

# OBSAH

Předmluva k I. vydání . . . . .	19
Předmluva k II. vydání . . . . .	21
Úvod . . . . .	23
Vývoj vnitřního lékařství . . . . .	23
Vývoj českého vnitřního lékařství . . . . .	31
Obsah a úkol vnitřního lékařství . . . . .	33
I. Nakažlivé nemoci . . . . .	35
Laboratorní metody . . . . .	36
A. Virusová onemocnění . . . . .	37
Influenza, chřipka . . . . .	38
Katar horních cest dýchacích . . . . .	40
Nachlazení . . . . .	41
Febrilní katar . . . . .	41
Infekce APC . . . . .	41
Hepatitis epidemica, infekční žloutenka . . . . .	42
Sérová inokulační žloutenka . . . . .	45
Infekční mononukleosa . . . . .	45
Infekční lymfocytosa . . . . .	47
Morbilli, spalničky . . . . .	47
Rubeola, zarděnky . . . . .	49
Filatova-Dukesova nemoc, čtvrtá nemoc . . . . .	50
Erythema infectionem, pátá nemoc . . . . .	50
Exanthema subitum, šestá nemoc . . . . .	51
Variola, pravé neštovice . . . . .	51
Vakcinace, ochranné očkování proti neštovicím . . . . .	52
Varicella, plané neštovice . . . . .	53
Herpes simplex, opar . . . . .	54
Zoster, opar pásový . . . . .	54
Parotitis epidemica, příušnice . . . . .	55
Aphthae epizooticae (stomatitis epidemica), slintavka a kulhavka . . . . .	56
Epidemická pleurodynie . . . . .	57
Onemocnění ECHO virusy . . . . .	58
Virusové encefalitidy . . . . .	58
Economova encefalitis . . . . .	58
Saintlouiská encefalitis . . . . .	59
Koňská encefalitis . . . . .	59
Japonská encefalitis . . . . .	60
Australská encefalitis (nemoc X.) . . . . .	60
Československá encefalitis . . . . .	60
Ruská jaroletní encefalitis . . . . .	61
Louping-ill . . . . .	61
Poliomyelitis anterior acuta, dětská obrna . . . . .	62
Armstrongova choriomeningitis . . . . .	65
Rabies, vzteklina . . . . .	65
Febris haemorrhagica, hemoragická horečka . . . . .	67
Žlutá zimnice . . . . .	67
Horečka dengue . . . . .	68
Febris pappatasii, horečka papataci . . . . .	69
Primární atypické pneumonie . . . . .	69
Psittacosis, papouščí nemoc . . . . .	70

Ornithosis . . . . .	71
Lymfograduloma venereum . . . . .	72
Nemoc z kočičího škrábnutí . . . . .	73
<b>B. Rickettsiosy . . . . .</b>	<b>74</b>
Typhus exanthematicus, skvrnivka . . . . .	74
Queenslandská horečka . . . . .	77
Brillova nemoc . . . . .	78
Rickettsiosis murium, myší tyfus . . . . .	78
Horečka Skalistých hor . . . . .	79
Marseillská horečka . . . . .	79
Jihoafrická horečka . . . . .	80
Horečka tsutsugamushi . . . . .	80
Scrub typhus . . . . .	80
Rickettsiové neštovice . . . . .	80
Febris quintana, volyňská horečka . . . . .	80
<b>C. Kokové infekce . . . . .</b>	<b>81</b>
Streptokokové infekce . . . . .	81
Scarlatina, spála . . . . .	81
Erysipelas, růže . . . . .	83
Stafylokokové infekce . . . . .	85
Sepsis, sepse . . . . .	86
Meningitis cerebrospinalis epidemica, epidemický zánět mozkových blan . . . . .	87
<b>D. Bacilární infekce . . . . .</b>	<b>94</b>
Typhus abdominalis, břišní tyfus . . . . .	94
Paratyfus . . . . .	101
Alimentární infekce a intoxikace . . . . .	101
Bacilární dysenterie . . . . .	103
Brucellosis, undulující horečka . . . . .	105
Botulismus . . . . .	108
Diftérie, záškrt . . . . .	109
Tetanus, ztrnutí . . . . .	111
Anthrax, uhlák . . . . .	114
Malleus, vozňvka . . . . .	115
Meliodosis . . . . .	116
Pertussis, černý, davný kašel . . . . .	116
Lepra, malomocenství . . . . .	117
Asijská cholera . . . . .	118
Pestis, mor . . . . .	119
Tularémie, zaječí nemoc . . . . .	120
