

Předmluva k 1. vydání . . . . .	29
Předmluva k 2. vydání . . . . .	31
Předmluva k 3. vydání . . . . .	34
<b>ÚVOD</b> . . . . .	<b>35</b>
Vývoj vnitřního lékařství . . . . .	35
Vývoj českého vnitřního lékařství . . . . .	44
Obsah a úkol vnitřního lékařství . . . . .	47
<b>I. NAKAŽLIVÉ NEMOCI</b> . . . . .	<b>49</b>
Laboratorní vyšetření . . . . .	50
A. Virová onemocnění . . . . .	50
Influenza, chřipka . . . . .	51
Katary horních cest dýchacích . . . . .	54
Coryza acuta, nachlazení . . . . .	55
Febrilní katar horních cest dýchacích (ARD — acute respiratory disease) . . . . .	55
Infekce APC (Rowe 1953 — adenoid — pharyngeal — conjunctivitis) . . . . .	56
Hepatitis epidemica, infekční zánět jater . . . . .	56
Sérová žloutenka, inokulační žloutenka . . . . .	59
Infekční mononukleosa . . . . .	60
Infekční lymfocytosa . . . . .	62
Morbilli, spalničky . . . . .	62
Rubeola, zarděnky . . . . .	64
Vzácnější exantémové nemoci . . . . .	65
Filatovova-Dukesova nemoc, čtvrtá nemoc . . . . .	65
Erythema infectiosum, pátá nemoc . . . . .	65
Exanthema subitum, šestá nemoc . . . . .	65
Variola, pravé neštovice . . . . .	65
Vakcinace, ochranné očkování proti neštovicím . . . . .	67
Varicella, plané neštovice . . . . .	67
Herpes simplex, opar . . . . .	68
Zoster, pásový opar . . . . .	68
Parotitis epidemica, příušnice . . . . .	69
Aphthae epizooticae (stomatitis epidemica), slintavka a kulhavka . . . . .	70
Koxsackiosy . . . . .	71
Onemocnění ECHO-viry . . . . .	72
Virové encefalitidy . . . . .	72
Economova encefalitis . . . . .	72
V Evropě vzácné virové encefalitidy . . . . .	7 3
Saintlouiská encefalitis . . . . .	7

	Košská encefalitis . . . . .	73
	Japonská encefalitis . . . . .	74
	Australská encefalitis (nemoc X) . . . . .	74
	Československá encefalitis . . . . .	74
	Ruská jaroletní encefalitis . . . . .	75
	Louping-ill . . . . .	76
	Poliomyelitis anterior acuta, dětská obrna . . . . .	76
	Armstrongova choriomeningitis . . . . .	80
	Rabies, vzteklna . . . . .	80
	Febris haemorrhagica, hemoragická horečka . . . . .	81
	Žlutá zimnice . . . . .	82
	Horečka dengue . . . . .	82
	Febris pappatasii, horečka papataci . . . . .	83
	Primární atypické pneumonie . . . . .	83
	Psittacosis, papouščí nemoc . . . . .	84
	Ornithosis . . . . .	85
	Lymphogranuloma venereum . . . . .	86
	Nemoc z kočičího škrábnutí . . . . .	86
B. Rickettsiosy . . . . .		87
	Typhus exanthematicus, skvrnivka . . . . .	87
	Queenslandská horečka . . . . .	90
	Rickettsiosy v Evropě neobvyklé . . . . .	91
	Brillova nemoc . . . . .	91
	Rickettsiosis murium, myší tyfus . . . . .	91
	Horečka Skalických hor . . . . .	91
	Marseillská horečka . . . . .	92
	Jihoafriká horečka . . . . .	92
	Horečka tsutsugamushi . . . . .	92
	Scrub typhus . . . . .	92
	Rickettsiové neštovice . . . . .	92
	Febris quintana, volyňská horečka . . . . .	92
C. Kokové infekce . . . . .		93
	Streptokokové infekce . . . . .	93
	Angina streptococcica, streptokoková angína . . . . .	93
	Scarlatina, spála . . . . .	93
	Erysipelas, růže . . . . .	96
	Febris rheumatica, revmatická horečka . . . . .	97
	Stafylokokové infekce . . . . .	103
	Sepsis, sepse . . . . .	104
	Meningitis cerebrospinalis epidemica, epidemický zánět mozkových blan . . . . .	105
	Gonorrhoea, kapavka . . . . .	111
D. Bacilární infekce . . . . .		111
	Typhus abdominalis, břišní tyfus . . . . .	112
	Paratyfus . . . . .	117
	Alimentární infekce a intoxikace . . . . .	118
	Bacilární dysentérie, bacilární úplavice . . . . .	119
	Brucellosis, undulující horečka . . . . .	121
	Botulismus . . . . .	123
	Diftérie, záškrť . . . . .	124
	Listeriosa . . . . .	126

