

Předmluva	11
I. část: Kardiologie dětského věku	
Funkční zvláštnosti kardiovaskulární soustavy v různých věkových obdobích	13
M. K. Oskolkovová, I. N. Vulfsonová (SSSR)	
Hypertenzní stavy	26
M. J. Studěnikin (SSSR)	
Zvláštnosti hemodynamiky při primární arteriální hypertenzi	41
M. K. Oskolkovová, O. K. Grinkevičene (SSSR)	
Funkční stav sympatiko-adrenergní soustavy a kůry nadledvin u primární arteriální hypertenze	49
Ch. L. Markov (SSSR)	
Léčba arteriální hypertenze	73
J. A. Naděždinová (SSSR)	
Vrozené srdeční vady u novorozenců a kojenců	80
M. Šamánek, M. Voříšková (ČSSR)	
Nekorigovaná transpozice velkých artérií a její urgentní léčba	99
M. Šamánek, F. Pražský, S. Tůma (ČSSR)	
Funkční diagnostika srdečních vad u dětí radiocirkulografickou metodou	107
B. Zbořilová-Hrubá, M. Šamánek (ČSSR)	
O mechanismech vzniku a o diferenciaci srdečních šelestů	115
M. K. Oskolkovová (SSSR)	
O některých mechanismech poruch srdečního rytmu	128
T. I. Těrnová (SSSR)	
Imunologické aspekty kardiální patologie	132
J. A. Naděždinová (SSSR)	
II. část: Pneumologie dětského věku	
Funkce plic u zdravých dětí	139
I. S. Širjajevová (SSSR)	
Aktuální problematika chronické pneumonie	144
S. V. Račinskij, V. K. Tatočenko, A. O. Šporov (SSSR)	
Vleklé segmentární pneumonie	157
J. V. Sereda (SSSR)	
Diagnóza a průběh idiopatické difúzní intersticiální fibrózy plic	173
J. Houšťek, Z. Hloušková, A. Zapletal (ČSSR)	

Recidivující bronchitidy	183
R. T. Artamonov, R. A. Dobrovolská (SSSR)	
Disperzní vývojové vady průdušek	192
V. K. Tatočenko, S. V. Račinskij (SSSR)	
Ultrastruktura epitelu trachey	203
V. Konrádová (ČSSR)	
Deficience alfa-1-antitrypsinu u dětí	210
J. Houštěk, M. Čopová, H. Tomášová (ČSSR)	
Plicní změny u cystické fibrózy a jejich vývoj	217
J. Houštěk, V. Vávrová, A. Zapletal (ČSSR)	
K problematice diagnostiky heterozygotního přenašeče genu pro mukoviscidózu	233
S. V. Račinskij, N. I. Kapranov (SSSR)	
Dechová nedostatečnost u chronických bronchopulmonálních onemocnění	248
I. S. Širjajevová (SSSR)	
Rozdíly funkce jednotlivých plicních oblastí a metody jejich studia	257
M. Šamánek (ČSSR)	
Vyšetřování funkce plic pomocí tělové pletysmografie u dětí	267
A. Zapletal, T. Paul, M. Šamánek (ČSSR)	
Plicní pružnost a její změny za fyziologických a patologických stavů v dětském věku	284
A. Zapletal, M. Šamánek (ČSSR)	
Vývoj plicního cévního řečiště a jeho ovlivnění patologickou hemodynamikou	297
S. Tůma, M. Šamánek (ČSSR)	
Rentgenový obraz systémového cévního zásobení plic u vrozených a získaných onemocnění srdce a plic	306
S. Tůma, M. Šamánek, F. Pražský (ČSSR)	
Význam plicní perfúzní scintigrafie pro rozpoznávání a léčení nemocí dýchacího a oběhového ústrojí	313
M. Šamánek, C. Ruth (ČSSR)	
Literatura	322