<b>E. Spirochetové infekce . . . . .</b>	<b>122</b>
Febris recurrens, návratný tyfus . . . . .	122
Sodoku. Horečka z krysího kousnutí . . . . .	123
Leptospirosy . . . . .	123
Morbus Weili, Weilova nemoc . . . . .	124
Leptospirosy anikerické . . . . .	125
<b>F. Protozoární infekce . . . . .</b>	<b>126</b>
Malaria, malárie . . . . .	126
Amoebiasis, améboidní dysenterie . . . . .	133
Lambliasis . . . . .	135
Toxoplasmosis . . . . .	135
Trypanosomiasis, spavá nemoc . . . . .	136
Chagasova nemoc . . . . .	138
Kala Azar . . . . .	138
Pneumocystová pneumonie . . . . .	139
<b>G. Mykocy, plísňová onemocnění . . . . .</b>	<b>141</b>
Actinomycosis . . . . .	141
Ostatní vzácnější mykocy . . . . .	142

Přehled žloutenek . . . . .	621
Prehepatický ikterus . . . . .	621
Hepatální ikterus . . . . .	622
Posthepatální ikterus . . . . .	622
Vyšetření jater . . . . .	624
Laboratorní jaterní zkoušky . . . . .	624
Vyšetření moči . . . . .	624
Vyšetření krve . . . . .	625
Zkoušky založené na poruše plasmatických bílkovin . . . . .	625
Detoxikační a vylučovací schopnost jater . . . . .	627
Cena biochemických jaterních testů . . . . .	628
Jaterní biopsie . . . . .	629
Lienoportografie (Abeatici) . . . . .	631
Laparoskopie (Jacobaeus) . . . . .	631
Nemoci jater . . . . .	632
Toxické poškození jater . . . . .	632
Alimentární toxické vlivy . . . . .	632
Žloutenky způsobené medikamentózně . . . . .	632
Průmyslové otravy spojené s ikterem . . . . .	633
Náhodné otravy . . . . .	633
Ikterus intermitens juvenilis (Meulengracht) . . . . .	634
Dubinův-Johnsonův syndrom . . . . .	635
Kóma jaterní, selhání jater . . . . .	635
Hepatitis, zánět jater . . . . .	637
Hepatitis chronica . . . . .	637
Atrofická Laënnecova cirhosa . . . . .	639
Hanotova hypertrofická cirhosa . . . . .	642
Biliární cirhosa . . . . .	642
Nemoci jaterního oběhu . . . . .	643
Obstrukce portální žíly . . . . .	643
Bantino syndrom . . . . .	645
Infarkt jater . . . . .	646
Cruveilhierův-Baumgartenův syndrom . . . . .	646
Buddův-Chiariho syndrom, uzávěr jaterních žil . . . . .	646
Wilsonova hepatolentikulární degenerace . . . . .	647
Haemochromatosis (Recklinghausen) . . . . .	647
Polycystická játra . . . . .	649
Primární rakovina jater . . . . .	649
Metastasy do jater . . . . .	650
Choroby žlučových cest . . . . .	651
Cholecystitis, zánět žlučníku . . . . .	652
Cholecystitis acuta, prudký zánět žlučníku . . . . .	652
Cholecystitis acuta catarhalis . . . . .	652
Cholecystitis acuta purulenta . . . . .	653
Cholecystitis subacuta . . . . .	653
Cholecystitis chronica . . . . .	653
Cholelithiasis, žlučové kaménky . . . . .	654
Cholangitis purulenta . . . . .	657
Rakovina žlučových cest . . . . .	658
Rakovina žlučníku . . . . .	658
Rakovina extrahepatálních žlučodů . . . . .	658
Rakovina Vaterovy papily . . . . .	659
Nemoci pankreatu . . . . .	659
Zevní sekrece pankreatu . . . . .	659
Akutní pankreatitis . . . . .	661
Chronická pankreatitis . . . . .	662
Cysta pankreatu . . . . .	663
Cystická fibrosa pankreatu (Andersonová) . . . . .	663
Lithiasis pancreatis, pankreatické kaménky . . . . .	664
Carcinoma pancreatis, rakovina pankreatu . . . . .	664

X. Nemoci pohybového ústrojí . . . . .	666
Nemoci kloubní i revmatické . . . . .	666
Arthritidy infekčního původu . . . . .	668
a) Při známém infekčním agens . . . . .	668
Pyogenní arthritidy . . . . .	668
Gonorrhoidická arthritida . . . . .	668
Meningokoková polyarthritida . . . . .	668