Morgagniho-Adamsův-Stokesův syndrom . . . . .	435
Arteriosklerosa, zkomatění tepen . . . . .	438
Ischemická choroba srdeční . . . . .	439
Angina pectoris . . . . .	440
Koronární trombosa, infarkt myokardu . . . . .	442
Ictus apoplecticus, náhlá cévní příhoda ústředního nervstva . . . . .	448
Hypertensní nemoc . . . . .	450
Hypotense, nízký krevní tlak . . . . .	457
Cor pulmonale . . . . .	457
Cor pulmonale chronicum . . . . .	457
Cor pulmonale acutum . . . . .	459
Cor pulmonale subacutum . . . . .	459
Neurocirkulační astenie . . . . .	459
Nemoci periferních cév . . . . .	461
Spastické vasaoneurosy . . . . .	461
Akrocyanosa . . . . .	461
Raynaudova nemoc . . . . .	461
Raynaudův fenomén . . . . .	462
Obliterující arteriopatie . . . . .	462
Arteriosklerotické zúžení artérií . . . . .	463
Thrombangiitis obliterans, Buergerova-Winiwarterova choroba . . . . .	463
Bezpušová nemoc, Takayasuův syndrom . . . . .	464
Nemoci žil . . . . .	464
Thrombosis venarum, žilní trombosa. Phlebitis, zánět žil . . . . .	465
Varices cruris, žilní městky . . . . .	466
Onemocnění lymfatických cév . . . . .	466
<b>VI. NEMOCI DÝCHACÍHO ÚSTROJÍ . . . . .</b>	<b>468</b>
Vyšetřování dýchacího ústrojí . . . . .	470
Aspekce . . . . .	470
Palpace . . . . .	470
Perkuse . . . . .	470
Poslech . . . . .	470
Spirometrické vyšetření . . . . .	471
Vyšetření sputa . . . . .	472
Rentgenologické vyšetření plic . . . . .	473
Bronchografie . . . . .	476
Tomografie (stratigrafie) . . . . .	477
Bronchoskopie . . . . .	477
Nemoci průdušek . . . . .	477
Bronchitis acuta, prudký zánět průdušek . . . . .	477
Bronchitis chronica, vleklý zánět průdušek . . . . .	478
Bronchitis fibrinosa . . . . .	480
Bronchiektasie, rozšíření průdušek . . . . .	480
Carcinoma bronchogenes, rakovina průdušek . . . . .	486

Benigní nádory bronchů . . . . .	492
Asthma bronchiale, záducha . . . . .	492
Emphysema pulmonum, rozedma plic . . . . .	497
Pneumotorax, hrudní plynatost . . . . .	500
Atelectasis, kolaps plic . . . . .	502
Nemoci pohrudnice . . . . .	503
Pleuritis sicca, suchý zánět pohrudnice . . . . .	503
Pleuritis exsudativa, zánět pohrudnice s výpotkem . . . . .	504
Empyema thoracis, hnisavý zánět pohrudnice . . . . .	508
Pleuritis adhesiva, pohrudniční srůsty . . . . .	509
Nemoci plicního parenchymu . . . . .	509
Bronchopneumonia, lalúčkový, ložiskový zánět plic . . . . .	509
Pneumonia lobaris, lalokový zánět plic . . . . .	513
Abscessus pulmonum, plicní hlíza, absces . . . . .	520
Difusní intersticiální fibrosa plic . . . . .	522
Pneumoconiosis, zaprášení plic . . . . .	522
Silicosis . . . . .	523
Plicní cysty . . . . .	530
Některé oběhové poruchy v plicích . . . . .	532
Embolia arteriae pulmonalis. Infarctus pulmonum. Embolie plicnice. Plicní infarkt . . . . .	533
Tuková embolie . . . . .	534
Vzduchová embolie . . . . .	534
Plicní hemangiom . . . . .	534
Tumor mediastini, mezihrudní nádory. . . . .	534
Plicní tuberkulosa . . . . .	537
Vliv zevních a vnitřních činitelů . . . . .	540
Klasifikace plicní tuberkulosity . . . . .	542
Klinický obraz plicní tuberkulosity . . . . .	543
Objektivní nález . . . . .	545
Klinické formy tuberkulosity . . . . .	545
Laboratorní vyšetření . . . . .	548
Mikrobiologická diagnostika tuberkulosity . . . . .	550
Rentgenologické vyšetření plicní tuberkulosity . . . . .	552
Tuberkulinová zkouška . . . . .	554
Prognosa . . . . .	555
Léčení tuberkulosity . . . . .	556
Úprava životosprávy . . . . .	556
Symptomatické léčení. . . . .	556
Antituberkulotika . . . . .	557
Kolapsoterapie . . . . .	559
Resekce plic . . . . .	562
Prevence tuberkulosity . . . . .	562

VII. NEMOCI LEDVIN . . . . .	564
Výskyt a zdravotnický význam nemocí ledvin . . . . .	564
Funkce ledvin . . . . .	564
Rozdělení ledvinových nemocí . . . . .	565
Vyšetření ledvin . . . . .	567
Fysikální vyšetření . . . . .	567
Laboratorní vyšetření . . . . .	567
Vyšetření moči . . . . .	567
Množství moči . . . . .	567
Vzhled moči . . . . .	568
Specifická váha moči . . . . .	568
Proteinurie . . . . .	568
Výskyt a genese proteinurie . . . . .	569
Krev a krevní barvivo . . . . .	569
Vylučování fenolsulfoftaleinu . . . . .	569
Močový sediment . . . . .	570
Vyšetření krve . . . . .	571
Nebílkovinný dusík . . . . .	571
Clearancové testy . . . . .	572
Clearance inulinu . . . . .	572
Clearance endogenního kreatininu . . . . .	572
Diodrastová clearance . . . . .	572
Plasmatické bílkoviny . . . . .	572
Lipémie a cholesterolémie . . . . .	574
Alkalická rezerva . . . . .	574
Chlorémie . . . . .	574
Biopsie ledvin (Iversen 1951) . . . . .	574
Aortografie . . . . .	574
Pneumoretroperitoneum (Blackwood 1951) . . . . .	575
Pyelografie (descendentní, vylučovací) . . . . .	575
Nemoci ledvin . . . . .	575
Urémie, selhání ledvin . . . . .	575
Uraemia chronica, chronická urémie . . . . .	575
Uraemia acuta, akutní urémie . . . . .	578
Akutní anurie . . . . .	579
Poruchy glomerulů . . . . .	579
Nephritis acuta, prudký zánět ledvin . . . . .	579
Chronické nefritidy . . . . .	583
Nephritis subacuta . . . . .	584
Nephritis subchronica . . . . .	584
Nephritis chronica . . . . .	584
Nefrotický syndrom. Glomerulonefrosy . . . . .	586
Lipoidní nefrosa . . . . .	586
Amyloidní nefrosa . . . . .	587
Interkapilární glomerulosklerosa, Kimmelstielův-Wilsonův syndrom . . . . .	588
Nephropathia gravidarum . . . . .	588
Poruchy tubulů . . . . .	590
Funkční poruchy tubulů . . . . .	590

