

# Obsah

---

Seznam autorů .....	XV
Předmluva .....	XVIII
<b>Pojem &lt;&lt;chybná diagnóza&gt;&gt; .....</b>	<b>1</b>
1 Chybná diagnóza, diferenciální diagnóza, pracovní diagnóza .....	1
2 Diagnóza a chybná diagnóza .....	3
3 Frekvence chybných diagnóz .....	5
4 Závěry .....	8
Literatura .....	8
<b>Nejčastější chybné diagnózy u horečky .....</b>	<b>10</b>
1 Úvod .....	10
2 Kazuistiky k chybným diagnózám u mono- a polysymptomatických febrilních stavů .....	13
2.1 Léková horečka .....	13
2.2 Morbus Whipple .....	15
2.3 Dentogenní příčiny mono- a polysymptomatické horečky ..	16
3 Systematická interpretace tématu <<chybné diagnózy u horečky>> .....	20
4 Závěrečná doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz u horečky .....	24
Literatura .....	25
<b>Chybné diagnózy u infektologických symptomů .....</b>	<b>27</b>
1 Úvod .....	27
2 Kazuistiky .....	28
3 Závěrečná doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz u infektologických symptomů .....	42
Literatura .....	43
<b>Chybné diagnózy u dyspnoe .....</b>	<b>45</b>
1 Dyspnoe z kardiálních příčin .....	47
2 Dyspnoe z pulmonálních příčin .....	49

2.1	Dyspnoe při změnách dýchacích cest .....	50
2.2	Dyspnoe při změnách plicního intersticia a pleury .....	53
2.3	Doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz u dyspnoe .....	59
	Literatura .....	59
<b>Chybné diagnózy u bolestí na hrudi .....</b>		<b>61</b>
1	Úvod .....	61
2	Chybné zhodnocení nejdůležitějších klinických symptomů .....	62
2.1	Bolesti na hrudi .....	62
2.2	Dyspnoe .....	71
2.3	Závrať a synkopy .....	71
2.4	Horečka .....	72
3	Diagnostické chyby při auskultaci srdce .....	75
4	Diagnostické chyby při echokardiografickém vyšetření .....	76
4.1	Funkce komor .....	76
4.2	Insuficience srdečních chlopní .....	77
4.3	Stenózy srdečních chlopní .....	77
5	Omyly při hodnocení EKG .....	77
5.1	EKG .....	77
5.2	Zátěžové EKG .....	78
6	Doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz u torakálních bolestí .....	79
	Literatura .....	80
<b>Chybné diagnózy u kardiálních arytmií .....</b>		<b>82</b>
1	Úvod .....	82
2	Kazuistiky .....	82
2.1	Závrať nebo synkopy .....	82
2.2	Supraventrikulární arytmie .....	85
2.3	Ventrikulární arytmie .....	91
3	Diskuse .....	93
3.1	Závrať a synkopy .....	93
3.2	Supraventrikulární arytmie .....	96
3.3	Komorové arytmie .....	97
4	Závěrečná doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz u arytmií .....	99
	Literatura .....	100
<b>Chybné diagnózy u hypertenze .....</b>		<b>102</b>
1	Měření tlaku a diagnóza hypertenze .....	102

2	Chybné diagnózy v důsledku variability krevního tlaku ....	104
3	<<White coat hypertension>> .....	106
4	<<Manžetová hypertenze>> (cuff hypertension) .....	110
5	<<Pseudohypertenze>> .....	112
6	<<Pseudonormotenze>> .....	113
7	Poznámky k chybným diagnózám u různých forem hypertenze .....	115
8	Závěrečná doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz u hypertenze .....	118
	Literatura .....	119
<b>Chybné diagnózy u nálezů na ledvinách a močových cestách</b> .....		
		122
1	Diagnostické stupně v nefrologii .....	123
2	Příklady chybných diagnóz na různých diagnostických stupních .....	126
2.1	Chybné diagnózy na I. diagnostickém stupni .....	126
2.2	Chybné diagnózy na II. diagnostickém stupni .....	127
2.3	Chybné diagnózy na III. diagnostickém stupni .....	131
3	Příčiny diagnostických omylů .....	133
4	Doporučení k zamezení vzniku diagnostických chyb u nálezů na ledvinách a močových cestách .....	134
	Literatura .....	134
<b>Chybné diagnózy u endokrinologických onemocnění</b> .....		
		135
1	Onemocnění štítné žlázy .....	135
2	Hypofyzární adenomy .....	139
3	Cushingův syndrom .....	141
4	Neuropsychiatrické syndromy u endokrinologických onemocnění .....	144
5	Ortostatická hypotenze .....	148
6	Metabolismus kostní tkáně .....	148
7	Diabetes mellitus a jiné poruchy metabolismu glukózy ....	149
8	Chybné diagnózy na podkladě interference imunologických metod stanovení hormonů .....	153
9	Doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz u endokrinologických onemocnění .....	155
	Literatura .....	156
<b>Chybné diagnózy u gastrointestinálních symptomů</b> .....		
		161
1	Úvod a kazuistiky .....	161

