

Obsah

PŘEDMLUVA	12
ÚVOD	13
BAKTERIÁLNÍ INFEKCE	18
STREPTOKOKOVÉ NÁKAZY	18
Streptokoková angína (tonzilofaryngitida)	19
Spála (scarlatina)	20
STREPTOKOKOVÉ KOŽNÍ INFEKCE	21
Erysipelas (růže, oheň sv. Antonína)	21
PNEUMOKOKOVÉ NÁKAZY	22
STAFYLOKOKOVÉ NÁKAZY	24
MENINGOKOKOVÉ INFEKCE	26
Dovětek k bakteriálním meningitidám	27
HEMOFILOVÉ NÁKAZY	28
Infekční endokarditis	29
Sepse	30
Pertuse (dávivý či černý kašel)	33
Legionelóza	34
MYKOPLAZMATICKÉ INFEKCE	35
Difterie (záškrta)	37
Aktinomykóza	39
Nokardióza	40
MYKOBAKTERIÓZY	41
Lepra (malomocenství, Hansenova nemoc)	43
ALIMENTÁRNÍ OTRAVY BAKTERIÁLNÍHO PŮVODU	46
Stafylokoková enterotoxikóza	46
Klostridiové enterotoxikózy	47
Alimentární intoxikace, kterou vyvolává <i>Bacillus cereus</i>	48
Botulismus	48
Kolibacilární průjmy	50
Kampylobakteriáza	52
Helikobakteriáza	53
Whippleova nemoc	54

YERSINIÓZY	55
<i>Yersinia enterocolitica</i>	56
<i>Yersinia pseudotuberculosis</i>	57
Cholera	57
Infekce necholerovými vibrii	59
SALMONELÓZY	60
Bříšní tyf (typhus abdominalis)	62
Paratyfy	64
Shigelóza (bacilární dyzenterie, úplavice)	64
ZOONÓZY	66
Antrax (sněť slezinná)	66
Erysipelod (červenka)	68
Listerióza	69
Brucelóza	70
Mor (pestis)	72
Malleus a melioidóza	74
Tularemie	74
Leptospiróza	76
TREPONEMATÓZY	78
Syfilis (lues acquisita)	78
Frambezie (bouba, parangi, angl. yaws, fr. pian)	79
Endemická syfilida (bejel)	79
Pinta (azula, carate)	79
BORRELIÓZY	80
Typhus recurrens (návratný tyf)	80
Lymeská borrelióza (podle obce Lyme [lajm] v Connecticutu)	81
CHLAMYDIÓZY	85
Trachom	85
Okulogenitální chlamydióza	85
Lymphogranuloma venereum	86
Ornitóza (psitakóza)	86
Chlamydiová pneumonie	87
Tetanus	88
RICKETTSIÓZY	90
Typhus exanthematicus (epidemická skvrnivka)	90
Typhus murinus endemicus (skvrnivka krysí, endemická)	91
Horečka Skalnatých hor (Rocky Mountain spotted fever)	92
Klíšťové rickettsiové horečky (purpurové)	92

Rickettsiové neštovice	93
Orientální skvrnivka (křovištní, scrub typhus, japonská říční horečka)	93
Q horečka	94
Ehrlichioza	95
BARTONELÓZY	97
Horečka Oroya	97
Volyňská horečka	97
Felinóza (CSD, cat-scratch disease, nemoc z kočičího škrábnutí)	98
VIROVÉ INFEKCE	99
VIROVÉ RESPIRAČNÍ INFEKCE	99
Rinovirové infekce (rýma, common cold)	100
Infekce vyvolané RS viry	100
Parainfluenza	102
Adenovirové infekce	102
Influenza (chřipka)	103
HERPETICKÉ VIRY	106
Herpes simplex (lícní opar)	106
Varicella (plané neštovice)	109
Herpes zoster (pásový opar)	110
Infekční mononukleóza	111
Cytomegalovirová infekce	113
Lidský herpesvirus 6	115
Lidský herpesvirus 7	116
Lidský herpesvirus 8	116
Opičí herpesvirus 1 (B virus simiae, Cercopithecine herpesvirus 1)	117
POXVIRÓZY	117
Variola vera (pravé neštovice)	117
Virus vakcínie	118
Kravské neštovice (cowpox)	119
Molluscum contagiosum (infekce virem MC)	119
Opičí neštovice (monkeypox)	119
VIROVÉ HEPATITIDY	120
Etiologie a patogeneze virových hepatitid	120
1. Virus hepatitidy A (HAV)	120
2. Virus hepatitidy B (HBV)	120
3. Virus hepatitidy C (HCV)	121
4. Virus hepatitidy D, delta virus (HDV)	121

5. Virus hepatitidy E (HEV)	122
6. Virus hepatitidy G (HGV)	122
Další hepatogenní agens	122
Epidemiologie	123
Klinický obraz akutních virových hepatitid	123
Léčení akutních virových hepatitid	125
Chronické virové hepatitidy	125
Imunoprofylaxe virových hepatitid	129
AIDS (syndrom získaného selhání imunity, syndrom získaného imunodeficitu, HIV infekce)	130
Oportunní infekce	136
Pneumocystová pneumonie (PCP)	136
Mykobakteriózy (EM – environmental, z prostředí, netuberkulózní)	136
Toxoplazmóza	137
Bakteriální infekce	138
Infekce herpetickými viry	138
Progresivní multifokální leukoencefalopatie (PML)	139
Tumory	139
Dovětek	140
Specifická terapie HIV infekce	140
Specifická imunoprevence	141
Obecné závěry	142
VIROVÉ INFEKCE CNS	142
Klíšťová encefalitis (KE)	144
Arboviry přenášené klíšťaty	146
Arboviry přenášené komáry	147
HEMORAGICKÉ HOREČKY (HH)	148
Epidemiologická charakteristika virových HH	150
Žlutá zimnice (febris flava)	152
Horečka dengue (DF, DHF, DSS)	152
Hemoragická horečka s renálním syndromem (HFRS, HFRS)	153
Hantavirový plicní syndrom (HPS)	154
Poliomyelitis (dětská obrna, Heineova-Medinova choroba)	156
Enterovirózy (nonpolio EV)	157
Enterovirus 71	158
Vztekliná (rabies, lyssa)	159
TRANSMISIVNÍ SPONGIFORMNÍ ENCEFALOPATIE (Prionové nemoci)	161
Kuru	161

