

# OBSAH

<b>Růst a vývoj dítěte (J. Brdlík)</b> . . . . .	9
Tělesný vývoj 9 — Duševní vývoj 16.	
<b>Vyšetření dítěte (J. Brdlík)</b> . . . . .	19
Vyšetření 19 — Ukázka chorobopisu kojenice 25 — Ukázka chorobopisu dítěte 26.	
<b>Průměrné výšky a váhy našich dětí (V. Prošek)</b> . . . . .	28
<b>Hygiena (K. Kubát)</b> . . . . .	31
Koupání 31 — Oblékání 33 — Lůžko 35 — Spánek 36 — Ochrana před infekcí 36 — Ochrana před úrazy a otravami 37 — Denní režim dítěte 37 — Výchova 38 — Pobyť na čerstvém vzduchu 39.	
<b>Výživa normálního dítěte (J. Švejcar)</b> . . . . .	41
Celková spotřeba 41 — Spotřeba jednotlivých živin 43.	
Přírozená výživa . . . . .	51
Umělá výživa . . . . .	62
Systém umělé výživy . . . . .	64
Výživa staršího dítěte . . . . .	76
<b>Nemoci novorozenců (J. Blecha)</b> . . . . .	81
Novorozenecké období 81.	
Změny z přizpůsobování . . . . .	81
Kůže novorozence 81 — Tělesná teplota 82 — Porodní váha a změny váhové křivky 83 — Gastrointestinální trakt a změny stolice 83 — Krevní oběh a krev 84 — Dýchání 86 — Novorozenecká žloutenka 86 — Hemoragické onemocnění novorozenců 87 — Pupeční pahýl 88 — Humorální stav 89 — Ústřední nervová soustava 90.	
Nemoci novorozenců . . . . .	92
Patologické stavy získané intrauterinně . . . . .	92
Vrozené anomálie 92 — Morbus haemolyticus neonatorum 93.	
Patologické stavy získané za porodu . . . . .	96
Porodní poranění 96 — Asfyxie 100.	
Patologické stavy získané po porodu . . . . .	103
Stafylodermie 104 — Onemocnění pupeční rány 106 — Soor 106 — Respirační in- fekce 107 — Epidemické průjmy 107 — Sepsis 108.	
<b>Nezralé dítě (K. Kubát)</b> . . . . .	110
Příčiny 111 — Klinická charakteristika 111 — Patologie 113 — Ošetření 114 — Další vývoj 117 — Organisační péče 118.	
<b>Poruchy výživy kojených (J. Švejcar)</b> . . . . .	119
Všeobecná symptomatologie . . . . .	
. . . . .	121
Onemocnění průjmová . . . . .	122
Dyspepsia simplex 125 — Dyspepsia toxica 126 — Léčba dyspepsia simplex 135 — Léčba dyspepsia toxica 136	
Dystrofie a atrofie . . . . .	141
<b>Avitaminosy (J. Houšťek)</b> . . . . .	149
Vitaminy 149 — Vitamin A 151 — Skupina vitaminů B 151 — Vitamin C 154 — Vitamin D 155 — Vitamin E 156 — Vitamin F 157 — Vitamin K 157 — Vita- min P 157.	
Avitaminosa A . . . . .	157
Hypervitaminosa A . . . . .	158
Choroba Barlowova (skorbut I. dětství) . . . . .	159
Hypovitaminosy C . . . . .	161

Křivice (avitaminosa D) . . . . .	161
Zvláštní formy křivice 166.	
Hypervitaminosa D. . . . .	167
Tetanie . . . . .	167
<b>Patologie látkové výměny (J. Čížková)</b> . . . . .	171
Thesaurismosy 171.	
Diabetes mellitus . . . . .	174
<b>Choroby žláz s vnitřní sekrecí (J. Čížková)</b> . . . . .	181
Hypofyza . . . . .	181
Syndromy vyplývající z hypofunkce hypofysární . . . . .	181
Nanosomia pituitaria 181 — Simondsova kachexie 183.	
Syndromy vyplývající z hyperfunkce hypofysární . . . . .	183
Akromegalie a gigantismus 183.	
Obesita . . . . .	184
Glandula pinealis . . . . .	186
Glandula thyroidea . . . . .	187
Struma 187 — Hypothyroidismus 189 — Syndrom thyreotrofní 192.	