Cystinurie . . . . .	590
Fosfaturie . . . . .	590
Renální diabetes . . . . .	590
Renální diabetes insipidus . . . . .	590
Syndrom de Toniho-Fanconiho (cystinosis) . . . . .	590
Hyperchloremická acidosa (syndrom Lightwoodův-Albrightův) . . . . .	591
Sekundární funkční poruchy tubulů . . . . .	591
Galaktosémie . . . . .	591
Wilsonova nemoc (hepatolentikulární degenerace) . . . . .	591
Hartnupova nemoc . . . . .	591
Nekroticko-degenerativní poškození tubulů . . . . .	591
Bez funkční poruchy . . . . .	591
S funkční poruchou . . . . .	591
Akutní tubulární nekrosa . . . . .	591
Crush-syndrom . . . . .	592
Intersticiální nefritida . . . . .	592
Pyelonefritida . . . . .	592
Akutní pyelonefritida . . . . .	593
Chronická pyelonefritida . . . . .	593
Cévní poruchy ledvin . . . . .	594
Nefrosklerosa . . . . .	594
Benigní nefrosklerosa . . . . .	594
Maligní nefrosklerosa . . . . .	594
Bilaterální kortikální nekrosa ledvin . . . . .	595
Infarkt ledviny . . . . .	595
Pasivní překrvění ledvin . . . . .	595
Překrvění ledvin při slabosti srdce . . . . .	595
Ortostatická albuminurie . . . . .	595
Trombosa ledvinných žil . . . . .	595
Nephrolithiasis, ledvinné kaménky . . . . .	596
Nádory ledvin . . . . .	597
Nádory ledvinné pánevičky . . . . .	599
Vrozená polycystická ledvina . . . . .	600
<b>VIII. NEMOCI TRÁVICÍ TRUBICE . . . . .</b>	<b>602</b>
Vyšetření trávicí trubice . . . . .	602
Fysikální vyšetření . . . . .	603
Laboratorní vyšetření . . . . .	603
Žaludeční šťáva . . . . .	603
Žaludeční sekrece . . . . .	603
Regulace žaludeční sekrece . . . . .	603
Vyšetření žaludeční šťávy . . . . .	604
Acidita žaludeční šťávy . . . . .	604
Vyšetření sekreční kapacity žaludku . . . . .	605
Krev . . . . .	606
Žluč . . . . .	606
Fermenty . . . . .	606
Elektroforeza žaludeční šťávy . . . . .	606
Duodenální sondáž . . . . .	606

	Vyšetření stolice . . . . .	607
	Gastroskopie . . . . .	607
	Rektoskopie . . . . .	608
	Vyšetření trávicí trubice rentgenologicky . . . . .	608
	Rtg žaludku . . . . .	608
	Irigoskopie . . . . .	608
Nemoci jícnu . . . . .		608
	Benigni striktury jícnu . . . . .	608
	Achalasia oesophagi, cardiospasmus . . . . .	609
	Brániční kýly . . . . .	610
	Diverticula oesophagi, divertikuly jícnu . . . . .	611
	Carcinoma oesophagi, rakovina jícnu . . . . .	612
Nemoci žaludku a duodena . . . . .		612
	Gastritis acuta . . . . .	612
	Gastritis chronica . . . . .	612
	Žaludeční neuroza . . . . .	613
	Ulcus ventriculi, vředová nemoc . . . . .	614
	Ulcus duodeni, duodenální vřed . . . . .	619
	Dumping-syndrom . . . . .	620
	Carcinoma ventriculi, rakovina žaludku . . . . .	620
	Polyposis ventriculi . . . . .	625
	Exsudativní gastroenteropatie . . . . .	625
Nemoci střeva . . . . .		626
	Sprue a příbuzná onemocnění . . . . .	626
	Tropická sprue . . . . .	626
	Steatorrhoea idiopathica, domácí sprue . . . . .	627
	Celiakie dětí . . . . .	628
	Enteritis regionalis, Crohnova nemoc . . . . .	628
	Funkční poruchy střevní . . . . .	629
	Kvasná dyspepsie . . . . .	630
	Hnilobná dyspepsie . . . . .	630
	Alergické průjmy . . . . .	631
	Diverticulosis intestini . . . . .	631
	Nádory tenkého střeva . . . . .	632
	Argentaffinoma, karcinoid tenkého střeva . . . . .	632
Nemoci tlustého střeva . . . . .		633
	Colitis ulcerosa, vředový zánět tlustého střeva . . . . .	633
	Colitis mucosa, dráždivý tračník . . . . .	636
	Colitis tuberculosa, střevní tuberkulóza . . . . .	637
	Kolitidy z karence . . . . .	638
	Alergická kolitis . . . . .	638
	Polyposis intestini . . . . .	638
	Carcinoma colonis, rakovina tlustého střeva . . . . .	638
	Zácpa, obtípace . . . . .	640

