

Obsah

PŘEDMLUVA	7
OBECNÁ FARMAKOLOGIE	
Úvod do nauky o léčích	11
Účinek a působení léků a jeho druhy	14
Faktory ovlivňující účinek léků	21
Biologická titrace a standardizace léků	36
SPECIÁLNÍ FARMAKOLOGIE	
I. LÉČIVA PŮSOBÍCÍ NA ÚSTŘEDNÍ NERVOVOU SOUSTAVU	43
A. Léčiva působící tlumivě na ústřední nervovou soustavu	43
1. Narkotika	45
2. Hypnotika	51
3. Sedativa	53
4. Antikonvulzíva	54
5. Analgetika	56
6. Antipyretika	59
7. Ataraktika	61
8. Antiemetika	62
B. Látky působící budivě na ústřední nervovou soustavu	63
1. Psychostimulancia	63
2. Centrální analeptika	65
II. LÉKY PŮSOBÍCÍ NA VEGETATIVNÍ NERVOVÝ SYSTÉM	69
1. Parasympatikomimetika	70
2. Parasympatikolytika	73
3. Sympatikomimetika	75
4. Sympatikolytika	77
5. Ganglioplegika	78
6. Histamin a antihistaminika	79
III. LÉKY OVLIVŇUJÍCÍ SENZITIVNÍ NERVSTVO	84
1. Derivancia	84
2. Lokální anestetika	88
IV. LÉČIVA OVLIVŇUJÍCÍ MOTORICKOU INERVACI PŘÍČNĚ PRUHOVANÉHO SVALSTVA	93

V. LÉČIVA POUŽÍVANÁ PŘI ONEMOCNĚNÍ SRDCE A CÉV	97
1. Kardiotonika	99
2. Kardiosedativa	101
3. Vázodilatancia	102
4. Antiarteriosklerotika	105
VI. LÉČIVA POUŽÍVANÁ PŘI ONEMOCNĚNÍ KRVE A K OVLIVNĚNÍ KREVNÍ SRÁŽLIVOSTI	108
1. Antianemika	109
2. Léky ovlivňující krevní srážlivost	111
VII. LÉČIVA POUŽÍVANÁ PŘI ONEMOCNĚNÍ TRÁVICÍHO ÚSTROJÍ	117
1. Stomatologika	117
2. Digestiva	118
3. Emetika	121
4. Karminativa, laxancia	122
5. Antidiarrhoika	124
6. Anthelmintika	125
VIII. LÉČIVA OVLIVŇUJÍCÍ FUNKCI LEDVIN	131
1. Diureтика	131
2. Léčiva ovlivňující vylučování některých látok ledvinami a snižující vylučování vody	133
IX. UTEROTONIKA	134
X. LÉČIVA POUŽÍVANÁ PŘI PORUCHÁCH DÝCHÁNÍ	136
1. Kysličník uhličitý a kyslík	136
2. Antiastromatika	137
3. Expektorancia	138
4. Antitusika	139
XI. LÉČIVA S PŘEVÁZNÝM VLIVEM NA PROCESY TKÁNOVÉHO METABOLISMU	143
1. Orgánové přípravky a hormony	143
2. Vitamíny	152
3. Roborancia a detoxikancia	156
XII. LÉČIVA POUŽÍVANÁ K LÉČBĚ ZHOUBNÝCH NÁDORŮ	159
XIII. LÉČIVA POUŽÍVANÁ PRO ÚČINEK MÍSTNÍ	164
XIV. ANTIMIKROBNÍ LÁTKY	168
1. Dezinficiencia, antiseptika	169
2. Sulfonamidy	175
3. Antibiotika	178
4. Antituberkulózní látky	183
5. Antiprotozoární látky	184
6. Látky používané k léčbě virusových onemocnění	185
7. Antimykotika	187
XV. INSEKTICIDA	189
XVI. CHEMICKÉ DIAGNOSTICKÉ PROSTŘEDKY	192
XVII. OČKOVACÍ LÁTKY A SÉRA	197
REJSTŘÍK	203