Glandulae parathyreoideae . . . . .	195
Thymus . . . . .	197
Glandulae suprarenales . . . . .	198
Insuficience kůry . . . . .	199
Nadměrná funkce kůry . . . . .	201
Adrenogenitální syndrom 201 — Cushingův syndrom 202.	
Gonády . . . . .	204
Hypogonadismus 205 — Hypergonadismus 206 — Kryptorchismus 207 — Hetero- sexuální vývoj 208.	
Poruchy růstu v dětském věku . . . . .	209
<b>Nemoci dutiny ústní (O. Vyčtyl)</b> . . . . .	210
Vrozené anomalie 210 — Zánětlivé afekce 211 — Nemoci zubů 215.	
<b>Nemoci gastrointestinálního traktu (J. Švejcar)</b> . . . . .	218
Všeobecná symptomatologie . . . . .	218
Vrozené anomalie průchodnosti trávicího traktu . . . . .	223
Získané stenomy esofagu . . . . .	224
Kardiospasmus . . . . .	225
Vrozená pylorostenosa . . . . .	226
Enteritis acuta . . . . .	229
Kolitis . . . . .	229
Coeliakie . . . . .	231
Cystická pankreatofibrosa . . . . .	235
Apendicitis . . . . .	237
Ileus . . . . .	239
Intususcepcce . . . . .	241
Obstipace . . . . .	243
Megacolon congenitum . . . . .	245
Hernie . . . . .	249
Střevní paraziti . . . . .	251
Peritonitidy . . . . .	254
<b>Nemoci jater (O. Vyčtyl)</b> . . . . .	257
Hepatitis epidemica 259 — Cirhózy 261 — Ztučnění jater 264 — Akutní žlutá atrofie 264.	
Onemocnění žlučnicku a žlučových cest . . . . .	265
<b>Nemoci ušní a horních cest dýchacích (J. Chvojka)</b> . . . . .	267
Nemoci ušní . . . . .	267
Prudký zánět středního ucha 269 — Mastoiditis 271 — Vlekly zánět středního ucha 275 — Nedoslýchavost 275 — Hluchoněmost 275.	
Nemoci nosní . . . . .	276
Zánět nosu a nosohltanu 276 — Zánět vedlejších dutin nosních 278 — Coryza spastica (vasomotorica) 280 — Epistaxis 281.	



Nemoci hltanu . . . . .	282
Akutní anginy 282 — Akutní zánět hltanu 284 — Angina Plautova-Vincentova 284	
— Retrofaryngeální absces 286 — Hypertrofie tonsil 287 — Adenoidní vegetace 287.	
Nemoci hrtanu . . . . .	291
Stridor laryngis congenitus 291 — Laryngitis acuta 292 — Cizí těleso 294	
<b>Nemoci dýchacích orgánů (J. Švejcár)</b> . . . . .	296
Všeobecná symptomatologie . . . . .	296
Tracheobronchitis acuta . . . . .	299
Bronchitis chronica . . . . .	300
Bronchitis capillaris . . . . .	301
Pneumonie . . . . .	302
Pneumonie pneumokokové 302 — Pneumonie lokalizovaná (kruposní, lobární) 302	
— Bronchopneumonie 305 — Pneumonie stafylokokové 309 — Pneumonie streptokokové 310	
— Pneumonie vyvolané Haemophilem influenzae 310 — Atypické pneumonie 310	
— Pneumonie intersticiální plasmocelulární 313 — Pneumonie Löfflerova eosinofilní 313	
— Pneumonie peribronchiální 313 — Pneumonie aspirační 314.	
Absces plicí . . . . .	315
Bronchiektasie . . . . .	317
Atektasa a emfýsém . . . . .	319
Asthma bronchiale . . . . .	322
Chronická idiopathická fibrosa plicí . . . . .	325
Pleuritidy . . . . .	325
Pleuritis sicca 325 — Empyema thoracis 327 — Pleuritis mediastinalis 327.	
Pneumothorax . . . . .	328
Nemoci mediastina . . . . .	329
Mediastinitis 329.	
<b>Choroby krevní (J. Houštěk)</b> . . . . .	331
Základní data a vyšetřovací technika . . . . .	331
Anemie . . . . .	336
Anemie posthemoragické 338 — Anemie hemolytické 339 — Anemie vzniklé nedostatečnou tvorbou erytrocytů 342 — Anemie splenicke 347.	
Polycythemie . . . . .	348
Poruchy bílé krevní složky . . . . .	348
Leukemie 349 — Lymfom Sarkom 354 — Agranulocytosa 354 — Maligní lymfogranulomatosa 355	
— Infekční mononukleosa 356 — Infekční lymfocytosa 358.	
