

OBSAH II. DÍLU

LÉČIVA RESPIRAČNÍHO SYSTÉMU	719
Terapeutické plyny	721
Látky tlumící a stimulující dechové centrum	723
Antitusika	723
Sekretolytika — expektorancia	727
Antiaistmatika	730
Sympatomimetika s β -účinkem	731
Hormony zadního laloku hypofýzy	733
Methylxanthiny	733
Ostatní bronchodilatancia	733
Látky zasahující do průběhu alergických reakcí	733
Výběr léčiv u bronchiálního astmatu	734
LÉČIVA PORUCH TRÁVICÍHO ÚSTROJÍ	736
Léčiva ústní dutiny	736
Léčiva používaná k ovlivnění funkce žaludku	736
Léčiva zlepšující trávení (digestiva)	737
Amara, stomachika	737
Acida	737
Trávicí enzymy	738
Antacida	738
Koloidní antacida	739
Reaktivní antacida	740
Novodobá antacida	741
Poznámka k léčbě vředové choroby	742
Léčiva používaná při chorobách jater a žlučových cest	743
Cholagoga	745
Léčiva používaná při poškození jater	746
Léčiva používaná při jaterní encefalopatii	747
Léčiva používaná při chronickém jaterním poškození	747
Léčiva užívaná při chorobách pankreatu	748
Léčiva užívaná při chorobách střev	748
Laxancia	749
Střevní adsorbencia	753
Obstipancia	753
Střevní dezinficiencia, chemoterapeutika a antibiotika	754
Léčba zácpy a dráždivého tračnicku	755
UTEROTONIKA	756
Hormony neurohypofýzy	758
Námelová uterotonika	759
TOKOLYTIKA	761
SPAZMOLYTIKA	762
Spazmolytika trávicího ústrojí a uropoetického systému	762
Spazmolytika cévní — vazodilatancia	765
Spazmolytika bronchiální — bronchodilatancia	765
ANTIFLOGISTIKA A ANTIREVMATIKA	766
Nesteroidní antiflogistika a antirevmatika	768
Deriváty kyseliny salicylové	768
Pyrazolonové deriváty	774
Deriváty indolu	778
Deriváty kyseliny propionové	779
Deriváty kyseliny fenylctové	780
Fenamáty (antraniláty)	780
Antirevmatika s účinky na základní chorobný proces	781
Steroidní antiflogistika	784
Speciální antiflogistika	784
Pomocná léčiva revmatických chorob	784

ANTIURATIKA	786
CHEMOTERAPIE ZHOUBNÉHO BUJENÍ	791
Cytostatika	799
Alkylující látky	799
Antimetabolity	811
Další syntetická protinádorová chemoterapeutika	819
Enzymy a alkaloidy	821
Antibiotika	824
Hormony s cytostatickými účinky	828
Ionizační záření	832
Kombinovaná léčba zhoubného bujení	832
LÁTKY ZASAHOJÍCÍ DO IMUNITNÍCH DĚJŮ	835
Prostředky pro aktivní a pasivní imunizaci proti infekcím	837
Očkovací látky (prostředky pro aktivní imunizaci)	837
Prostředky pro pasivní imunizaci	838
Imunostimulační látky	841
Imunosupresivní látky	841
LÁTKY POUŽÍVANÉ PRO LOKÁLNÍ ÚČINKY	846
Lékové formy pro zevní použití a jejich komponenty	846
Některá pomocná léčiva	850
Místně užívané léky	851
Adstringencia	851
Anestetika a antipruriginóza	852
Místní antiflogistika a antiseptika	852
Keratolytika a keratoplastika	852
Epitelizancia, granulancia a kaustika	853
Antihidrotika a antiseboroika	853
Antiparazitika	853
Depilatoria	854
Antimykotika	854
Sulfonamidy a antibiotika	854
Hormony	855
Derivancia	855
Sklerotizující látky a antisklerotika	855
Enzymy	856
Látky ovlivňující kožní pigmentace	856
RENTGENOVÉ KONTRASTNÍ LÁTKY	858
Baryová kontrastní látka	859
Jodové kontrastní látky	859
Látky pro vyšetření žlučníku	861
Látky pro rtg vyšetření ledvin, močových cest a cév	861
Látky užívané pro endokavitární a intraikanalikulární vyšetření	862
NĚKTERÉ PRVKY A JEJICH ANORGANICKÉ SLOUČENINY	863
Kyseliny a zásady	863
Skupina kovů žiravin	863
Kovy alkalických zemin	864
Některé další kationty	868
Halogeny	872
Některé další nekovy	873
NESPECIFICKÉ A SPECIFICKÉ LÉČENÍ OTRAV	875
Zásady nespecifické terapie	875
Zásady léčby antidoty	876
Antagonisté těžkých kovů	878
RADIOPROTEKTIVNÍ LÁTKY	886
RADIOFARMAKA	887
ANTIBIOTIKA A CHEMOTERAPEUTIKA	891
Antimikrobiální účinek	892
Rezistence na antibiotika	898
Osud antibiotik v organismu	901

