

OBSAH

PODĚKOVÁNÍ K DRUHÉMU VYDÁNÍ	7
-----------------------------------	---

PŘEDMLUVA K PRVNÍMU VYDÁNÍ	8
----------------------------------	---

FARMAKOTERAPIE V OBDOBÍ TĚHOTENSTVÍ

1	OBEČNÁ ČÁST	16
1.1	Úvod	16
1.2	Principy teratologie	17
1.3	Farmakokinetické odchylky v těhotenství	21
1.4	Hodnocení rizika teratogenity	23
1.5	Klasifikace léčiv	23
1.6	Praktické aspekty farmakoterapie v těhotenství	25
1.7	Hodnocení rizika po expozici léčivu	27
1.8	Užívání léků před otěhotněním	28
1.9	Farmakoterapie u otce	29
2	LÉČIVA UŽÍVANÁ K TERAPII NEMOCÍ RESPIRAČNÍ SOUSTAVY	30
2.1	Antiaistmatika a bronchodilatancia	30
2.2	Antitusika a expektorancia	39
2.3	Antihistaminika	41
3	LÉČIVA UŽÍVANÁ V GASTROENTEROLOGII	44
3.1	Antacida	44
3.2	H ₂ -blokátory	45
3.3	Inhibitory protonové pumpy	46
3.4	Další léky používané v léčbě peptických vředů či gastropatie z nesteroidních antirevmatik	48
3.5	Laxativa	49
3.6	Obstipancia a střevní dezinficiencia	52
3.7	Léčiva užívaná k terapii idiopatických střevních zánětů	53
3.8	Biologická léčiva	58
3.9	Léčiva užívaná k terapii onemocnění jater a žlučových cest ...	60
3.10	Antiemetika a prokinetika	61
3.11	Další léčiva užívaná v gastroenterologii	63
3.12	Závěr	65

4	LÉČIVA UŽÍVANÁ K TERAPII KARDIOVASKULÁRNÍCH NEMOCÍ	68
4.1	Antihypertenziva	68
4.2	Antiarytmika a srdeční glykosidy	84
4.3	Antikoagulancia, antiagregancia a další léčiva s vlivem na hemostázu	87
4.4	Jiná léčiva užívaná v kardiologii a angiologii	92
5	LÉČIVA UŽÍVANÁ K TERAPII ENDOKRINNÍCH A NĚKTERÝCH METABOLICKÝCH ONEMOCNĚNÍ	98
5.1	Hormony hypothalamu a hypofýzy	98
5.2	Hormony štítné žlázy, thyreostatika a jod	101
5.3	Hormony kůry nadledvin	104
5.4	Inzulin a ostatní antidiabetika	105
5.5	Estrogeny, gestageny, antiandrogeny	111
5.6	Léčiva užívaná k terapii osteoporózy	112
5.7	Léčiva užívaná k terapii hyperlipoproteinemií	113
5.8	Léčiva užívaná k terapii obezity	117
5.9	Vitaminy, stopové prvky a dietetika	118
6	LÉČIVA UŽÍVANÁ K TERAPII ONEMOCNĚNÍ NERVOVÉ SOUSTAVY	120
6.1	Antikonvulziva	120
6.2	Analgetika	135
6.3	Antimigrenika	145
6.4	Myorelaxancia	148
6.5	Antiparkinsonika	149
6.6	Léčiva užívaná u sclerosis multiplex	149
7	LÉČIVA UŽÍVANÁ K TERAPII DUŠEVNÍCH NEMOCÍ	152
7.1	Antidepresiva	152
7.2	Antipsychotika (neuroleptika)	163
7.3	Anxiolytika a hypnotika	170
7.4	Jiná psychofarmaka, hypnotika	173
8	LÉČIVA UŽÍVANÁ V HEMATOLOGII	175
9	LÉČIVA UŽÍVANÁ K OVLIVNĚNÍ IMUNITNÍHO SYSTÉMU	179
9.1	Glukokortikoidy	179
9.2	Azathioprin	180
9.3	Kyselina mykofenolová	180
9.4	Cyklosporin A	181
9.5	Tacrolimus	181
9.6	Monoklonální protilátky a ostatní biologická léčiva	182
9.7	Interferony	182
9.8	Systémová enzymoterapie	182