Krvácivé choroby . . . . .	359
Srážení krve 360 — Anafylaktoidní purpura 362 — Esenciální trombocytopenie 364	
— Hemofilie 366 — Hypoprotrombinemie 367 — Afibrinogenemie 368.	
<b>Nemoci srdce a krevního oběhu (H. Padovecová)</b> . . . . .	369
Základní data, vyšetření, symptomatologie . . . . .	369
Vrozené srdeční choroby . . . . .	372
Vady necyanotické 374 — Vady s možností cyanosy 376 — Vady s trvalou cyanosou 379	
— Jiné vývojové anomálie srdeční 382 — Fibroelastosa 382 — Péče o děti s vrozenými srdečními vadami 383.	
Onemocnění perikardu . . . . .	383
Perikarditis 383.	
Onemocnění endokardu . . . . .	386
Endocarditis bacterialis 386 — Endocarditis rheumatica 387 — Chlopenní vady 387.	
Onemocnění myokardu . . . . .	389
Myokarditis 389 — Cor pulmonale 392.	
Srdeční slabost a oběhová nedostatečnost . . . . .	392
Kardiotonická léčba 392.	
Reumatická kardiitis . . . . .	393
Nemoci cévní . . . . .	399
Hypertense 399.	
<b>Nemoci urogenitálního ústrojí (E. Poláček)</b> . . . . .	400
Anatomie a fyziologie dětských ledvin . . . . .	400
Poruchy močení . . . . .	402

Vývojové poruchy močového ústrojí . . . . .	403
Poruchy v odtoku moči . . . . .	404
Infekční hnisavé záněty ledvin, pánviček a ureterů . . . . .	405
Nephritis purulenta 405 — Pyelitis a pyelonephritis 406 — Perinephritis 408.	
Nephritis . . . . .	409
Glomerulonephritis acuta 409 — Glomerulonephritis subacuta a chronica 413 —	
Nefrosa 414 — Akutní insuficience ledvin převážně z poruchy tubulů 418 — Chronické tubulární poruchy 421 — Diabetes insipidus 421.	
Uremie . . . . .	423
Močové kameny . . . . .	424
Cystitis . . . . .	425
Anomalie a onemocnění pohlavních orgánů . . . . .	426
Phimosis 426 — Paraphimosis 426 — Adhese prepučia 426 — Hypospadie 426 —	
Hydrokele 426 — Torse varlete 427 — Hermafroditismus 427.	
Vulvovaginitis . . . . .	427
<b>Nemoci nervové soustavy (V. Pišha, J. Brdlík, J. Houštek).</b>	<b>430</b>
Malformační onemocnění nervová . . . . .	430
Infantilní spastická diplegie a kvadruplegie 431 — Vrozená oboustranná hemiplegie 431 — Atonická kongenitální hemiplegie 432.	
Lokalizované malformace a defekty hmoty mozkové . . . . .	433
Vrozená onemocnění . . . . .	437
Extrapyramidové obrazy klinické 438 — Heredofamiliární a degenerativní onemocnění 438 — Demyelinizační cerebrální sklerozy 439 — Onemocnění basální šedí 440 — Svalové dystrofie (myopathie) 441.	
Traumatická onemocnění . . . . .	444
Epilepsie . . . . .	446
Hydromechanika likvorová a její pathologie . . . . .	449
Hydrocefalus 450.	
Vaskulární léze a cirkulační poruchy . . . . .	452
Zánětlivá onemocnění systému nervového . . . . .	453
Meningitidy 453 — Leptomeningitis tbc (J. Brdlík, J. Houštek) 455 — Encefalitis 459 — Chorea Sydenhami 463.	
Toxické poškození mozku . . . . .	464
Hypertenze mozková a nádory . . . . .	464
Nádory 464 — Abscesy 468.	
Akrodynie (J. Brdlík, J. Houštek) . . . . .	471
Křeče (J. Brdlík, J. Houštek) . . . . .	474
<b>Výchovné problémy, neurosy, psyhosy (J. Fischer)</b> . . . . .	<b>478</b>
Výchova dítěte. . . . .	478
Špatné návyky. . . . .	479
Neurosy . . . . .	479
Slabomyslnost (oligofrenie) . . . . .	483
Mongolismus 484.	
