

VII. FARMAKOTERAPIE V HEMATOLOGII

str.

(Radana Neuwirtová a Jan Kvasnička)

VII.1	<u>Terapie anémií</u> (Radana Neuwirtová)	7
VII.1.1	Úvod	7
VII.1.2	Léky a terapeutické postupy, užívané v léčbě anémií	9
VII.1.3	Anémie z nedostatku železa	10
VII.1.4	Perniciózní anémie	12
VII.1.5	Nedostatek kyseliny listové	15
VII.1.6	Hemolytické anémie	17
VII.1.7	Anémie při útlumu krvetvorby	23
VII.1.8	Anémie u myelodysplastického syndromu	25
VII.1.9	Sekundární anémie	27
VII.1.10	Komu přísluší léčba a dispenzarizace jednotlivých anémií ?	28
VII.2	<u>Terapie poruch krevní srážlivosti</u> (Jan Kvasnička)	29
VII.2.1	Koagulopatie	31
VII.2.2	Trombocytární hemoragické diatézy	36
VII.2.3	Vaskulopatie	38
VII.2.4	Kombinované hemoragické diatézy	39
VII.2.5	Krvácení při aktivaci fibrinolýzy	39
VII.2.6	Hyperkoagulace	41

VIII. FARMAKOTERAPIE V REVMATOLOGII

(Josef Marek)

VIII.1	Progresivní polyartritida	55
VIII.2	Stillova nemoc	65
VIII.3	Psoriatická artritida	66
VIII.4	Bechtěrevova choroba	66
VIII.5	Kolagenní choroby	66
VIII.6	Febris rheumatica	68
VIII.7	Deformující osteoartróza	69
VIII.8	Algické vertebrogenní syndromy	72

VIII.9	Mimokloubní revmatismus	72
VIII.10	Dna	73

IX. FARMAKOTERAPIE ENDOKRINNÍCH ONEMOCNĚNÍ A LÉČBA KORTIKOIDY

(Josef Marek)

IX.1	Nemoci endokrinního hypotalamu a hypofýzy	75
IX.2	Choroby štítné žlázy	80
IX.3	Onemocnění nadledvin	86
IX.4	Terapie hirsutismu	92
IX.5	Léčba mužského hypogonadismu	93
IX.6	Terapie kortikoidy u neendokrinních onemocnění	94
IX.7	Terapie anabolickými steroidy	101

X. FARMAKOTERAPIE U DIABETES MELLITUS

(Jaroslav Páv)

X.1	Obecné zásady léčby	105
X.2	Inzulín	107
X.3	Perorální antidiabetika	118
X.4	Pomocná léčba při komplikacích diabetu	122

XI. FARMAKOTERAPIE OBEZITY

(Jiří Šonka)

XI.1	Anorektika	123
XI.2	Diuretika	126
XI.3	Psychofarmaka	127
XI.4	Hormony štítné žlázy	128
XI.5	Projímadla	130
XI.6	Vitaminy	130
XI.7	Androgeny a anabolika	131
XI.8	Antibiotika	131
XI.9	Terapie některých běžných komplikací otylosti	131
XI.10	Některé méně obvyklé léčebné postupy	132

XII. FARMAKOTERAPIE METABOLICKÝCH OSTEOPATIÍ

(Jaroslav Hrba)

XII.1	Osteomalacie	135
XII.2	Osteoporóza	139
XII.3	Primární hyperparatyreóza	142
XII.4	Sekundární hyperparatyreóza	143
XII.5	Hypoparatyreóza	143
XII.6	Pagetova nemoc	144

XIII. FARMAKOTERAPIE HYPERLIPOPROTEINÉMIÍ

(Josef Šobra)

XIII.1	Definice a klasifikace	147
XIII.2	Zásady komplexní léčby hyperlipoproteinémií	150
XIII.3	Přehled hypolipidémik	153

XIV. LÉČBA ANTIBIOTIKY A CHEMOTERAPEUTIKY (OBECNÉ ZÁSADY)

(Jan Petrášek)

XIV.1	Hlavní zásady antimikrobiální terapie	161
XIV.2	Nežádoucí reakce	164
XIV.3	Kombinace antimikrobiálních léků	166
XIV.4	Použití antibiotik v graviditě	167
XIV.5	Antibiotika a hemodialýza	168
XIV.6	Podávání antibiotik u gerontologických nemocných	168
XIV.7	Antimikrobiální chemoprolaxe	168
XIV.8	Nejčastější chyby při léčení antibiotiky v praxi	170
XIV.9	Chemoterapie virových onemocnění	170

XV. CHEMOTERAPIE ZHCUBNÝCH CHOROB

(Radana Neuwirtová)

XV.1	Úvod	173
XV.2	Určení stupně závažnosti onemocnění a posuzování léčebné odpovědi	174
XV.3	Kontakt s nemocným	175
XV.4	Metody protinádorové léčby	175

XV.5	Předpoklady klinického užití cytostatik	177
XV.6	Farmakokinetika cytostatik	177
XV.7	Aplikační cesty cytostatik	179
XV.8	Mechanismus účinku cytostatik v buňce	181
XV.9	Toxicita	183
XV.10	Poznámky k cytokineticce	184
XV.11	Zdůvodnění časného a opakovaného podání cytostatik	186
XV.12	Rezistence na chemoterapii	188
XV.13	Kombinovaná chemoterapie	188
XV.14	Adjuvantní terapie	190
XV.15	K taktice léčby	191
XV.16	Podpůrná terapie	193
XV.17	Kontraindikace cytostatické terapie	195
XV.18	Zásady racionální chemoterapie	195
XV.19	Perspektivy protinádorové chemoterapie	196
XV.20	Charakteristika jednotlivých cytostatik	197

XVI. PARENTERÁLNÍ VÝŽIVA

(Zdeněk Mašek a Jan Kábrt)

XVI.1	Definice a typy parenterální výživy	207
XVI.2	Základní údaje z historie parenterální výživy	208
XVI.3	Indikace parenterální výživy	209
XVI.4	Technické podmínky zajištění parenterální výživy	210
XVI.5	Určení energetických potřeb organismu během parenterální výživy	211
XVI.6	Podávání cukrů a cukerných alkoholů	212
XVI.7	Podávání aminokyselin	214
XVI.8	Podávání tuků	216
XVI.9	Podávání minerálů	218
XVI.10	Podávání stopových prvků a vitaminů	219
XVI.11	Základní terapeutické postupy při parenterální výživě	220
XVI.12	Parenterální výživa při selhávání jater a ledvin	221
XVI.13	Komplikace parenterální výživy	222