Pneumokoková arthritida . . . . .	669
Arthritida při brucelose . . . . .	669
Luetická arthritida . . . . .	669
Tuberkulózní arthritida . . . . .	669
b) Při neznámém infekčním agens . . . . .	670
Polyarthritida rheumatica acuta . . . . .	670
Progressivní chronická arthritida, revmatoidní arthritida . . . . .	676
Ostatní odrůdy progressivní arthritidy . . . . .	681
Psoriatická arthritida . . . . .	681
Stillova nemoc . . . . .	681
Feltyho syndrom . . . . .	682
Spondylarthritida ankylopoetica, Bechtěrevova nemoc . . . . .	682
Osteoarthrosis deformans . . . . .	684
Arthropatie u hemofilie . . . . .	686
Mimokloubní revmatismy . . . . .	687
Fibrositis, bursitis . . . . .	687
Syndrom ruka-rameno . . . . .	687
Ostitis deformans, Pagetova nemoc . . . . .	688
Kolagenosy . . . . .	688
Lupus erythematosus . . . . .	689
Periarteriitida nodosa . . . . .	689
Dermatomyositis . . . . .	689
Sklerodermia . . . . .	691
Arteriitida temporalis . . . . .	692
Vrozené poruchy vaziva . . . . .	692
XI. Poškození fyzikálními a chemickými činiteli . . . . .	694
Vliv fyzikálních činitelů . . . . .	694
Vliv horka . . . . .	694
Tepelná hypertermie, úpal . . . . .	694
Termogenní anhidrosa . . . . .	694
Tepelná vyčerpanost . . . . .	695
Úžeh . . . . .	695
Popálení . . . . .	695
Vliv chladu na organismus . . . . .	696
Zákopová noha . . . . .	697
Útopení . . . . .	697
Úraz elektrickým proudem . . . . .	698
Vliv chemických činitelů . . . . .	699
Otravy . . . . .	699
Otrava barbituráty . . . . .	699
Otrava kyslíčnícem uhelnatým . . . . .	701
Seznam tabulek . . . . .	703
Seznam vyobrazení . . . . .	703
Seznam obrázků na barevných přílohách . . . . .	709
Jmenný seznam . . . . .	710
Věcný seznam . . . . .	716



II. Nemoci metabolismu a výživy . . . . .	149
Thesaurismosy . . . . .	149
Gaucherova nemoc . . . . .	149
Niemannova-Pickova choroba . . . . .	150
Handova-Schüllerova-Christianova choroba . . . . .	151
Viscerální xanthomatosa . . . . .	151
Choroba v. Gierkeho (v. Creveld), glykogenosis . . . . .	151
Gargylismus . . . . .	152
Amyloidosis . . . . .	152
Diabetes renalis, renální diabetes . . . . .	154
Syndrom de Toniho-Fanconiho . . . . .	154
Arthritis urica, dna . . . . .	155
Alkaptonurie, ochronosis . . . . .	157
Porphyria, porfyrie . . . . .	157
Diabetes mellitus, cukrovka . . . . .	159
Hyperinsulinismus . . . . .	174
Obesitas, otylost . . . . .	175
Intestinální lipodystrofie, Whippleova nemoc . . . . .	177
Recidivující nehnisavá panniculitis, Weberova-Christianova nemoc . . . . .	177
Poruchy výživy . . . . .	179
Dietní zásady . . . . .	180
Podvýživa, hladovění . . . . .	181
Avitaminosy . . . . .	182
Avitaminosa A, xeroftalmie . . . . .	184
Avitaminosa B <sub>1</sub> , beri-beri . . . . .	184
Avitaminosa PP, pelagra . . . . .	184
Avitaminosa B <sub>2</sub> , ariboflavinosis . . . . .	185
Avitaminosa C, skorbut . . . . .	185
Avitaminosa D, rachitis . . . . .	185
Dehydratace . . . . .	186
Hypokalémie . . . . .	190
III. Nemoci žláz s vnitřní sekrecí . . . . .	193
Vyšetření endokrinních nemocí . . . . .	196
Biologické a chemické určování hormonů . . . . .	196
Hormony adenohipofysy . . . . .	196
Folikulární hormony . . . . .	198
Androgenní hormony . . . . .	199
Hormony kůry nadledvinek . . . . .	199
Robinsonův-Kepplerův-Pomerův test . . . . .	200
Eosinofilní test kůrové rezervy . . . . .	200
Basální metabolismus . . . . .	200
Nemoci hypofysy . . . . .	202