<b>Nemoci svalů, kostí a kloubů (J. Lhoták)</b> . . . . .	<b>489</b>
Nemoci svalů . . . . .	489
Myositis 489.	
Nemoci kostí a kloubů . . . . .	490
Poruchy tvorby chrupavky . . . . .	490
Chondrodystrophia foetalis 490 — Enchondromatosis multiplex 491 — Ollierova choroba 491.	
Poruchy desmální osifikace . . . . .	491
Dysostosis cleidocranialis 491.	
Poruchy osifikace epifysárních jader (ev. epifysárních chrupavek) . . . . .	492
Aseptické nekrosy kostní 492 — Morquiova nemoc 492	
Porucha činnosti osteoblastů . . . . .	492
Osteogenesis imperfecta 492 — Osteopsatyrosis 493 — Osteopetrosis 494.	
Isolované vrozené anomálie kostry a zrůdy . . . . .	495
Osteomyelitis . . . . .	497
Nemoci kloubů . . . . .	499



Vrozené vymknutí kyčelních kloubů . . . . .	499
Coxa vara 501 — Ploché nohy 501 — Genua valga 501 — Genua vara 501 — Vadné držení těla 501 — Růstové bolesti 501.	
<b>Nemoi infekční (J. Procházka) . . . . .</b>	<b>504</b>
Typhus abdominalis . . . . .	504
Paratyphus A, B, C. . . . .	507
Salmonelozy . . . . .	508
Botulismus . . . . .	509
Dysenteria . . . . .	510
Cholera . . . . .	513
Diphtheria . . . . .	513
Serová nemoc . . . . .	521
Streptokokové infekce . . . . .	522
Skarlatina 523 — Erysipel 527.	
Poliomyelitis anterior acuta . . . . .	527
Coxsackie, bornholmská nemoc . . . . .	531
Pertussis . . . . .	532
Meningitidy, meningismy . . . . .	536
Anthrax . . . . .	540
Morbilli . . . . .	541
Rubeola . . . . .	544
Erythema infectiosum . . . . .	545
Exanthema subitum . . . . .	545
Varicella . . . . .	546
Variola . . . . .	547
Vaksinace 548.	
Parotitis epidemica . . . . .	550
Influenza . . . . .	550
Infekční rýma . . . . .	552
Soor, moniliasa . . . . .	554
Mor . . . . .	554
Tularemie . . . . .	555
Československá klíšťová encefalitis . . . . .	555
Typhus exanthematicus . . . . .	556
Horečka Q . . . . .	557
Rickettsialpox . . . . .	557
Typhus recurrens . . . . .	558
Malarie . . . . .	558
Žlutá zimnice . . . . .	559
Sepse . . . . .	559
Lepra . . . . .	560
Malus . . . . .	561
Erysipeloid . . . . .	561
Leptospirozy . . . . .	561
M. Weili 561 — Leptospirosis canicoli 562 — Žňová horečka 562 — Leptospirosis pomona 562.	
Sodoku . . . . .	562
Haverhillská nemoc . . . . .	562
Lyssa . . . . .	563
Psittacosis . . . . .	563
Ornithosis . . . . .	564
Histoplasmosis . . . . .	564
Toxoplasmosis . . . . .	564
Tetanus . . . . .	565
Slintavka a kulhavka . . . . .	570
Nemoc Bangova . . . . .	570
Tabulka inkubačních dob a infekčních agens . . . . .	571
Schema profylaktických očkování . . . . .	572
<b>Tuberkulóza (F. Blažek) . . . . .</b>	<b>573</b>
Přenos nákazy 573.	

Všeobecné příznaky . . . . .	574
Anamnesa 575 — Tuberkulinové reakce 576 — Průkaz mykobakteria tbc 578.	
Plicní formy primární tbc . . . . .	579
Postprimární formy plicní tbc . . . . .	582
Hodnocení klinické dynamiky plicní tbc . . . . .	586
Diferenciální diagnosa . . . . .	588
Extrapulmonální formy tbc . . . . .	589
Tbc lymfatických uzlin 589 — Tbc serosních blan 590 — Tbc střevní 591 — Tbc urogenitálního systému 591 — Tbc kostí a kloubů 592.	
Skrofulosa . . . . .	593
Prognosa . . . . .	593
Léčba . . . . .	595
Profylaxe a prevence . . . . .	598
<b>Syfilis (K. Kubát)</b> . . . . .	600
Syphilis congenita 600 — Syfilis novorozenců a kojenců 601 — Syfilis školních dětí 605 — Syphilis acquisita 609.	
