

OBSAH

I. Úvod do obecné farmakologie dětského věku (Josef Sajner)	7
A. Léčivo, jeho definice, účinky a použití	8
B. Ovlivnění účinku léčiva	9
1. Závislost účinku léčiva na velikosti jeho dávky	10
2. Závislost účinku léku na způsobu podávání	19
3. Závislost účinku léčiva na jeho chemické struktuře	25
C. Resorpce léčiv	26
D. Mechanismus působení léků	26
E. Vnímavost na léčiva	28
F. Vylučování léků	29
II. Nepříznivé účinky a chorobné obrazy způsobené léky	31
Problematika	31
III. Sulfonamidy, nitrofurany, metronidazol, pyrimethamin	48
IV. Antibiotika	61
V. Nadledvinkové a pohlavní hormony a jejich deriváty	93
VI. Analgetika, antipyretika, antirevmatika	125
VII. Některá psychofarmaka a antihistaminika	146
VIII. Anestetika, relaxancia	163
a) Lokální anestetika	167
b) Svalová relaxancia	170
IX. Diuretika	175
X. Antikoagulancia	193
XI. Hypnotika, antikonvulsivní léky	201
XII. Některé přípravky používané v diagnostice	213
XIII. Kardiotonika, antiarytmika a některá léčiva používaná u hypertenzní choroby	225
XIV. Antidiabetika	235
XV. Tuberkulostatika	245
XVI. Vitaminy	253
XVII. Některé kovy, metaloidy a kyslík	263
XVIII. Cytostatika	281
XIX. Séra, vakcíny, infusní roztoky	289
Několik problémů injekčního podávání léčiv	297
XX. Různá léčiva	306
a) Deriváty theofylinu	306
b) Atropin, adrenalin, methysergid	307
c) Morfin, amifenazol	308
d) Emetin	309
e) Bemegrid, pentazol, kofein, menthol, kafr	309



f) Kyselina boritá, alkohol, resorcin	310
g) Nafazolin, tetrahydrazolin	311
h) Fluoridy, bromidy, chloridy	311
ch) Histamin, trypsin a jiné látky živočišného původu	312
i) Propranolol, nitroprusid sodný, methylenová modř	312
j) Kyselina nalidixová a některá antiparasitika	313
k) Disulfiram, EDTA, dimercaprol	314
l) Antacida, chlornan vápenatý, glycyrrhizin, probenecid, kyselina glutamová, Paterol, cyklopentolát, diisopropylfluorofosfát, Pateol, Venostasin	314
m) Insekticida, polymery, kosmetika, fyzikální faktory	315
XXI. Projímadla, anthelmintika	325
XXII. Antityreoidální léky	334
XXIII. Poškození plodu a novorozence léky	341
XXIV. Několik zajímavých aspektů farmakoterapie	360
Rejstřík	369