Akromegalie . . . . .	204
Gigantismus, obří růst . . . . .	206
Cushingova nemoc . . . . .	207
Hypofysární nanismus, pituitární trpaslictví . . . . .	207
Simmondsova nemoc . . . . .	209
Diencefalo-hypofysární syndromy . . . . .	212
Dystrophia adiposogenitalis, Fröhlichův syndrom . . . . .	212
Laurenceův-Moonův-Biedlův syndrom . . . . .	215
Diabetes insipidus . . . . .	215
Syndrom chromofobního adenomu . . . . .	218
Macrogenitosomia praecox (Pelizzi) . . . . .	218
Nemoci nadledvinek . . . . .	219
Kůra nadledvinek . . . . .	219
Hyperfunkce kůry nadledvinek . . . . .	221
Cushingův syndrom . . . . .	221
Adrenogenitální syndrom . . . . .	224

Adrenogenitální syndrom dospělých . . . . .	224
Prepubertální adrenogenitální syndrom . . . . .	225
Kongenitální adrenogenitální syndrom . . . . .	225
Aldosteronismus . . . . .	226
Primární aldosteronismus . . . . .	226
Sekundární aldosteronismus . . . . .	226
Adaptační syndrom . . . . .	226
Užití korových hormonů u jiných nemocí než nadledvinkových . . . . .	227
Hypofunkce kůry nadledvinek . . . . .	228
Addisonova nemoc, chronická insuficience nadledvinek . . . . .	228
Waterhouseův-Friderichsenův syndrom . . . . .	231
Onemocnění dřene nadledvinek . . . . .	232
Feochromocytom . . . . .	233
Nemoci štítné žlázy . . . . .	234
Laboratorní vyšetření tyreopatií . . . . .	235
Struma, vole . . . . .	235
Hypertyreosa, Basedowova nemoc . . . . .	237
Myxedém, hypotyroidismus dospělých . . . . .	241
Kretenismus . . . . .	243
Nemoci přštítných tělísek . . . . .	245
Funkční zkouška paratyreoidey . . . . .	246
Hypoparatyroidismus, tetanie . . . . .	247
Pseudohypoparatyroidismus . . . . .	249
Pseudo-pseudohypoparatyroidismus . . . . .	249
Ostitis fibrosa cystica . . . . .	249
Polyostotická fibrosní dysplazie, Albrightova nemoc . . . . .	251
Nemoci thymu . . . . .	252
Status thymolymphaticus (Paltauf) . . . . .	252
Nádory thymu . . . . .	252
Myasthenia gravis pseudoparalytica . . . . .	252
Endokrinní onemocnění gonád . . . . .	255
Intersexualita, oboupohlavnost . . . . .	255
Superfeminace . . . . .	257
Gonadální dysgenese . . . . .	258
Gynekomastie . . . . .	258
Endokrinní onemocnění testis . . . . .	259
Kryptorchismus, vadný sestup varlat . . . . .	260
Hypogonitalismus, hypogonadismus . . . . .	260
Eunuchoidismus . . . . .	261
Klinefelterův syndrom . . . . .	261
Klimakterium virile . . . . .	262
Carcinoma prostatae, rakovina prostaty . . . . .	262
Endokrinní poruchy ovaria . . . . .	263
Hypofunkce ovaria, hypogonadismus ženy . . . . .	265
Steinův-Leventhalův syndrom (1935) . . . . .	265
Klimakterium, menopauza . . . . .	265
Hirsutismus . . . . .	266
Inkreční nádory ovaria . . . . .	266
IV. Krevní nemoci . . . . .	269
Vyšetření u krevních nemocí . . . . .	270
Nemoci červené krevní složky . . . . .	272
Anémie, chudokrevnost . . . . .	272
Anémie dyshemopoetické z nedostatku . . . . .	274
Hypochromní anémie dětí . . . . .	277
Idiopatická hypochromní anémie . . . . .	277
Chlorosis, blednička . . . . .	279
Hypochromní anémie u nemocí trávicího traktu . . . . .	279
Anemia perniciosa, zhoubná chudokrevnost . . . . .	281
Anémie při nákaze Bothriocephalem l. . . . .	285
Anémie při spruce . . . . .	286
Nutritivní makrocytární tropická anémie . . . . .	286

Anémie při idiopatické steatorei (sprue)	286
Megaloblastická anémie těhotných	286
Makrocytární anémie při nemocech trávicího ústrojí	286
Achrestická anémie	287
Pelagra	287