Nežádoucí účinky	905
Přímé ovlivnění makroorganismu	905
Biologické nežádoucí účinky	907
Zásady podávání antibiotik	908
Kombinace antibiotik	910
Nesprávné používání antibiotik	912
Třídění antibiotik a chemoterapeutik	913
Peniciliny	917
Peniciliny s úzkým spektrem	920
Peniciliny rezistentní proti penicilináze	936
Peniciliny se širším spektrem	941
Cefalosporiny	950
Tetracykliny a chloramfenikol	958
Tetracyklinová antibiotika	958
Chloramfenikol a jeho deriváty	971
Protistafylokoková antibiotika	977
Antibiotika používaná proti gramnegativním baktériím	998
Antibiotika k lokálnímu použití	1017
Protituberkulózní látky	1020
Chemoterapie lepry	1046
Antimykotika	1048
Chemoterapeutika bakteriálních infekcí	1059
Sulfonamidová chemoterapeutika	1059
Chemoterapeutika infekcí močových cest	1066
Chemoterapeutika infekcí trávicího ústrojí	1069
Chemoterapeutika virových infekcí	1070
Chemoterapeutika protozoárních nákaz	1074
Antimalarika	1074
Chemoterapeutika amébózy	1080
Chemoterapeutika leishmaniózy	1084
Chemoterapeutika trypanozomózy	1086
Chemoterapeutika trichomonózy	1088
ANTHELMINTIKA	1090
ANTISEPTIKA A DEZINFICIENCIA	1102
Fenol a jeho deriváty	1103
Alkoholy, aldehydy a kyseliny	1105
Oxidační látky	1107
Halogeny a halogenové sloučeniny	1107
Těžké kovy, polokovy a jejich sloučeniny	1109
Detergencia	1110
Organická barviva	1112
Deriváty furanu	1114
Další dezinficiencia	1114
INSEKTICIDY	1116
DERATIZANCIA, MOLUSKOICIDY A HERBICIDY	1120
HORMONY	1121
Hormony hypotalamu	1129
Hormony adenohipofýzy a látky příbuzné	1131
Hormony intermediární části hypofýzy	1142
Hormony neurohipofýzy	1143
Hormony štítné žlázy a antityreoidní látky	1147
Hormony štítné žlázy	1147
Léčiva používaná při tyreotoxikózách	1151
Hormony ovlivňující metabolismus vápníku	1157
Hormony pankreatu a perorální antidiabetika	1163
Hormony pankreatu	1163
Perorální antidiabetika	1174
Deriváty sulfonylmočoviny	1174
Biguanidy	1177
Hormony kůry nadledvin a jejich deriváty	1179
Glukokortikoidy	1183

Mineralokortikoidy	1191
Inhibitory biosyntézy kortikosteroidů	1192
Hormony dřeně nadledvin	1194
Mužské a ženské pohlavní hormony	1195
Mužské pohlavní hormony	1195
Androgeny	1195
Antiandrogeny	1199
Anabolické steroidy	1199
Ženské pohlavní hormony	1202
Estrogeny	1204
Antiestrogeny	1210
Gestageny	1211
Antikoncepční látky	1219
TKÁŇOVÉ PŮSOBKY	1225
Histamin a antihistaminika	1225
Serotonin a jeho antagonisté	1234
Prostaglandiny	1236
VITAMÍNY	1243
Vitamíny rozpustné v tucích	1244
Vitamíny rozpustné ve vodě	1257
DALŠÍ DIETNÍ FAKTORY A LÁTKY K PARENTERÁLNÍ VÝŽIVĚ	1266
Závěrečná poznámka	1273
VÝBĚR Z VÝZNAMNÉ FARMAKOLOGICKÉ LITERATURY	1275
VĚCNÝ REJSTŘÍK	1278
PŘEHLED OBSAHU I. DÍLU	
PŘEDMLUVA	9
ÚVOD	10
Technické poznámky	11
Terminologické poznámky	11
OBEČNÁ FARMAKOLOGIE	13
OSUD LÉČIV V ORGANISMU	16
ÚČINKY LÉČIV	58
Mechanismus účinků léčiv na molekulární úrovni	58
Účinky látek na organismus	111
VÝZKUM A ZKOUŠENÍ NOVÝCH LÉČIV	154
SPECIÁLNÍ FARMAKOLOGIE	167
CELKOVÁ ANESTETIKA	171
HYPNOTIKA	204
SEDATIVA	221
ETHYLALKOHOL	223
ANTIPILEPTIKA	230
ANTIPARKINSONIKA	242
CENTRÁLNÍ MYORELAXANCIA	252
CENTRÁLNÍ ANALEPTIKA	254
PSYCHOFARMAKA	258
ANTIEMETIKA A EMETIKA	325
ANALGETIKA	330
Analgetika morfinového typu	331
Analgeticko-antipyretické látky	357
FARMAKA VEGETATIVNÍHO NERVOVÉHO SYSTÉMU	367
Sympatomimetika	399
Sympatolytika	419
Parasympatomimetika	456

Parasympatolytika	485
Ganglioplegika	499
PERIFERNÍ MYORELAXANCIA	506
LOKÁLNÍ ANESTETIKA	515
LÁTKY OVLIVŇUJÍCÍ SRDCE	532
Kardiotonika	547
Antiarytmika	583
LÁTKY OVLIVŇUJÍCÍ CÉVY	597
ANTIHYPERTENZÍVA	625
LÁTKY SNIŽUJÍCÍ LIPOPROTEINÉMII	639
LÁTKY POUŽÍVANÉ PŘI ONEMOCNĚNÍ ŽIL	645
LÁTKY OVLIVŇUJÍCÍ SLOŽENÍ TĚLESNÝCH TEKUTIN	646
DIURETIKA	659
LÉČIVA POUŽÍVANÁ U ANÉMII	682
LÁTKY OVLIVŇUJÍCÍ KREVNÍ SRÁŽLIVOST	691
LÁTKY ZVYŠUJÍCÍ FIBRINOLÝZU	702
LÁTKY OVLIVŇUJÍCÍ FUNKCI TROMBOCYTŮ	704