<b>Kolagenosy (J. Blecha)</b> . . . . .	611
Reumatismus akutní . . . . .	611
Etiologie 612 — Klinický obraz 612 — Chorea minor 614 — Diagnosa 616 — Léčba 617.	
Reumatoidní arthritida . . . . .	618
Stillova nemoc 618.	
Polyarteriitida nodosa . . . . .	620
Lupus erythematosus disseminatus . . . . .	620
Dermatomyositis . . . . .	620
Sklerodermie . . . . .	621
<b>Nemoi kožní (B. Rejsek, J. Houštěk, K. Kubát)</b> . . . . .	622
Vývojové vady kůže . . . . .	622
Dermatitis intertriginosa et seborrhoica (J. Houštěk, K. Kubát) . . . . .	627
Dermatosy alergického původu . . . . .	632
Kojenecký ekzém 632 — Prurigo Besnier (J. Houštěk, K. Kubát) 636 — Urticaria 637 — Strophulus 638.	
Dermatosy bakteriálního původu . . . . .	639
Stafylokokové pyodermie (J. Houštěk, K. Kubát) 639 — Impetigo 641 — Tuberkulosa kůže 643 — Erythema nodosum (J. Houštěk, K. Kubát) 644	
Arteficiální dermatosy . . . . .	645
Perniones 645 — Combustiones 646 — Medikamentosní dermatosy 646.	
Parazitární dermatosy . . . . .	647
Pediculosis 647 — Scabies 647 — Ixodes 648. — Trichophytia 648.	
Dermatosy virusového původu . . . . .	649
Herpes 649 — Herpes zoster 649 — Molluscum contagiosum 649 — Verrucae 650.	
Onemocnění vlasů, mazových a potních žláz . . . . .	651
<b>Otravy (J. Homolka)</b> . . . . .	653
Alkohol 655 — Anilin 655 — Antihistaminika 656 — Arsen 656 — Atropin 656 — Bakteriální otravy 657 — Barbituráty 657 — Jedovaté rostliny 658 — Kyseliny 659 — Louhy 660 — Nitrity, nitráty 660 — Olovo 661 — Rtuf 662 — Kalomel 662 — Salicyláty 662 — Santonin 662.	
<b>Nemoi oční (F. Michal)</b> . . . . .	664
Vyšetření . . . . .	664
Vývojové změny . . . . .	665
Nádory . . . . .	667
Zánětlivá onemocnění okolí oka a očních tkání . . . . .	667
Blefaritis, hordeolum, chalazion 668 — Dakryoadenitis acuta 669 — Blepharorrhoea 669 — Conjunctivitis 669 — Keratitis 671 — Uveitis 672.	
Refrakční vady . . . . .	672
Strabismus . . . . .	673
Slabozrakost, školy pro slabozraké . . . . .	674
Poranění . . . . .	674



<b>Všeobecná léčba a léčebná technika (J. Houštěk, K. Kubát)</b> . . . . .	676
Medikamentosní léčba . . . . .	676
Sulfonamidy . . . . .	677
Antibiotika . . . . .	681
Nejdůležitější léky používané v pediatrii (jednotlivé léčebné dávky) . . . . .	688
Vitaminy . . . . .	699
Sera, očkovací látky a ostatní biologické ořipravky léčebné a diagnostické . . . . .	700
Léčebná technika . . . . .	701
Receptář dětské mléčné kuchyně . . . . .	713
Připravky pro normální výživu a dietní léčbu kojenců . . . . .	718
Kalorické hodnoty a obsah živin ve 100 g nejčastěji užívaných potravin . . . . .	719
<b>Normální hodnoty laboratorních vyšetření v jednotlivých skupinách (J. Homolka)</b> . . . . .	720
Patologické laboratorní hodnoty . . . . .	725
<b>Přehled zdravotní a sociální péče o dítě (V. Prošek)</b> . . . . .	727
Populační a hospodářský význam péče o matky a děti 727 — Zdravotnická problematika dětského věku 727 . . . . .	
Program dětské zdravotní péče . . . . .	730
Organisace, zařízení a pracovníci dětské zdravotní péče . . . . .	732
Provoz a metody práce v dětských zdravotnických zařízeních . . . . .	736
Sociálně právní ochrana mládeže . . . . .	739
<b>Obsah</b> . . . . .	741
<b>Rejstřík</b> . . . . .	748