Anémie při nemocech jater	287
Myxedém	287
Hemolytický ikterus	288
A. Dyshemopoetické anémie z útlumu dřeně	288
Idiopatická aplastická chudokrevnost	288
Útlum chemickými látkami a léky	289
Vnitřní záření	290
Zevní záření	290
Anémie u chronických infekcí	290
Anémie u ledvinových chorob	291
Myelofthizické anémie	291
Myelosclerosis	291
Albersova-Schönbergova nemoc	292
Hypersplenismus	292
B. Anémie ze zvýšené ztráty krve	293
Posthemorrhagické anémie	293
Akutní	293
Chronická	294
Hemolytické anémie	295
Toxiinfekční	296
Hemolysa způsobená přítomností hemolysinů	297
Chladová hemoglobinurie	297
Pochodová hemoglobinurie	297
Noční hemoglobinurie	298
Získaný hemolytický ikterus (Hayemův-Widalův typ)	298
Hemolysa z poruchy erythrocytů	299
Vrozený hemolytický ikterus	299
Srpková anémie	301
Ledererova akutní febrilní anémie	302
Thalassémie, terčová anémie	302
Polycythaemia	303
Erythraemia	303
Erythrocytosis	305
Erythemické myelosity	305
Nemoci bílé krevní složky	306
Agranulocytosa	306
Leukémie, bělokrevnost	308
Chronická myeloidní leukémie	310
Chronická lymfatická leukémie	311
Akutní leukémie	312
Vzácnější formy leukémií	313
Monocytní leukémie	313
Aleukická leukémie	313
Eosinofilní leukémie	313
Basofilní leukémie	313
Neutrofilní leukémie	314
Leukemická erythrodermie	314
Plasmocytární leukémie	314
Leukosarkom	314
Chlorom	314
Mikulicizův syndrom	314
Leukemoidní krevní obrazy	314
Myelom	315
Makroglobulinémie	316
Kryoglobulinémie	317

Agamaglobulinémie . . . . .	317
Hodgkinova nemoc, maligní lymfogranulom . . . . .	317
Lymfosarkom . . . . .	320
Retikuloendoteliální sarkom, retotelsarkom . . . . .	320
Sarkoidosis . . . . .	320
Krvácivé stavy . . . . .	323
Laboratorní vyšetření krvácivých stavů . . . . .	325
Rozdělení krvácivých stavů . . . . .	326
Porucha krevní složky koagulačního systému . . . . .	327
Trombopenické purpury . . . . .	327
Purpura thrombopenica, nemoc modřínová . . . . .	327
Funkční insuficience trombocytů . . . . .	329
Trombastenie . . . . .	329
Hemorrhagická trombocytémie . . . . .	329
Hemofilie . . . . .	330
Defekty fibrinogenu . . . . .	331
Hemorrhagická afibrinogenémie . . . . .	331
Získaná fibrinopenie . . . . .	331
Defekty protrombinového komplexu . . . . .	332
Heparinémie . . . . .	332
Hemorrhagické diatesy z poruchy cévní složky . . . . .	332
Skorbut, kurděje, avitaminosa C . . . . .	332
Teleangiectasia hereditaria haemorrhagica, Renduova-Oslerova nemoc . . . . .	333
Alergická purpura . . . . .	334
Ostatní cévní purpury . . . . .	334
Trombotická trombopenická purpura . . . . .	334*
V. Nemoci oběhu . . . . .	337
Vyšetření oběhových nemocí . . . . .	339
Anamnesa . . . . .	339
Fysikální vyšetřování . . . . .	340
Aspekce . . . . .	340
Palpace . . . . .	342
Perkuse . . . . .	343
Auskultace . . . . .	343
Instrumentální vyšetření . . . . .	345
Měření krevního tlaku . . . . .	345
Rentgenologické vyšetřování srdce . . . . .	346
Změny jednotlivých srdečních oddílů . . . . .	349
Elektrokardiografické vyšetření . . . . .	352
Popis křivky EKG . . . . .	356
Základní elektrokardiografické obrazy . . . . .	357
Blokády Tawarova raménka . . . . .	357
Změny při infarktu myokardu . . . . .	358
Digitalisové změny . . . . .	361
Změny při perikarditidě . . . . .	361
Změny při angině pectoris . . . . .	361
Arytmie, poruchy srdečního rytmu . . . . .	361
Sinusové arytmie . . . . .	361
Sinoaurikulární blokáda . . . . .	363
Arytmie z předčasných kontrakcí . . . . .	363