IX. NEMOCI JATER, ŽLUČOVÝCH CEST A PANKREATU . . . . .	642
Význam nemocí jater a žlučových cest . . . . .	642
Ikterus, žloutenka . . . . .	642
Přehled žloutenek . . . . .	644
Prehepatický ikterus . . . . .	644
Hepatální ikterus . . . . .	645
Posthepatální ikterus . . . . .	646
Vyšetření jater . . . . .	646
Laboratorní jaterní zkoušky . . . . .	646
Vyšetření moči . . . . .	647
Vyšetření krve . . . . .	647
Zkoušky založené na poruše plasmatických bílkovin . . . . .	647
Flokulační zkoušky . . . . .	647
Zkoušky založené na detoxikační a vylučovací schopnosti jater . . . . .	648
Cena biochemických jaterních testů . . . . .	649
Jaterní biopsie . . . . .	649
Lienoportografie . . . . .	651
Laparoskopie . . . . .	652
Měření portálního tlaku . . . . .	652
Nemoci jater . . . . .	652
Toxické poškození jater . . . . .	652
Alimentární toxické vlivy . . . . .	652
Medikamentosní poškození jater . . . . .	653
Průmyslové otravy spojené s ikterem . . . . .	654
Náhodné otravy . . . . .	654
Icterus intermittens juvenilis (Meulengracht) . . . . .	655
Dubinův-Johnsonův syndrom . . . . .	655
Jaterní kóma, selhání jater . . . . .	655
Hepatitis, zánět jater . . . . .	657
Hepatitis chronica, chronický zánět jater . . . . .	658
Cirrhosis hepatis . . . . .	658
Atrofická Laënnecova cirhosa . . . . .	660
Hanotova hypertrofická cirhosa . . . . .	666
Biliární cirhosa . . . . .	666
Nemoci jaterního oběhu . . . . .	667
Obstrukce portální žíly . . . . .	667
Akutní obstrukce portální žíly . . . . .	667
Chronická obstrukce portální žíly . . . . .	668
Bantiho syndrom . . . . .	668
Infarkt jater . . . . .	668
Cruveilhierův-Baumgartenův syndrom . . . . .	668
Buddův-Chiariho syndrom, trombotický uzávěr jaterních žil . . . . .	668
Wilsonova hepatolentikulární degenerace . . . . .	669
Haemochromatosis . . . . .	669
Polycystická játra . . . . .	671
Primární rakovina jater . . . . .	671
Metastasy do jater . . . . .	672
Choroby žlučových cest . . . . .	672



Cholecystitis, zánět žlučníku . . . . .	673
Cholecystitis acuta, prudký zánět žlučníku. . . . .	673
Cholecystitis acuta catarrhalis . . . . .	674
Cholecystitis acuta purulenta . . . . .	674
Cholecystitis subacuta, cholesterolosis vesicae felleae . . . . .	674
Cholecystitis chronica . . . . .	675
Cholelithiasis, žlučové kaménky . . . . .	675
Cholangioitis purulenta . . . . .	680
Rakovina žlučových cest . . . . .	680
Rakovina žlučníku . . . . .	680
Rakovina extrahepatických žlučovodů . . . . .	682
Rakovina Vaterovy papily . . . . .	682
Nemoci pankreatu . . . . .	682
Zevní sekrece pankreatu . . . . .	683
Akutní pankreatitis . . . . .	684
Chronická pankreatitis . . . . .	685
Cysta pankreatu . . . . .	686
Cystická fibrosa pankreatu . . . . .	686
Lithiasis pancreatis, pankreatické kaménky . . . . .	687
Carcinoma pancreatis, rakovina pankreatu . . . . .	687
<b>X. NEMOCI POHYBOVÉHO ÚSTROJÍ . . . . .</b>	<b>689</b>
Nemoci kloubní a revmatické . . . . .	689
Artritidy infekčního původu . . . . .	690
Artritidy způsobené známým infekčním agens . . . . .	690
Pyogenní artritidy . . . . .	690
Gonoroická artritis . . . . .	690
Meningokoková polyartritis . . . . .	691
Pneumokoková artritis . . . . .	691
Artritis při brucelose . . . . .	691
Luetická artritis . . . . .	691
Tuberkulózní artritis . . . . .	692
Artritidy neznámého původu . . . . .	692
Progresivní chronická artritis, revmatoidní artritis . . . . .	692
Ostatní odrůdy progresivní artritidy . . . . .	697
Psoriatická artritis . . . . .	697
Stillova nemoc . . . . .	698
Felyho syndrom . . . . .	698
Spondylarthritis ankylopoetica. Bechtěrevova nemoc . . . . .	698
Osteoarthritis deformans . . . . .	700
Artropatie u hemofilie. . . . .	702
Mimokloubní revmatismy . . . . .	703
Fibrositis. Bursitis . . . . .	703
Syndrom ruka-rameno . . . . .	703
Ostitis deformans. Pagetova nemoc . . . . .	704
Kolagenosy . . . . .	704
Lupus erythematosus . . . . .	705
Periarteriitis nodosa . . . . .	706

	Dermatomyositis . . . . .	706
	Sclerodermia . . . . .	707
	Arteriitis temporalis . . . . .	708
	Sjögrenův syndrom . . . . .	708
	Vrozené poruchy vaziva . . . . .	708
	Marfanův syndrom . . . . .	709
	Osteogenesis imperfecta . . . . .	709
	Ehlersův-Danlosův syndrom . . . . .	709
<b>XI.</b>	<b>POŠKOZENÍ FYSIKÁLNÍMI A CHEMICKÝMI ČINITELI . . . . .</b>	<b>710</b>
	Vliv fyzikálních činitelů . . . . .	710
	Vliv horka na organismus . . . . .	710
	Tepelná hypertermie, úpal . . . . .	710
	Termogenní (tepelná) anhidrosa . . . . .	710
	Tepelná vyčerpanost . . . . .	711
	Úžeh . . . . .	711
	Popálení . . . . .	711
	Vliv chladu na organismus. . . . .	712
	Zákopová noha . . . . .	713
	Utonutí . . . . .	713
	Úraz elektrickým proudem . . . . .	714
	Nemoc ze záření . . . . .	714
	Vliv chemických činitelů . . . . .	715
	Otravy . . . . .	715
	Otravy některými běžnějšími jedy . . . . .	716
	Jedovaté plyny . . . . .	716
	Otrava kyslíčnícem uhelnatým . . . . .	716
	Otrava organofosfáty . . . . .	717
	Otrava amoniakem . . . . .	718
	Otrava benzenem . . . . .	718
	Otrava sirouhlikiem . . . . .	718
	Otrava kyanidy . . . . .	718
	Otrava sirovodíkem . . . . .	718
	Otrava kyslíčnícem uhličitým . . . . .	718
	Zasažení bojovými plyny . . . . .	718
	Slzné plyny . . . . .	718
	Dusné plyny . . . . .	718
	Zpuchýřující plyny . . . . .	718
	Hypnotika . . . . .	719
	Otrava morfinem . . . . .	719
	Otrava barbituráty . . . . .	719
	Alkoholy a příbuzné látky. Rozpustidla . . . . .	719
	Otrava acetonem . . . . .	719
	Otrava karbontetrachloridem . . . . .	719
	Otrava benzinem . . . . .	719
	Otrava trichlorethylenem . . . . .	719
	Otrava methylalkoholem . . . . .	720
	Otrava ethylenglykolem . . . . .	720
	Otrava methylehloridem . . . . .	720

