104
3.5.1	Otoky končetin . . . . .	104
3.5.2	Vyšetření prstů . . . . .	105
3.5.3	Vyšetření tepen končetin . . . . .	105
3.5.4	Vyšetření žil končetín . . . . .	106
3.5.5	Vyšetření kloubů . . . . .	106

3.5.6	Vyšetření svalů a šlach . . . . .	107
3.6	Vyšetření páteře . . . . .	108
3.7	Vyšetření lymfatických uzlin . . . . .	109
3.8	Vyšetření kůže . . . . .	110
3.9	Vyšetření reflexů . . . . .	110
3.10	Vzorový status praesens s fyziologickým nálezem . . . . .	111
<b>4</b>	<b>FYZIOLOGICKÉ FUNKCE (M. Nejedlá)</b> . . . . .	<b>113</b>
4.1	Pulz . . . . .	113
4.1.1	Tepové frekvence . . . . .	113
4.1.2	Rytmus . . . . .	114
4.1.3	Charakter pulzu . . . . .	114
4.2	Dýchání . . . . .	115
4.3	Tělesná teplota . . . . .	115
4.4	Krevní tlak . . . . .	116
<b>5</b>	<b>VYŠETŘOVACÍ METODY</b> <i>(G. Anisová, T. Janíková, T. Janošová)</i> . . . . .	<b>119</b>
5.1	Laboratorní vyšetřovací metody . . . . .	119
5.1.1	Vyšetření krve . . . . .	121
5.1.2	Vyšetření moče . . . . .	128
5.1.3	Vyšetření stolice . . . . .	131
5.1.4	Vyšetření hlenů dýchacích cest (sputa) . . . . .	133
5.1.5	Punkce a biopsie . . . . .	134
5.2	Diagnostické kožní testy . . . . .	135
5.3	Zobrazovací metody . . . . .	136
5.3.1	Zobrazovací metody rentgenologické . . . . .	136
5.3.2	Zobrazovací metody nerentgenologické . . . . .	145
5.4	Endoskopické vyšetřovací metody . . . . .	158
5.4.1	Endoskopická vyšetření dýchacího systému . . . . .	158
5.4.2	Endoskopická vyšetření zažívacího systému . . . . .	160
5.4.3	Ostatní endoskopická vyšetření . . . . .	164
5.5	Elektrografické vyšetřovací metody . . . . .	166
5.5.1	Elektrokardiografie . . . . .	167
5.5.2	Elektroencefalografie . . . . .	170
5.5.3	Elektromyografie . . . . .	171
5.5.4	Kardiotorakografie . . . . .	171
5.6	Funkční vyšetřovací metody . . . . .	171
5.6.1	Funkční vyšetření srdce – zátěžové EKG . . . . .	172
5.6.2	Funkční vyšetření plic – spirometrie . . . . .	172
5.6.3	Funkční vyšetření ledvin . . . . .	175
5.6.4	Funkční vyšetření endokrinních žláz . . . . .	176
5.6.5	Funkční vyšetření zažívacího systému . . . . .	178
5.6.6	Funkční test periferních tepen – Ratschowův test . . . . .	179

<b>6</b>	<b>OBECNÁ FARMAKOLOGIE (G. Anisová)</b>	180
6.1	Historie farmakologie .....	180
6.2	Farmakologie a její hlavní disciplíny .....	181
6.3	Léčiva a jejich názvy .....	181
6.4	Recept jako zdravotnický dokument .....	184
6.5	Účinky léčiv .....	185
6.6	Aplikační formy léků .....	186
6.7	Působení léků v organismu .....	189
<b>7</b>	<b>SPECIÁLNÍ FARMAKOLOGIE</b>	192
	(S. Bernardyová, P. Burda, B. Kadlecová) .....	192
7.1	Analgetika .....	192
7.2	Anestetika .....	196
7.3	Antiagregancia .....	198
7.4	Antiarytmika .....	198
7.5	Antiaستmatika (bronchodilatancia) .....	199
7.6	Antibiotika .....	200
7.7	Antidiabetika .....	204
7.8	Antidiarhoika .....	207
7.9	Antiemetika, antivertiginóza .....	208
7.10	Antihistaminika .....	209
7.11	Antihypertenziva .....	210
7.12	Antikoagulancia .....	211
7.13	Antitusika .....	212
7.14	Antiulceróza .....	212
7.15	Cytostatika .....	214
7.16	Diuretika .....	215
7.17	Hepatoprotektiva .....	216
7.18	Chemoterapeutika .....	217
7.19	Kardiotonika .....	217
7.20	Kortikoidy .....	218
7.21	Laxativa (laxancia) .....	219
7.22	Mukolytika a expektorancia .....	221
7.23	Myorelaxancia .....	221
7.24	Nootropika .....	222
7.25	Parasympatomimetika .....	222
7.26	Parasympatolytika (vagolytika) .....	223
7.27	Psychofarmaka .....	223
7.28	Sympatomimetika (adrenergní a dopaminergní látky) .....	226
7.29	Sympatolytika .....	227
7.30	Trombolytika (fibrinolytika) .....	227
7.31	Vazodilatancia .....	228
7.32	Venofarmaka .....	229
7.33	Další lékové skupiny .....	230

VYSVĚTLIVKY POJMŮ .....	231
LITERATURA .....	236