Arytmie z blokády (z disociace) . . . . .	369
Arytmie z krouživé kontrakce . . . . .	371
Paroxysmální tachykardie . . . . .	373
Wolfův-Parkinsonův-Whiteův syndrom . . . . .	374
Cévkování srdce . . . . .	375
Vrozené srdeční vady . . . . .	376
A. Acyanotická skupina (bez zkratů) . . . . .	380
Dextrocardia . . . . .	380
Anomálie perikardu, šlašinek a chlopní . . . . .	380
Coarctatio aortae (typ dospělých), zúžení istmu aorty . . . . .	380



Prostá stenosa plicnice . . . . .	381
Anomálie aorty . . . . .	382
Ectopia cordis . . . . .	383
Coarctatio aortae (dětský typ) . . . . .	383
<b>B. Skupina s pozdní cyanosou (zkrat zleva doprava) . . . . .</b>	<b>383</b>
Ductus arteriosus (Botalli) apertus . . . . .	383
Defekt septa předsíní . . . . .	386
Defekt komorového septa, Rogerova nemoc . . . . .	386
Defekt aortálního septa . . . . .	387
Anomální vyústění plicních žil . . . . .	387
<b>C. Skupina s časnou cyanosou (zkrat zprava doleva) . . . . .</b>	<b>388</b>
Eisenmengerův komplex . . . . .	388
Cor triloculare biatriatum . . . . .	388
Trikuspidální atresie . . . . .	388
Fallotova tetralogie . . . . .	389
Transposice velkých cév . . . . .	390
<b>Získané nemoci srdeční . . . . .</b>	<b>390</b>
Decompensatio cordis, srdeční slabost . . . . .	390
Kolaps, periferní oběhová slabost, mdloby . . . . .	397
<b>Chlopenní vady . . . . .</b>	<b>400</b>
Vitium mitrale, mitrální vada . . . . .	400
Nedomykavost aortálních chlopní . . . . .	405
Stenosa aortálního ústí . . . . .	407
Trikuspidální vady . . . . .	407
Myocarditis acuta, prudký zánět srdečního svalu . . . . .	408
Pericarditis exsudativa, zánět osrdečníku s výpotkem . . . . .	409
Pericarditis adhesiva, srůsty osrdečníku . . . . .	412
Endocarditis lenta, loudavý zánět srdeční nitroblány . . . . .	413
Akutní bakteriální endokarditis . . . . .	416
Aneurysma aortae, výduť aorty . . . . .	416
Aneurysma dissecans aortae . . . . .	418
Morgagniho-Adamsův-Stokesův syndrom . . . . .	419
Arteriosklerosa, zkrnatění tepen . . . . .	421
Angina pectoris . . . . .	422
Koronární trombosa, infarkt myokardu . . . . .	425
Hypertenzní nemoc . . . . .	429
Ictus apoplecticus, náhlá cévní příhoda ústředního nervstva . . . . .	436
<b>Cor pulmonale . . . . .</b>	<b>439</b>
Cor pulmonale chronicum . . . . .	439
Cor pulmonale acutum . . . . .	440
Cor pulmonale subacutum . . . . .	440
Neurocirkulační astenie . . . . .	441
<b>Nemoci periferních cév . . . . .</b>	<b>442</b>
Spastické vaskoneurosy . . . . .	442
Acrocyanosa . . . . .	442
Raynaudova nemoc . . . . .	443
Raynaudův fenomén . . . . .	444
<b>Obliterující arteriopatie . . . . .</b>	<b>444</b>
Arteriosklerotické zúžení artérií . . . . .	444
Thrombangiitis obliterans, Buergerova-Winiwarterova choroba . . . . .	445
Bezpušová nemoc, Takayashův syndrom . . . . .	446
<b>Nemoci žil . . . . .</b>	<b>446</b>
Thrombosis venarum, Phlebitis, Trombosa žilní, zánět žil . . . . .	447
Varices cruris, měšky žilní . . . . .	448
Onemocnění lymfatických cév . . . . .	448
<b>VI. Nemoci dýchacího ústrojí . . . . .</b>	<b>451</b>
Vyšetřování dýchacího ústrojí . . . . .	453

Spirometrické vyšetření . . . . .	455
Vyšetření sputa . . . . .	457
Rentgenologické vyšetření plic . . . . .	457
Bronchografie . . . . .	461
Bronchoskopie . . . . .	462
Nemoci průdušek . . . . .	462
Bronchitis acuta, prudký zánět průdušek . . . . .	462
Bronchitis chronica, vleklý zánět průdušek . . . . .	463