Otrava formaldehydem . . . . .	720
Otrava ethylalkoholem . . . . .	720
Otrava chloroformem . . . . .	720
Salicyláty, analgetika, antipyretika . . . . .	720
Otrava acetanilidem . . . . .	720
Otrava chininem . . . . .	720
Otrava acidum acetylosalicylicum (častá otrava dětí) a ostatními salicyláty . . . . .	721
Fenoly . . . . .	721
Otrava anilinem . . . . .	721
Otrava fenolem . . . . .	721
Otrava dinitrobenzenem . . . . .	721
Otrava naftalinem . . . . .	721
Žíraviny . . . . .	721
Acidum aceticum . . . . .	721
Kyselina chromová . . . . .	721
Kyselina oxalová . . . . .	722
Kovy a metaloidy . . . . .	722
Otrava antimonem . . . . .	722
Otrava arsenem . . . . .	722
Otrava berylliem . . . . .	722
Otrava solemi železa . . . . .	722
Otrava olovem . . . . .	722
Otrava fosforem . . . . .	722
Otrava manganistanem draselným . . . . .	722
Otrava thaliem . . . . .	723
Otrava solemi rtuti . . . . .	723
Křečové jedy . . . . .	723
Otrava amfetaminem . . . . .	723
Otrava kokainem . . . . .	723
Otrava DDT . . . . .	723
Otrava adrenalinem . . . . .	723
Otrava strychninem . . . . .	723
Rostlinné jedy . . . . .	723
Otrava atropinem . . . . .	723
Otrava kolchicinem . . . . .	723
Otrava nikotinem . . . . .	724
Otrava námelovými preparáty . . . . .	724
Otrava kyselinou lysergovou . . . . .	724
Jiné látky . . . . .	724
Otrava baryem . . . . .	724
Otrava jodem . . . . .	724

JMENNÝ REJSTŘÍK . . . . . 725

VĚCNÝ REJSTŘÍK . . . . . 728

	Tetanus, strnutí . . . . .	127
	Anthrax, uhlák . . . . .	129
	Malleus, vozhrivka . . . . .	131
	Melioidosis . . . . .	131
	Pertussis, černý, davný, zádušný kašel . . . . .	131
	Lepra, malomocenství . . . . .	133
	Asijská cholera . . . . .	134
	Pestis, mor . . . . .	135
	Tularémie, zaječí nemoc . . . . .	136
E.	Spirochétové infekce . . . . .	137
	Syphilis, lues . . . . .	137
	Febris recurrens, návratný tyfus . . . . .	138
	Sodoku, horečka z krysího kousnutí . . . . .	140
	Leptospirozy . . . . .	140
	Morbus Weili, Weilova nemoc . . . . .	140
	Leptospirozy anikerické . . . . .	142
F.	Protozoární infekce . . . . .	142
	Malaria, malárie . . . . .	142
	Amoebiasis, améboidní dysentérie . . . . .	149
	Lambliasis . . . . .	151
	Toxoplasmosis . . . . .	152
	Trypanosomiasa, spavá nemoc . . . . .	153
	Chagasova nemoc . . . . .	154
	Kala Azar . . . . .	154
	Pneumocystová pneumonie . . . . .	155
G.	Mykomy, plišňová onemocnění . . . . .	156
	Actinomycosis . . . . .	156
	Vzácnější mykomy . . . . .	157
	Candidosis (moniliasis), kandidosa . . . . .	157
	Coccidiomycosis (coccidiosis) . . . . .	159
	Torulosis . . . . .	160
	Aspergillosis . . . . .	160
	Geotrichosis . . . . .	162
	Histoplasmosis . . . . .	163
H.	Metazoární infekce . . . . .	163
	Parasiti . . . . .	163
	1. Nematelminthes, hlístové obli . . . . .	164
	Nematodes . . . . .	164
	Ascaris lumbricoides, škrkavka . . . . .	164
	Enterobius vermicularis, roup . . . . .	165
	Strongyloides stercoralis, střešní hádátka . . . . .	167
	Ankylostoma duodenale, méchovec . . . . .	167
	Trichocephalus trichiura, tenkohlavec . . . . .	167
	Trichinella spiralis, svalovec . . . . .	168
	Wuchereria bancrofti a W. malaya, vlasovec . . . . .	168
	2. Plathelminthes, ploší hlísti . . . . .	168
	Cestodes, tasemnice . . . . .	168
	a) Cyklophyllidea . . . . .	169
	Taeniarhynchus saginatus, tasemnice bezbranná . . . . .	169
	Taenia solium, tasemnice dlouhočlenná . . . . .	170
	Echinococcus granulosus a E. multilocularis, tasemnice jaterní . . . . .	170

