

Obsah

Předmluva	. . . . .	9
Úvod	. . . . .	10
1 Lékařská dokumentace – chorobopis	. . . . .	16
1.1 Anamnéza	. . . . .	17
2 Příznaky onemocnění	. . . . .	21
2.1 Subjektivní příznaky onemocnění	. . . . .	21
2.1.1 Únavá	. . . . .	21
2.1.2 Poruchy spánku	. . . . .	22
2.1.3 Závrať	. . . . .	24
2.1.4 Bolest	. . . . .	24
2.1.5 Bušení srdce	. . . . .	29
2.1.6 Nechutenství	. . . . .	30
2.1.7 Žízeň	. . . . .	31
2.1.8 Hlad	. . . . .	31
2.1.9 Dysfagie	. . . . .	31
2.1.10 Pyróza	. . . . .	32
2.1.11 Dyspeptický syndrom	. . . . .	32
2.2 Objektivní příznaky onemocnění	. . . . .	32
2.2.1 Změny vědomí	. . . . .	32
2.2.2 Změny dýchání, dušnost, kašel, sputum	. . . . .	37
2.2.3 Změny postoje a polohy	. . . . .	42
2.2.4 Změny hybnosti a chůze	. . . . .	43
2.2.5 Změny kůže a přídatných 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	. . . . .	55
2.2.10 Škytavka	. . . . .	56
2.2.11 Změny stolice a poruchy vyprazdňování	. . . . .	56
2.2.12 Změny moči a poruchy močení	. . . . .	58
2.2.13 Otoky	. . . . .	61
3 Fyzikální vyšetření	. . . . .	63
3.1 Vyšetření hlavy	. . . . .	65
3.1.1 Vyšetření hlavy	. . . . .	65
3.1.2 Vyšetření očí a zraku	. . . . .	68
3.1.3 Vyšetření uší a sluchu	. . . . .	73
3.1.4 Vyšetření nosu	. . . . .	74
3.1.5 Vyšetření rtů	. . . . .	74
3.1.6 Vyšetření dutiny ústní	. . . . .	75
3.1.7 Zápis fyziologického nálezu vyšetření hlavy	. . . . .	77
3.2 Vyšetření krku	. . . . .	77

3.2.1	Vyšetření krční páteře	77
3.2.2	Vyšetření štítné žlázy	78
3.2.3	Vyšetření krčních mízních uzlin	79
3.2.4	Vyšetření krčních tepen	80
3.2.5	Vyšetření krčních žil	80
3.2.6	Zápis fyziologického nálezu vyšetření krku	81
3.3	Vyšetření hrudníku	81
3.3.1	Vyšetření hrudníku	81
3.3.2	Vyšetření dýchání	83
3.3.3	Vyšetření srdce	86
3.3.4	Vyšetření prsů	89
3.3.5	Zápis fyziologického nálezu vyšetření hrudníku	90
3.4	Vyšetření břicha	90
3.4.1	Vyšetření břicha	92
3.4.2	Vyšetření jater	96
3.4.3	Vyšetření žlučníku	97
3.4.4	Vyšetření žaludku	98
3.4.5	Vyšetření sleziny	98
3.4.6	Vyšetření slinivky břišní	98
3.4.7	Vyšetření střev	99
3.4.8	Vyšetření ledvin a močových cest	100
3.4.9	Vyšetření zevního pohlavního ústrojí a močové trubice	102
3.4.10	Zápis fyziologického nálezu při vyšetření břicha	102
3.5	Vyšetření končetin	103
3.5.1	Edémy končetin	103
3.5.2	Vyšetření prstů	103
3.5.3	Vyšetření tepen	103
3.5.4	Vyšetření žil	103
3.5.5	Vyšetření kloubů	104
3.5.6	Vyšetření svalů a šlach	104
3.5.7	Zápis fyziologického nálezu vyšetření končetin	105
3.6	Vyšetření páteře	105
3.7	Vyšetření lymfatických uzlin	106
3.8	Vyšetření kůže	107
3.9	Vyšetření reflexů	107
3.9.1	Zápis fyziologického nálezu při vyšetření reflexů	108
3.10	Vzorový status praesens s fyziologickým nálezem	108
4	Příznaky u vybraných onemocnění	110
4.1	Příznaky při onemocnění srdce	110
4.2	Příznaky při onemocnění periferních tepen	110
4.3	Příznaky při onemocnění periferních žil	110
4.4	Příznaky u onemocnění dýchacího systému	110
4.5	Příznaky u onemocnění trávicího systému	111
4.6	Příznaky onemocnění ledvin	112
4.7	Příznaky onemocnění vývodních cest močových	112
4.8	Příznaky krevních onemocnění	113