Creutzfeldtova-Jacobova nemoc (CJD)	161
VIROVÉ GASTROENTERITIDY	162
OSTATNÍ VIROVÉ INFEKCE	164
Spalničky (morbillo)	164
Zarděnky (rubeola)	165
Erythema infectiosum (megalerythema infectiosum)	166
Parotitis epidemica (příušnice, mumps)	167
MYKOTICKÉ INFEKCE	169
POVRCHOVÉ MYKÓZY	171
Dermatofytózy	171
Pityriasis versicolor	172
Tinea nigra (palmaris)	172
Piedra	172
Keratomykózy	172
SUBKUTÁNNÍ MYKÓZY	173
Sporotrichóza	173
SYSTÉMOVÉ MYKÓZY	174
Kandidóza	174
Kryptokokóza	175
Aspergilóza	176
Zygomykózy	178
OSTATNÍ SYSTÉMOVÉ MYKÓZY	179
Trichosporonóza	179
Geotrichóza	179
Penicilióza	179
Hyalohyfomykózy	179
PRIMÁRNÍ HLUBOKÉ MYKÓZY	180
Histoplazmóza (Darlingova nemoc)	180
Kokcidiodomykóza	182
Blastomykóza (syndrom Gilchristův, chicagská nemoc)	182
Parakokcidiodomykóza	183
Adiaspiromykóza	184
PARAZITÁRNÍ NÁKAZY	185
PROTOZOÓZY (Nemoci vyvolané prvoky)	185
Amébóza (entamébóza, amoebiasis)	185
Giardióza (lamblíóza, giardiasis)	187

Balantidióza (balantidiosis)	187
Kryptosporidióza (cryptosporidiosis)	188
Isosporóza (isosporiasis)	188
Sarkocystóza (sarcocystosis)	188
Cyklosporóza (cyclosporiasis)	189
Mikrosporidióza (mikrosporóza, microsporidiosis, microsporosis)	189
Blastocystóza (nemoc Zierdtova-Caravelliho)	190
Trichomonóza (trichomoniasis urogenitalis)	190
Malárie	190
Babesióza (babesiosis, piroplasmosis)	196
Toxoplazmóza (toxoplasmosis, morbus Janků)	197
Primární amébová meningoencefalitis (PAM, naeglerióza)	200
Granulomatózní amébová meningoencefalitis (GAM, akantamébóza)	200
Africké trypanosomózy (trypanosomiasis)	201
Americká trypanosomóza (Chagasova choroba)	203
Leishmaniózy (leishmaniasis)	204
HELMINTÓZY (NEMOCI VYVOLANÉ HELMINTY)	206
Motolice (Trematoda)	206
Schistosomóza (schistosomiasis, bilharziasis)	206
Fasciolóza	208
Fasciolopsíóza (střevní distomatóza)	208
Klonorchióza	208
Opistorchióza	209
Paragonimóza	209
Tasemnice (Cestoda)	209
Teníóza hovězí (teniarynchóza, taeniasis)	209
Teníóza prasečí (taeniasis)	210
Echinokokóza (hydatidóza) cystická	211
Echinokokóza (hydatidóza) alveolární (multilokulární)	212
Difylobotrióza (diphyllobothriasis)	212
Sparganóza (sparganosis, spirometrosis)	213
Hymenolepióza (hymenolepiasis)	213
Dipylidióza	214
Cenuróza (coenurosis)	214
Hlístice (Nematoda)	214
Askarióza (ascariasis)	214
Enterobióza (enterobiasis, oxyuriasis)	215
Trichurióza (trichuriasis, trichocephalosis)	216

Ankylostomóza (ancylostomiasis)	216
Strongyloidóza (strongyloidiasis)	217
Toxokaróza (toxocariasis)	219
Trichinelóza (trichinellosis, trichiniasis)	220
Filariózy lymfatické (filariasis Bancrofti et malayi)	221
Filariózy podkožní	223
Onchocerkóza	223
Loáza (loiasis)	223
Drakunkulóza (dracontiasis, Guinea worm)	224
Dirofilarióza (dirofilariasis)	224
SEZNAM UVEDENÝCH SYNDROMŮ (nemocí), SYMPTOMŮ A EPONYMICKÝCH NÁZVŮ	225
STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA NĚKTERÝCH SYNDROMŮ	228
Horečka neznámého původu (FUO – fever of unknown origin)	228
Uzlinový syndrom	229
Kawasakiho choroba	230
Chronický únavový syndrom (CFS)	231
Hemolyticko-uremický syndrom	231
Stevensův-Johnsonův syndrom (SJS)	232
Gianottiho-Crostiho syndrom	233
Sweetův syndrom	233
Behcetův syndrom (BS, sy Adamantiades-Behcet)	234
SEZNAM ZKRATEK	235
REJSTŘÍK	240