	Hymenolepis nana a diminuta . . . . .	171
b)	Pseudophyllidea . . . . .	171
	Dibothriocephalus latus, škulovec . . . . .	171
	Trematodes, motolice . . . . .	172
	Bilharziosa egyptská . . . . .	172
	Schistosoma mansoni . . . . .	173
	Schistosoma japonicum . . . . .	173
	Clonorchis sinensis . . . . .	174
	Fasciola hepatica . . . . .	174
	Paragonimus westermani . . . . .	174
	Jedovatí živočichové . . . . .	174
	Bodnutí včelou (vosou) . . . . .	174
	Uštknutí hadem . . . . .	175
II.	NEMOCI METABOLISMU A VÝŽIVY . . . . .	176
	Diabetes mellitus, cukrovka . . . . .	176
	Operační příprava diabetika . . . . .	189
	Těhotenství při cukrovce . . . . .	190
	Hyperinsulinismus . . . . .	190
	Obesitas, otylost . . . . .	191
	Intestinální lipodystrofie, Whippleova nemoc . . . . .	193
	Recidivující nehnisavá pankulitida, Weberova-Christianova nemoc . . . . .	194
	Arthritis urica, dna . . . . .	194
	Alkaptonurie a ochronosis . . . . .	197
	Fenylketonurická oligofrenie . . . . .	197
	Porphyria, porfyrie . . . . .	198
	Porphyria congenita (erythro-poetica) . . . . .	198
	Porphyria hepatica . . . . .	198
	Diabetes renalis, renální diabetes . . . . .	199
	Syndrom de Toniho-Fanconiho . . . . .	199
	Thesaurismosy . . . . .	200
	Gaucherova nemoc . . . . .	200
	Niemannova-Pickova choroba . . . . .	201
	Amaurotická idiotie . . . . .	202
	Handova-Schüllerova-Christianova choroba . . . . .	202
	Viscerální xantomatosa . . . . .	202
	Idiopatická hyperlipémie . . . . .	203
	Idiopatická hypercholesterolemie . . . . .	203
	Choroba v. Gierkeho (v. Creveld), glycogenosis . . . . .	203
	Gargoylismus . . . . .	203
	Amyloidosis . . . . .	204
	Dehydratace . . . . .	206
	Vodní dehydratace . . . . .	207
	Solná dehydratace . . . . .	208
	Hypokalémie . . . . .	209
	Periodická rodinná paralýza . . . . .	210
	Porucha acidobasické rovnováhy . . . . .	211
	Poruchy výživy . . . . .	211
	Dietní zásady . . . . .	214

Podvýživa, hladovění . . . . .	215
Avitaminosy . . . . .	215
Avitaminosa A, xeroftalmie . . . . .	217
Avitaminosa B <sub>1</sub> , beri-beri . . . . .	217
Avitaminosa PP, pelagra . . . . .	217
Avitaminosa B <sub>2</sub> , ariboflavinosis . . . . .	218
Avitaminosa C, skorbut, kurděje . . . . .	218
Avitaminosa D, rachitis . . . . .	220
Hypervitaminosy . . . . .	220
Hypervitaminosa A . . . . .	220
Hypervitaminosa D . . . . .	220

### III. NEMOCI ŽLÁZ S VNITŘNÍ SEKRECIÍ . . . . . 221

Vyšetření endokrinních nemocí . . . . .	223
Basální metabolismus . . . . .	223
Biologické a chemické určování hormonů . . . . .	224
Hormony adenohipofysy . . . . .	224
Folikulární hormony . . . . .	225
Androgenní hormony . . . . .	225
Hormony kůry nadledvinek . . . . .	226
Určení chromosomového pohlaví . . . . .	227
Nemoci hypofysy . . . . .	227
Akromegalie . . . . .	228
Gigantismus, obří růst . . . . .	232
Cushingova nemoc . . . . .	232
Hypofysární nanismus, pituitární trpaslictví . . . . .	232
Simmondsova nemoc . . . . .	233
Diencefalo-hypofysární syndromy . . . . .	235
Dystrophia adiposogenitalis, Fröhlichův syndrom . . . . .	236
Laurenceův-Moonův-Biedlův syndrom . . . . .	238
Diabetes insipidus . . . . .	238
Syndrom chromofobního adenomu . . . . .	240
Macrogenitosomia praecox (Pelizzi) . . . . .	240
Nemoci nadledvinek . . . . .	241
Kůra nadledvinek . . . . .	241
Hyperfunkce kůry nadledvinek . . . . .	244
Cushingův syndrom . . . . .	244
Adrenogenitální syndrom . . . . .	247
Adrenogenitální syndrom dospělých . . . . .	247
Prepubertální adrenogenitální syndrom . . . . .	247
Kongenitální adrenogenitální syndrom . . . . .	248
Aldosteronismus . . . . .	248
Primární aldosteronismus . . . . .	248
Sekundární aldosteronismus . . . . .	248
Užití korových hormonů u jiných nemocí než nadledvinkových . . . . .	249
Hypofunkce kůry nadledvinek . . . . .	250
Addisonova nemoc, chronická insuficience nadledvinek . . . . .	250
Waterhouseův-Friderichsenův syndrom . . . . .	252
Onemocnění dřene nadledvinek . . . . .	252
Feochromocytom . . . . .	253

Nemoci štítné žlázy . . . . .	254
Laboratorní vyšetření tyreopatií . . . . .	255
Struma, vole . . . . .	255
Hypertyreosa, Basedowova nemoc . . . . .	258
Myxedém, hypotyreoidismus u dospělých . . . . .	263
Kretenismus . . . . .	265
Nemoci příštítných tělísek . . . . .	266
Primární hyperparatyreoidismus . . . . .	267
Polyostotická fibrozní dysplazie, Albrightova nemoc . . . . .	269
Hypoparatyreoidismus, tetanie . . . . .	269
Pseudohypoparatyreoidismus . . . . .	271
Pseudo-pseudohypoparatyreoidismus . . . . .	272
Nemoci thymu . . . . .	272
Nádory thymu . . . . .	272
Myasthenia gravis pseudoparalytica . . . . .	272
Status thymolympathicus (Paltauf) . . . . .	274
Endokrinní onemocnění gonád . . . . .	274
Intersexualita, oboupohlavnost . . . . .	274
Superfeminace . . . . .	277
Gonadální dysgenese . . . . .	278
Gynekomastie . . . . .	278
Endokrinní onemocnění testis . . . . .	278
Pubertas praecox . . . . .	279
Kryptorchismus, vadný sestup varlat . . . . .	280
Hypogonitalismus, hypogonadismus . . . . .	280
Eunuchoidismus . . . . .	281
Klinefelterův syndrom . . . . .	281
Klimaktérium virile . . . . .	281
Carcinoma prostaticae, rakovina prostaty . . . . .	282
Endokrinní poruchy ovaria . . . . .	282
Hypofunkce ovaria, hypogonadismus u ženy . . . . .	284
Steinův-Leventhalův syndrom (1935) . . . . .	285
Klimaktérium, menopauza . . . . .	285
Hirsutismus . . . . .	286
Inkreční nádory ovaria . . . . .	286
IV. KREVNÍ NEMOCI . . . . .	287
Vyšetření u krevních nemocí . . . . .	288
Laboratorní vyšetření . . . . .	288
Nemoci červené krevní složky . . . . .	289
Anémie, chudokrevnost . . . . .	289
Dyshemopoetické anémie . . . . .	291
Anémie z nedostatku železa . . . . .	291
Idiopatická hypochromní anémie . . . . .	294
Hypochromní anémie u nemocí trávicího ústrojí . . . . .	295
Anémie u rakoviny žaludku . . . . .	295

