

Obsah

Předmluva	5
Stručný historický úvod k fyzikálním vyšetřovacím metodám	11
1 Nemoc, příznaky, průběh a prognóza (L. Chrobák)	13
2 Postup při vyšetření nemocného (L. Chrobák)	15
2.1 Komunikace lékař – nemocný	15
2.2 Anamnéza	17
2.3 Základní fyzikální vyšetřovací metody	23
2.4 Vyšetření celkového stavu nemocného	26
2.4.1 Vědomí	26
2.4.2 Poloha	27
2.4.3 Postoj a chůze	28
2.4.4 Abnormální pohyby	28
2.4.5 Habitus	29
2.4.6 Změny hlasu a poruchy řeči	29
2.4.7 Kůže	30
2.4.8 Otok	33
2.4.9 Kožní adnexa	34
2.4.10 Tělesná teplota	34
3 Vyšetření hlavy (J. Baštecký, T. Gral, L. Chrobák)	39
3.1 Vyšetření lebky	39
3.1.1 Vyšetření lebky pohledem	39
3.1.2 Vyšetření lebky poklepem a pohmatem	40
3.1.3 Vyšetření lebky poslechem	41
3.2 Vyšetření očí	41
3.3 Vyšetření nosu	43
3.4 Vyšetření rtů a dutiny ústní	44
3.5 Vyšetření uší	45
4 Vyšetření krku (J. Baštecký, L. Chrobák)	47
4.1 Vyšetření arterií	47
4.2 Vyšetření krčních žil	47
4.3 Vyšetření mízních uzlin	48
4.4 Vyšetření štítné žlázy (R. Lomský)	49
5 Vyšetření hrudníku (L. Chrobák)	51
5.1 Vyšetření hrudníku pohledem	52
5.1.1 Abnormální a patologické tvary hrudníku	52

5.1.2	Dýchací pohyby	52
5.1.3	Vyšetření prsů	55
5.2	Vyšetření hrudníku pohmatem	56
5.3	Vyšetření hrudníku poklepem	57
5.4	Vyšetření plic poslechem	61
6	Plicní syndromy (L. Chrobák)	67
6.1	Syndrom bronchiální obstrukce	67
6.2	Bronchiektatický syndrom	67
6.3	Syndrom zahuštění plicní tkáně	68
6.4	Dutinový syndrom	69
6.5	Syndrom zmenšeného objemu plic	69
6.6	Syndrom zvětšeného objemu plic	70
6.7	Fluidotorax (syndrom přítomnosti tekutiny v pohrudniční dutině, pleuritický syndrom)	70
6.8	Pneumotorax (syndrom přítomnosti vzduchu v pohrudniční dutině)	71
6.9	Fluidopneumotorax (syndrom současné přítomnosti tekutiny a vzduchu v pleurální dutině)	72
6.10	Mediastinální syndrom	72
6.11	Hlavní příznaky plicních onemocnění	73
7	Vyšetření srdce (J. Kvasnička)	79
7.1	Vyšetření srdce pohledem	79
7.2	Vyšetření srdce pohmatem	80
7.3	Vyšetření srdce poslechem	82
7.3.1	Poslechové oblasti chlopní	82
7.3.2	Srdeční ozvy	83
7.3.3	Cval	88
7.3.4	Přídavné srdeční zvuky	88
7.3.5	Šelesty	91
7.4	Vyšetření krevního tlaku	101
7.5	Vyšetření pulsu	102
7.6	Fyzikální nálezy u nejčastějších chlopenních a zkratových vad v dospělosti	105
7.7	Hlavní příznaky srdečních onemocnění	112
8	Vyšetření břicha (P. Hůlek)	119
8.1	Rozdělení břicha na oblasti	119
8.2	Vyšetření břicha pohledem	120
8.3	Vyšetření břicha pohmatem	122
8.4	Vyšetření břicha poklepem	125
8.5	Vyšetření břicha poslechem	126
8.6	Vyšetření per rectum	127
8.7	Hlavní příznaky onemocnění jícnu	128
8.8	Žaludeční a střevní dyspepsie	128

8.9	Bolesti břicha	129
8.10	Meteorismus	134
8.11	Krvácení do gastrointestinálního traktu	134
8.12	Posouzení zvratků	135
8.13	Poruchy rytmu stolice	135
8.14	Vyšetření stolice	136
8.15	Vyšetření ascitu	136
9	Vyšetření jater (P. Hůlek)	139
9.1	Anatomické uložení jater	139
9.2	Vyšetření jater pohledem	139
9.3	Vyšetření jater pohmatem	139
9.4	Vyšetření jater poklepem	141
9.5	Vyšetření jater poslechem	142
9.6	Závěrečné poznámky k fyzikálnímu vyšetření jater	142
9.7	Hlavní příznaky onemocnění jater	143
10	Vyšetření žlučníku (P. Hůlek)	149
10.1	Anatomické uložení žlučníku	149
10.2	Vyšetření žlučníku pohmatem	149
10.3	Žlučnicková kolika	150
10.4	Dyspepsie	150
11	Vyšetření sleziny (P. Hůlek)	151
12	Vyšetření urogenitálního systému (T. Gral)	155
12.1	Anatomické uložení ledvin	155
12.2	Vyšetření ledvin	155
12.3	Vyšetření močového měchýře	156
12.4	Nejčastější příznaky onemocnění močového ústrojí	157
12.5	Vyšetření zevního pohlavního ústrojí a močové trubice	159
13	Vyšetření pohybového systému (V. Krupař)	161
13.1	Vyšetření kloubů	161
13.2	Vyšetření páteře	166
13.3	Vyšetření měkkých tkání lokomočního systému	170
14	Vyšetření obvodových cév (L. Vodičková)	173
14.1	Vyšetření tepen	173
14.2	Vyšetření žil	177
15	Vyšetření mízních uzlin (L. Chrobák)	183
16	Formulace normálního fyzikálního nálezu	187

Seznam autorů, syndromů, symptomů a chorob	189
Doporučená literatura	193
Otázky ke kapitolám (M. Měšťan)	195
Klíč správných odpovědí k jednotlivým skupinám otázek	235
Rejstřík	237