## X · Obsah

2	Studie a šetření k tématu <<chybné diagnózy u abdominálních symptomů>> .....	168
3	Doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz u gastrointestinálních symptomů .....	172
	Literatura .....	172
	<b>Chybné diagnózy u onkologických onemocnění</b> .....	175
1	Bolesti v zádech .....	175
2	Bolesti pohybového ústrojí .....	177
3	Abdominální symptomy .....	179
4	Krev ve stolici / na povrchu stolice .....	181
5	Perianální změny .....	182
6	Kašel .....	183
7	Retrosternální bolesti .....	184
8	Cerebrální příznaky .....	185
9	Symptomy v oblasti hlavy a krku .....	186
10	Palpační nálezy prsu .....	188
11	Chybné diagnózy při kontrolních vyšetřeních onkologických pacientů .....	190
12	Doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz u symptomů onkologických onemocnění .....	191
	Literatura .....	192
	<b>Chybné diagnózy u hematologických nálezů a symptomů</b> .	193
1	Anémie .....	195
2	Erytrocytóza (polyglobulie) .....	197
3	Leukocytopenie .....	199
4	Pancytopenie .....	200
5	Leukocytóza .....	201
6	Trombocytopenie .....	204
7	Trombocytóza .....	205
8	Hemoragické diatézy .....	206
9	Trombofilie .....	209
10	Doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz u hematologických nálezů .....	211
	Literatura .....	213
	<b>Chybné diagnózy u angiologických symptomů</b> .....	215
1	Angiologická onemocnění, která jsou doprovázena neangiologickou symptomatologií .....	215
1.1	Arteriální systém .....	215

1.2	Venózní systém .....	218
2	Neangiologická základní onemocnění, která se mohou projevovat angiologickou symptomatologií .....	221
2.1	Angiologická symptomatika z farmakoterapeutických příčin .....	222
2.2	Hematologická onemocnění jako příčiny angiologické symptomatiky .....	224
3	Doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz u angiologických symptomů .....	225
	Literatura .....	225
	<b>Chybné diagnózy u onemocnění s kloubními symptomy</b> ....	226
1	Chybná interpretace lokálního nálezu .....	228
2	Správně diagnostikovaná, popř. interpretovaná kloubní symptomatika bez nozologické klasifikace .....	228
3	Špatné, ale ve své podstatě logické nozologické zařazení symptomů .....	230
4	Mylné diagnózy na podkladě chybného nozologického zařazení kloubních nálezů .....	233
5	Laboratorní nálezy v revmatologii .....	238
6	Doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz u onemocnění s kloubní symptomatologií .....	241
	Literatura .....	241
	<b>Chybné diagnózy u syndromů v interním lékařství</b> .....	242
1	Definice syndromu .....	242
2	Konstelace příznaků a analýza chybné diagnózy .....	244
3	Závěrečné shrnutí, doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz u syndromů v interním lékařství .....	249
	Literatura .....	250
	<b>Chybné diagnózy na podkladě laboratorních nálezů</b> .....	252
1	Odběrová chyba .....	254
1.1	Tělesná poloha a naložení škrtidla před odběrem .....	254
1.2	Vyšetřovaný materiál a odběrové zkumavky .....	255
1.3	Instabilita vzorků, transport vzorků .....	256
2	Rušivé vlivy podmíněné farmaky .....	257
3	Analytické chyby v laboratoři .....	258
4	Zhodnocení laboratorních výsledků na podkladě referenčních hodnot .....	260
4.1	Vliv referenčního kolektivu .....	260

4.2	Statistické hranice referenčních hodnot .....	261
4.3	Specifita referenčních hodnot podle použité metody .....	261
4.4	Závislost na věku a pohlaví .....	261
5	Vybrané chybné diagnózy u laboratorních nálezů .....	262
5.1	Klinická chemie .....	262
5.2	Hematologie .....	265
6	Doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz na podkladě laboratorních nálezů .....	267
	Literatura .....	267

### **Chybné interpretace při abdominální sonografii**

<b>ve vnitřním lékařství</b> .....	269
1 Úvod .....	269
2 Chybné interpretace sonografických nálezů .....	270
2.1 Játra .....	271
2.2 Žlučník .....	274
2.3 Pankreas .....	277
2.4 Ledviny .....	281
3 Závěr .....	283
Literatura .....	285

### **Chybné diagnózy podmíněné farmakoterapií** .....

1 Úvod .....	286
2 Kazuistiky .....	292
2.1 Lupus-like-syndrom v důsledku užívání kontraceptiv .....	292
2.2 Zvýšení sérové amylázy (hyperamylazémie) v důsledku podání hydroxyetylškrobu (HAES) .....	295
2.3 Renální selhání indukované urikosuriky .....	297
3 Poznámky k farmakoterapeuticky podmíněným chybným diagnózám .....	301
3.1 Interakce .....	301
3.2 Vedlejší účinky .....	305
3.3 Doporučení k zamezení vzniku farmakoterapeuticky podmíněných chybných diagnóz .....	309
Literatura .....	309

### **Psychosomatická onemocnění jako příčiny chybných**

<b>diagnóz v oboru interního lékařství</b> .....	311
1 Úvod .....	311
2 Psychosomatická onemocnění a eventuální chybné diagnózy .....	312

2.1 Úzkostné stavy .....	313
2.2 Afektivní onemocnění .....	316
2.3 Symptomy konverze .....	317
2.4 Funkční syndromy .....	318
2.5 Hypochondrické symptomy .....	320
2.6 Psychosomatická onemocnění v užším smyslu .....	321
2.7 Simulace, předstírané poruchy .....	321
2.8 Somatopsychické poruchy .....	325
3 Doporučení k zamezení vzniku chybných diagnóz u psychosomatických onemocnění .....	325
Literatura .....	326
<b>Rejstřík .....</b>	<b>327</b>