Anémie po operacích na trávicím ústroji . . . . .	295
Hypochromní anémie při ankylostomiase . . . . .	295
Hypochromní anémie u idiopatické steatorey . . . . .	296
Chlorosa, blednička . . . . .	296
Hypochromní anémie dětí . . . . .	296
Siderochrestické anémie . . . . .	296
Anémie z nedostatku vitamínu B <sub>12</sub> a kyseliny listové . . . . .	296
Anaemia perniciosa, zhoubná chudokrevnost . . . . .	298
Makrocytární anémie u nás neobvyklé . . . . .	301
Anémie při nákaze <i>Bothriocephalem</i> l. . . . .	301
Anémie při sprue . . . . .	301
Anémie u nás častější . . . . .	302
Nutritivní makrocytární tropická anémie . . . . .	302
Anémie u idiopatické steatorey . . . . .	302
Megaloblastická anémie těhotných . . . . .	302
Makrocytární anémie při nemocech trávicího ústrojí . . . . .	302
Pelagra . . . . .	302
Anémie při nemocech jater . . . . .	303
Anémie při myxedému . . . . .	303
Hemolytický ikterus . . . . .	303
Dyshemopoetické anémie z útluhu dřeně . . . . .	303
Idiopatická aplastická chudokrevnost . . . . .	303
Útlum chemickými látkami a léky . . . . .	304
Anémie z ionisačního záření . . . . .	305
Anémie u chronických infekcí . . . . .	305
Anémie u ledvinových chorob . . . . .	305
Myelofistické anémie . . . . .	306
Osteomyeloreticuloocytosis . . . . .	306
Albersova-Schönbergova nemoc . . . . .	307
Hypersplenismus . . . . .	307
Anémie ze zvýšené ztráty krve . . . . .	307
Akutní posthemoragická anémie . . . . .	307
Chronická posthemoragická anémie . . . . .	308
Hemolytické anémie . . . . .	309
Extrakorpuskulární hemolytické anémie . . . . .	310
Toxiinfekční hemolytické anémie . . . . .	310
Streptococcus haemolyticus . . . . .	310
Plynatá flegmóna . . . . .	310
Malárie . . . . .	310
Bartonellosis . . . . .	310
Otrava olovem . . . . .	310
Hemolysa z jiných chemických sloučenin a léků . . . . .	311
Hemolysa z fyzikálních příčin . . . . .	311
Hemolysa způsobená přítomností hemolysinů . . . . .	311
Chladová hemoglobinurie . . . . .	311
Pochodová hemoglobinurie . . . . .	312
Noční hemoglobinurie . . . . .	312
Paralytická myoglobinurie . . . . .	312
Paroxysmální myoglobinurie . . . . .	312
Crush — syndrom . . . . .	312
Získaný hemolytický ikterus . . . . .	312



	Erythroblastosis fetalis . . . . .	313
	Intrakorpuskulární hemolytické anémie . . . . .	313
	Hemolysa z poruchy erytrocytů . . . . .	313
	Vrozený hemolytický ikterus . . . . .	313
	Srpkovitá anémie . . . . .	315
	Ledererova akutní febrilní anémie . . . . .	315
	Thalassaemia . . . . .	315
	Polycythaemia (polyglobulie) . . . . .	316
	Polycythaemia vera . . . . .	316
	Erythrocytosis . . . . .	318
	Erytemické myelosity . . . . .	318
	Akutní erytemická myelosa . . . . .	318
	Chronická erytemická myelosa . . . . .	318
	Nemoci bílé krevní složky . . . . .	319
	Agranulocytosa . . . . .	319
	Leukémie, bělokrevnost . . . . .	320
	Chronická myeloidní leukémie . . . . .	321
	Chronická lymfatická leukémie . . . . .	323
	Akutní leukémie . . . . .	324
	Vzácnější formy leukémií . . . . .	325
	Monocytární leukémie . . . . .	325
	Eosinofilní leukémie . . . . .	325
	Basofilní leukémie . . . . .	325
	Neutrofilní leukémie . . . . .	325
	Megakaryocytární leukémie . . . . .	325
	Leukemická erythrodermie . . . . .	325
	Plasmocelulární leukémie . . . . .	325
	Leukosarkom (sarkoleukémie) . . . . .	325
	Chlorom . . . . .	325
	Mikulicizův syndrom . . . . .	326
	Leukemoidní krevní obrazy . . . . .	326
	Myelom . . . . .	327
	Makroglobulinémie . . . . .	328
	Kryoglobulinémie . . . . .	329
	Agamaglobulinémie . . . . .	330
	Hodgkinova nemoc, maligní lymfogranulom . . . . .	330
	Lymfosarkom . . . . .	333
	Retikuloendoteliální sarkom, retotelosarkom . . . . .	333
	Sarkoidosis . . . . .	333
	Krvácivé stavy . . . . .	336
	Protisrážlivé léky . . . . .	338
	Laboratorní vyšetření krvácivých stavů . . . . .	338
	Rozdělení krvácivých stavů . . . . .	339
	Porucha krevní složky koagulačního systému . . . . .	340
	Trombopenické purpury . . . . .	340
	Purpura trombopenica, trombocytopenická purpura . . . . .	340
	Funkční insuficience trombocytů . . . . .	341
	Trombopatie . . . . .	441
	Typ Glanzmannův . . . . .	341
	Typ v. Willebrandův-Jürgensův . . . . .	342