Bronchitis fibrinosa . . . . .	464
Bronchiektasie, rozšíření průdušek . . . . .	465
Carcinoma bronchogenes, rakovina průdušek . . . . .	467
Benigní nádory bronchů . . . . .	472
Asthma bronchiale, záducha . . . . .	472
Emphysema pulmonum, rozedma plic . . . . .	476
Pneumothorax, hrudní plynatost . . . . .	479
Atektasis, kolaps plíce . . . . .	481
Nemoci pohrudnice . . . . .	482
Pleuritis sicca, suchý zánět pohrudnice . . . . .	483
Pleuritis exsudativa, zánět pohrudnice s výpotkem . . . . .	483
Empyema thoracis, hnisavý zánět pohrudnice . . . . .	487
Pleuritis adhesiva, pohrudniční srůsty . . . . .	487
Nemoci plicního parenchymu . . . . .	488
Bronchopneumonia, lalúčkový, ložiskový zánět plic . . . . .	488
Pneumonia lobaris, lalokový zánět plic . . . . .	490
Abscessus pulmonum, plicní hlíza . . . . .	494
Difusní intersticiální fibrosa plic . . . . .	496
Pneumokoniosis, zaprášení plic . . . . .	496
Silikosis . . . . .	497
Plicní cesty . . . . .	499
Některé oběhové poruchy v plicích . . . . .	500
Embolia arteriae pulmonalis. Infarctus pulmonum. Embolie plicnice. Plicní infarkt . . . . .	500
Tuková embolie . . . . .	501
Vzduchová embolie . . . . .	501
Plicní hemangiom . . . . .	502
Tumor mediastini, mezihrudní nádory . . . . .	502
Plicní tuberkulóza . . . . .	504
Vliv zevních a vnitřních činitelů . . . . .	506
Klasifikace plicní tuberkulózy . . . . .	508
Klinický obraz plicní tuberkulózy . . . . .	510
Anamnesa . . . . .	510
Příznaky celkové . . . . .	510
Lokální plicní příznaky . . . . .	511
Objektivní nález . . . . .	511
Klinické formy tuberkulózy . . . . .	512
Laboratorní vyšetření . . . . .	514
Mikrobiologická diagnostika tuberkulózy . . . . .	514
Rentgenologické vyšetření plicní tuberkulózy . . . . .	516
Rentgenologické prvky . . . . .	517
Tuberkulinová zkouška . . . . .	519
Léčení tuberkulózy . . . . .	520
Prevence tuberkulózy . . . . .	525
VII. Nemoci ledvin . . . . .	527
Výskyt a zdravotní význam nemocí ledvin . . . . .	527
Rozdělení ledvinových nemocí . . . . .	528
Laboratorní vyšetření ledvin . . . . .	530
Vyšetření moči . . . . .	530
Specifická váha moči . . . . .	530
Proteinurie . . . . .	532

Krev a krevní barvivo . . . . .	533
Vyšetření krve . . . . .	535
Nebílkovinný dusík . . . . .	535
Clearancové testy . . . . .	536
Plasmatické bílkoviny . . . . .	537
Urémie, selhání ledvin . . . . .	542
Uraemia chronica, chronická urémie . . . . .	542
Uraemia acuta, akutní urémie . . . . .	545
Poruchy glomerulů . . . . .	545
Nephritis acuta, prudký zánět ledvin . . . . .	545
Chronické nefritidy . . . . .	549
Nephritis subacuta . . . . .	550
Nephritis subchronica . . . . .	550
Nephritis chronica . . . . .	550
Nefrotický syndrom. Glomerulonefrosy . . . . .	551
Lipoidní nefrosa . . . . .	551
Amyloidní nefrosa . . . . .	553
Interkapilární glomerulosklerosa, Kimmelstielův-Wilsonův syndrom . . . . .	553
Nephropathia gravidarum . . . . .	553
Poruchy tubulů . . . . .	555
Funkční poruchy tubulů . . . . .	555
Cystinurie . . . . .	555
Fosfaturie . . . . .	555
Renální diabetes . . . . .	555
Renální diabetes insipidus . . . . .	556
Fanconiho syndrom (cystinosis) . . . . .	556
Sekundární funkční poruchy tubulů . . . . .	556
Galaktosémie . . . . .	556
Wilsonova nemoc . . . . .	556
Hartnupova nemoc . . . . .	556
Nekroticko-degenerativní poškození tubulů . . . . .	556
Bez funkční poruchy . . . . .	556
Akutní tubulární nekrosa . . . . .	557