4.9	Příznaky infekčních onemocnění	113
4.10	Příznaky kožních onemocnění	113
4.11	Příznaky neurologických onemocnění	114
4.12	Příznaky očních onemocnění	115
4.13	Příznaky onemocnění ucha	115
4.14	Příznaky onemocnění nosu	115
4.15	Příznaky onemocnění krku	116
4.16	Příznaky u ortopedických onemocnění	116
4.17	Příznaky u stomatologických onemocnění	116
4.18	Příznaky u náhlých příhod břišních	117
5	Fyziologické funkce	118
5.1	Pulz	118
5.1.1	Tepová frekvence	118
5.1.2	Rytmus srdce	119
5.2	Dýchaní	119
5.3	Tělesná teplota	119
5.4	Krevní tlak	120
6	Vyšetřovací metody	122
6.1	Laboratorní vyšetřovací metody	122
6.1.1	Vyšetření krve	123
6.1.2	Vyšetření moči	128
6.1.3	Vyšetření stolice	130
6.1.4	Vyšetření sputa	132
6.1.5	Punkce a biopsie	133
6.2	Diagnostické kožní testy	134
6.3	Zobrazovací vyšetřovací metody	134
6.3.1	Přehled rentgenologických metod	136
6.3.2	Ultrazvukové vyšetřovací metody	143
6.3.3	Termografie	145
6.3.4	Magnetická rezonance	145
6.3.5	Radionuklidové (radioizotopové) vyšetřovací metody	146
6.4	Endoskopické vyšetřovací metody	149
6.4.1	Endoskopická vyšetření dýchacího systému	150
6.4.2	Endoskopická vyšetření trávicího systému	151
6.4.3	Ostatní endoskopická vyšetření	155
6.5	Elektrografické vyšetřovací metody	158
6.5.1	Elektrokardiografie	158
6.5.2	Elektroenzefalografie	163
6.5.3	Elektromyografie	164
6.5.4	Kardiotokografie	164
6.6	Funkční vyšetřovací metody	165
6.6.1	Funkční vyšetření srdce	165
6.6.2	Funkční vyšetření plic - spirometrie	165
6.6.3	Funkční vyšetření ledvin	168
6.6.4	Funkční vyšetření endokrinních žláz	170
6.6.5	Funkční vyšetření trávicího systému	171

7 Obecná farmakologie	174
8 Speciální farmakologie	183
8.1 Farmakologická léčba onemocnění kardiovaskulárního systému	183
8.1.1 Antihypertenziva	183
8.1.2 Diuretika	184
8.1.3 Antiarytmika	186
8.1.4 Kardiotonika	187
8.1.5 Vazodilatancia	187
8.1.6 Venofarmaka	188
8.1.7 Hypolipidemika	189
8.2 Farmakologická léčba onemocnění dýchacího systému	189
8.3 Farmakologická léčba při alergiích	191
8.3.1 Antihistaminika	191
8.4 Farmakologická léčba, která ovlivňuje funkci vegetativních nervů	192
8.4.1 Sympatomimetika	192
8.4.2 Sympatolytika	192
8.4.3 Parasympatomimetika	193
8.4.4 Parasympatolytika (vagolytika)	193
8.5 Farmakologická léčba bolesti	194
8.5.1 Analgetika	194
8.6 Farmakologická léčba onemocnění trávicího traktu	198
8.6.1 Antiulceróza	198
8.6.2 Antiemetika, antivertiginóza	199
8.6.3 Laxativa	200
8.6.4 Antidiaroika	202
8.7 Farmakologická léčba infekčních nemocí	203
8.7.1 Antibiotika	203
8.7.2 Chemoterapeutika	206
8.8 Farmakologická léčba hyperkoagulačních stavů	207
8.8.1 Antiagregancia	207
8.8.2 Antikoagulancia	207
8.8.3 Trombolytika	208
8.9 Farmakologická léčba diabetes mellitus	209
8.9.1 Antidiabetika	209
8.10 Farmakologická léčba duševních a neurologických onemocnění	212
8.10.1 Psychofarmaka	212
8.11 Léky, které se používají k anestezii	216
8.11.1 Anestetika	216
8.11.2 Myorelaxancia	217
8.12 Kortikoidy	218
8.13 Farmakologická léčba nádorů	219
Seznam zkratek	221
Vysvětlivky	224
Seznam literatury	229
Rejstřík	232