

OBSAH

Předmluvy k I., II. a III. vydání	5
Úvod: Rozdělení farmakologie	7
Stručně o vývoji léčiv	7
Nauka o léčivech a vývoj výroby léčiv a léků u nás	8

Obecná farmakologie

Druhy léčby obecně a terapie lékem	10
Léčivé látky (prostředky)	12
I. Předpisování, výdej léků a jejich označení	13
II. Účinek léčiva	16
III. Činitelé ovlivňující jakost a sílu účinku léčiva	19
IV. Současné a opakované podávání dvou anebo více léčiv	36
V. Biologická standardisace a kontrola léčivých přípravků a léků	38
VI. Otravy a jejich léčba	39

Speciální farmakologie

I. Léčiva působící na ústřední nervovou soustavu	45
Léčiva působící tlumivě na ústřední nervovou soustavu	45
1. Narkotika	46
2. Hypnotika	51
3. Sedativa	52
4. Antikonvulziva	54
5. Analgetika	54
6. Antipyretika	57
7. Ataraktika	59
8. Antiemetika (Antivomitiva)	60
Léčiva působící budivě na ústřední nervovou soustavu	60
II. Léčiva působící převážně na periferní nervstvo	63
1. Léčiva působící na vegetativní nervový systém	63
a) Sympatikomimetika	64
b) Sympatikolytika	66
c) Ganglioplegika	67
d) Parasympatikomimetika	67
e) Parasympatikolytika	69
f) Histamin a antihistaminika	71
2. Léčiva ovlivňující sensitivní nervstvo	72
a) Derivancia	73
b) Lokální anestetika	73
3. Léčiva ovlivňující motorickou inervaci příčně pruhovaného svalstva	77

III. Léčiva používaná při onemocnění srdce a cév	78
1. Kardiotonika	79
2. Kardiosedativa	81
3. Vázodilatancia	82
IV. Léčiva používaná při onemocnění krve a k ovlivnění krevní srážlivosti	83
1. Antianemika	84
2. Látky ovlivňující krevní srážlivost	86
V. Léčiva používaná při onemocnění trávicího ústrojí	88
1. Stomachika	88
2. Emetika (vomitiva)	89
3. Antacida, acida, trávicí šťávy a fermenty	89
4. Cholagoga	90
5. Karminativa, laxancia	91
6. Antidiaroeika (obstipancia)	93
7. Anthelmintika	94
VI. Diuretika	97
VII. Uterotonika	98
VIII. Léčiva používaná při poruchách dýchání	98
1. Stimulancia dechového centra	99
2. Expektorancia	100
3. Antitusika	101
IX. Léčiva s převážným vlivem na procesy tkáňového metabolismu	102
1. Roborancia	102
2. Orgánové přípravky, hormony	103
Látky používané k podnětové léčbě	104
Enzymy	104
Hormony	105
3. Vitamíny	110
X. Léčiva používaná k léčbě zhoubných nádorů	113
XI. Léčiva používaná pro účinek místní	114
XII. Antimikrobní látky	115
1. Dezinficiencia, antiseptika	117
2. Sulfonamidy	120
3. Antibiotika	123
4. Antituberkulózní látky	128
5. Antisyfilitika	128
6. Antimalarika	129
7. Látky používané k léčbě virusových onemocnění	130
8. Antimykotika	130
XIII. Insekticida	131
XIV. Chemické diagnostické prostředky	132
Rentgenové kontrastní prostředky	132
XV. Očkovací látky a séra	135
Nejvyšší dávky nejběžnějších léčiv	139
Seznam věcný	140