	Hemoragická trombocytémie . . . . .	342
	Hemofilie . . . . .	342
	Poruchy fibrinogenu . . . . .	343
	Hemoragická afibrinogenémie . . . . .	343
	Získané hypofibrinogenémie . . . . .	344
	Defekty protrombinového komplexu . . . . .	344
	Heparinémie . . . . .	344
	Porucha cévní složky . . . . .	344
	Teleangiectasia hereditaria haemorrhagica, Renduova-Oslerova nemoc . . . . .	344
	Alergická purpura . . . . .	345
	Ostatní cévní purpury . . . . .	345
	Trombotická trombopenická purpura . . . . .	346

## V. NEMOCI OBĚHU . . . . . 347

	Vyšetření oběhových nemocí . . . . .	348
	Anamnesa . . . . .	348
	Fysikální vyšetřování . . . . .	349
	Aspekce . . . . .	349
	Palpace . . . . .	350
	Perkuse . . . . .	352
	Auskultace . . . . .	352
	Srdeční ozvy . . . . .	352
	Srdeční šelesty . . . . .	353
	Instrumentální vyšetření . . . . .	354
	Měření krevního tlaku . . . . .	354
	Rentgenologické vyšetření srdce . . . . .	355
	Změny jednotlivých srdečních oddílů . . . . .	358
	Kalcifikace . . . . .	359
	Plíce . . . . .	359
	Elektrokardiografické vyšetření . . . . .	360
	Fysiologické poznámky . . . . .	361
	Technické poznámky . . . . .	362
	Popis křivky EKG . . . . .	363
	Artefakty na křivce EKG . . . . .	365
	Základní elektrokardiografické obrazy . . . . .	365
	Blokády Tawarova raménka . . . . .	365
	Změny při infarktu myokardu . . . . .	368
	Digitalisové změny . . . . .	371
	Změny při perikarditidě . . . . .	371
	Změny při angině pectoris . . . . .	371
	Arytmie, poruchy srdečního rytmu . . . . .	372
	Sinusové arytmie . . . . .	372
	Sinoaurikulární blokáda . . . . .	372
	Arytmie z předčasných kontrakcí . . . . .	372
	Arytmie z blokády . . . . .	375
	Arytmie z krouživé kontrakce . . . . .	377
	Paroxysmální tachykardie . . . . .	379
	Preexcitace, Wolfův-Parkinsonův-Whiteův syndrom . . . . .	380
	Zásady při posuzování EKG . . . . .	380

Cévkování srdce . . . . .	381
Získané nemoci srdeční . . . . .	382
Decompensatio cordis, srdeční slabost . . . . .	382
Kolaps. Periferní oběhová slabost. Mdloby . . . . .	390
Benigní synkopa . . . . .	390
Reflexní kolaps. . . . .	391
Kolaps u infekčních chorob . . . . .	391
Traumatický kolaps . . . . .	391
Vrozené srdeční vady . . . . .	393
Acyanotická skupina (bez zkratů) . . . . .	395
Dextrocardia. . . . .	395
Anomálie perikardu, šlašinek a chlopní . . . . .	396
Coarctatio aortae (typ dospělých). Zúžení isthmu aorty . . . . .	396
Prostá stenosa plicnice . . . . .	399
Anomálie aorty . . . . .	399
Pravostranný oblouk aorty . . . . .	399
Anomálie podklíčkových tepen . . . . .	399
Dvojitý oblouk aorty . . . . .	399
Ectopia cordis . . . . .	399
Coarctatio aortae <i>(typ dětský)</i> . . . . .	400
Skupina s pozdní cyanosou. Zkrat zleva doprava) . . . . .	400
Ductus arteriosus (Botalli) apertus, otevřená spojka tepenná . . . . .	400
Defekt septa předsíní . . . . .	401
Defekt septa komorového (Rogerova nemoc) . . . . .	403
Defekt aortálního septa . . . . .	404
Anomální vyústění plicních žil . . . . .	404
Skupina s časnou cyanosou. (Zkrat zprava doleva) . . . . .	404
Eisenmengerův komplex. . . . .	404
Fallotova tetralogie . . . . .	405
Transposice velkých cév . . . . .	407
Cor triloculare biatriatum . . . . .	408
Trikuspidální atresie . . . . .	408
Vzácné vrozené srdeční vady . . . . .	408
Ebsteinova anomálie . . . . .	408
Fibroelastosis . . . . .	408
Získané srdeční vady . . . . .	408
Chlopní vady srdeční . . . . .	408
Insuficience mitrální chlopně . . . . .	410
Stenosis valvulae mitralis. Zúžení mitrální chlopně . . . . .	412
Nedomykavost aortálních chlopní . . . . .	418
Stenosa aortálního ústí . . . . .	420
Trikuspidální vady . . . . .	421
Myocarditis acuta, prudký zánět srdečního svalu . . . . .	422
Pericarditis exsudativa, zánět osrdečníku s výpotkem . . . . .	423
Pericarditis adhesiva, srůsty osrdečníku . . . . .	427
Endocarditis lenta, loudavý zánět srdeční nitroblány . . . . .	429
Akutní bakteriální endokarditis . . . . .	431
Aneurysma aortae, výduť aorty . . . . .	432
Aneurysma dissecans aortae . . . . .	433