Crush syndrom . . . . .	557
Intersticiální nefritis . . . . .	558
Pyelonefritis . . . . .	558
Akutní pyelonefritis . . . . .	558
Chronická pyelonefritis . . . . .	559
Cévní poruchy ledvin . . . . .	559
Nefrosklerosa . . . . .	559
Benigní nefrosklerosa . . . . .	559
Maligní nefrosklerosa . . . . .	559
Pasivní překrvení ledvin . . . . .	560
Překrvení ledvin při slabosti srdce . . . . .	560
Ortostatická albuminurie . . . . .	560
Trombosa ledvinných žil . . . . .	560
Nephrolithiasis, ledvinné kaménky . . . . .	561
Nádory ledvin . . . . .	562
Nádory ledvinné pánvičky . . . . .	562
Vrozená polycystická ledvina . . . . .	563
VIII. Nemoci trávicího ústrojí . . . . .	565
Vyšetření trávicího ústrojí . . . . .	566
Laboratorní vyšetření . . . . .	566
Vyšetření žaludeční šťávy . . . . .	567
Duodenální sondáž . . . . .	570
Vyšetření stolice . . . . .	571
Gastroskopie . . . . .	573
Rektoskopie . . . . .	574
Vyšetření trávicího ústrojí rentgenologicky . . . . .	574

Irigoskopie . . . . .	574
Nemoci jícnu . . . . .	575
Achalasia oesophagi, cardiospasmus . . . . .	575
Hiátová hernie . . . . .	575
Diverticula oesophagi, divertikuly jícnu . . . . .	576
Carcinoma oesophagi, rakovina jícnu . . . . .	576
Nemoci žaludku a duodena . . . . .	577
Gastritis acuta . . . . .	577
Gastritis chronica . . . . .	577
Žaludeční neurosa . . . . .	578
Ulcus ventriculi, vředová nemoc . . . . .	579
Ulcus duodeni, duodenální vřed . . . . .	584
Carcinoma ventriculi, rakovina žaludku . . . . .	585
Polyposis ventriculi . . . . .	588
Nemoci střeva . . . . .	590
Sprue a příbuzná onemocnění . . . . .	590
Tropická sprue . . . . .	590
Steatorrhoea idiopathica, domácí sprue . . . . .	591
Coeliakie dětí . . . . .	592
Enteritis regionalis, Crohnova nemoc . . . . .	593
Funkční poruchy trávení a zažívání . . . . .	593
Kvasná dyspepsie . . . . .	594
Hnilobná dispepsie . . . . .	594
Diverticulosis intestini . . . . .	595
Nádory tenkého střeva . . . . .	595
Argentaffinoma, karcinoid tenkého střeva . . . . .	596
Nemoci tlustého střeva . . . . .	596
Colitis ulcerosa, vředový zánět tlustého střeva . . . . .	596
Colitis mucosa, dráždivý tračník . . . . .	601
Kolitidy známé genese . . . . .	601
Colitis tuberculosa, střevní tuberkulóza . . . . .	601
Kolitidy z karence . . . . .	602
Alergická kolitis . . . . .	602
Polyposis intestini . . . . .	602
Carcinoma colonis, rakovina tlustého střeva . . . . .	603
Zácpa, obstipace . . . . .	603
Parasiti v trávicím ústrojí . . . . .	606
Nematelminthes, hlístové obli . . . . .	608
Nematodes . . . . .	608
Ascaris lumbricoides, škrkavka . . . . .	608
Oxyuris vermicularis, roup . . . . .	608
Strongyloides stercoralis, střevní háďátko . . . . .	609
Ankylostoma duodenale, měchovec . . . . .	609
Trichuris trichiura, tenkhlavec . . . . .	610
Trichinella spiralis, svalovec . . . . .	610
Filaria, vlasovec . . . . .	610
Plathelminthes, ploši hlístové . . . . .	611
Cestodes, tasemnice . . . . .	611
Cyklophyllides . . . . .	611
Taeniarhynchus saginatus, tasemnice bezbranná . . . . .	611
Taenia solium, tasemnice dlouhočlenná . . . . .	613
Taenia echinococcus, tasemnice jaterní . . . . .	613
Hymenolepis nana a diminuta . . . . .	615
Pseudophyllidea . . . . .	615
Bothriocephallus latus, škulovec . . . . .	615
Trematodes, motolice . . . . .	616
IX. Nemoci jater, žlučových cest a pankreatu . . . . .	617
Význam nemocí jater a žlučových cest . . . . .	617
Ikterus, žloutenka . . . . .	617