10	LÉČIVA UŽÍVANÁ K TERAPII INFEKČNÍCH A PARAZITÁRNÍCH NEMOCÍ, OČKOVACÍ LÁTKY	184
10.1	Antibiotika	185
10.2	Antimykotika pro systémovou aplikaci	201
10.3	Protivirová léčiva	204
10.4	Antiparazitika a antihelmintika	206
10.5	Očkovací látky, imunoglobuliny a hyperimunní séra	208
10.6	Závěr	210
11	LÉČIVA UŽÍVANÁ K TERAPII KOŽNÍCH NEMOCÍ	215
12	NĚKTERÁ LÉČIVA UŽÍVANÁ V GYNEKOLOGII A PORODNICTVÍ	220
13	LÉČIVA UŽÍVANÁ V ONKOLOGII	224
13.1	Alkylační cytostatika	225
13.2	Vinca-alkaloidy	226
13.3	Deriváty podofylotoxinu	227
13.4	Cytostatická antibiotika – antracykliny	227
13.5	Antagonisté kyseliny listové	227
13.6	Antagonisté purinů a pyrimidinů	228
13.7	Taxany	228
13.8	Sloučeniny platiny	228
13.9	Monoklonální protilátky	228
13.10	Podpůrná terapie	229
14	LÉČIVA UŽÍVANÁ V OČNÍM A UŠNÍM-NOSNÍM-KRČNÍM LÉKAŘSTVÍ	230
15	LÉČIVA UŽÍVANÁ V REVMATOLOGII	235
15.1	Analgetika a nesteroidní antiflogistika v revmatologii	235
15.2	Imunosupresiva v terapii revmatických onemocnění	236
15.3	Antiartrotika	241
15.4	Antiuratika	241
15.5	Biologická léčba	242
15.6	DMARD a ostatní léčiva užívaná v revmatologii	245
16	FYTOFARMAKA	248
17	LÉČIVA UŽÍVANÁ V ANESTEZIOLOGII	252

FARMAKOTERAPIE V OBDOBÍ KOJENÍ

18	OBEČNÁ ČÁST	258
18.1	Úvod	258
18.2	Fyziologie kojení	259
18.3	Léky a kojení	259
18.4	Faktory ovlivňující přestup léčiv do mateřského mléka	260

18.5	Principy farmakoterapie v laktaci	262
18.6	Ovlivnění tvorby mléka některými léčivy	263
18.7	Informační zdroje	264
19	LÉČIVA UŽÍVANÁ K TERAPII NEMOCÍ RESPIRAČNÍ SOUSTAVY	265
19.1	Antiaistmatika a bronchodilatancia	265
19.2	Antitusika	267
19.3	Expektorancia	268
19.4	Antihistaminika	268
20	LÉČIVA UŽÍVANÁ V GASTROENTEROLOGII	271
21	LÉČIVA UŽÍVANÁ K TERAPII KARDIOVASKULÁRNÍCH NEMOCÍ	275
21.1	Antihypertenziva	275
21.2	Antiarytmika a srdeční glykosidy	278
21.3	Jiná léčiva užívaná v kardiologii a angiologii	279
22	LÉČIVA UŽÍVANÁ K TERAPII ENDOKRINNÍCH A NĚKTERÝCH METABOLICKÝCH ONEMOCNĚNÍ	282
23	LÉČIVA UŽÍVANÁ K TERAPII ONEMOCNĚNÍ NERVOVÉ SOUSTAVY	287
23.1	Antikonvulziva	287
23.2	Myorelaxancia	291
23.3	Léčiva užívaná k terapii sclerosis multiplex	291
24	LÉČIVA UŽÍVANÁ K TERAPII DUŠEVNÍCH NEMOCÍ	293
24.1	Antidepresiva	294
24.2	Antipsychotika (neuroleptika)	296
24.3	Lithium a další stabilizátory nálady	297
24.4	Anxiolytika a hypnotika	298
25	LÉČIVA UŽÍVANÁ V HEMATOLOGII A ONKOLOGII	300
26	LÉČIVA UŽÍVANÁ K OVLIVNĚNÍ IMUNITNÍHO SYSTÉMU	302
27	LÉČIVA UŽÍVANÁ K TERAPII INFEKČNÍCH A PARAZITÁRNÍCH NEMOCÍ ..	306
27.1	Antibiotika	306
27.2	Antimykotika	311
27.3	Protivirová léčiva	311
27.4	Antihelminatika	311
28	LÉČIVA UŽÍVANÁ K TERAPII KOŽNÍCH NEMOCÍ	313
29	LÉČIVA UŽÍVANÁ V OČNÍM A UŠNÍM-NOSNÍM-KRČNÍM LÉKAŘSTVÍ ...	317
29.1	Antiglaukomatika	317
29.2	Ostatní oftalmologika	318
29.3	Lokální léčiva užívaná v ORL	319

30	LÉČIVA UŽÍVANÁ V REVMATOLOGII	320
31	FYTOFARMAKA.	323
32	LÉČIVA UŽÍVANÁ V ANESTEZIOLOGII	325

PŘÍLOHA

DOPORUČENÁ LÉČIVA PRO BĚŽNÁ ONEMOCNĚNÍ V GRAVIDITĚ A LAKTACI.	328
PŘEHLED POUŽITÝCH ZKRATEK	346
MEDAILONKY AUTORŮ	348
REJSTŘÍK	357