

SATURS

Priekšvārds	6
Bērnu uroloģija Latvijā	7
Vispārīgā daļa	11
Uroģenitālās sistēmas anatomija un dažas anatomiski fizioloģiskas īpatnības bērniem	11
Uroloģisko slimību semiotika	26
Urīna laboratoriskās izmeklēšanas metodes	31
Ultraskaņa nieru slimību diagnostikā	44
Apakšējo urīnceļu urodinamikas funkcionālās izmeklēšanas metodes	48
Radioizotopiskās izmeklēšanas metodes	54
Rentģenoloģiskās izmeklēšanas metodes	58
Instrumentālās izmeklēšanas metodes	66
Nieru angiogrāfiskās izmeklēšanas metodes	69
Speciālā daļa	73
Nieru un urīnceļu nespecifiskie iekaisumi	73
• Urīnceļu infekcija	73
• Pielonefrīts	77
• Cistīts	87
• Uretrīts	91
Nieru, urīnceļu un dzimumorgānu nespecifiskās strutainās slimības	93
• Apostematozais pielonefrīts	93
• Nieres abscess	94
• Pionefroze	96
• Paranefrīts	97
Akūtas sēklinieku slimības	98
• Sēklinieka torsija	99
• Sēklinieka torsija jaundzimušajiem	100
• Hidatīdes torsija	101
• Orhīts	103
Nieru un urīnceļu specifiskie iekaisumi	105
• Nieru un urīnceļu tuberkuloze	105
Urīnceļu obstrukcija jeb obstruktīvā uropātija	112
Cistorenālais atvilknis	117
Nieru un pieloureterālā segmenta iedzimtās anomālijas	130
• Skaita anomālijas	131
• Lieluma un struktūras anomālijas	131
• Novietojuma anomālijas	138
• Patoloģisks nieru kustīgums (nefroptoze)	140
• Nieres formas un savstarpējo attiecību anomālijas	142
• Piltuvišu-bļodiņas sistēmas anomālijas	144

• Pieloureterālā segmenta iedzīmtās anomālijas pieloureterālā segmenta obstrukcija jeb iedzīmtā hidronefroze	146
Urīnvadu iedzīmtās anomālijas	151
• Urīnvada novietojuma anomālijas	152
• Urīnvada skaita anomālijas	153
• Urīnvada struktūras anomālijas	160
Urīnpūšļa iedzīmtās anomālijas	166
• Urīnpūšļa ekstrofija	166
• Urīnpūšļa divertikuls	170
• Dubulturīnpūslis	172
Urīnpūšļa funkcijas traucējumi	173
• Urīnpūšļa disfunkcija	177
• Neurogēns urīnpūslis	181
Enurēze	187
Vēdera muskuļu nepietiekamības sindroms (VMNS)	192
Urīnizvadkanāla iedzīmtās anomālijas	198
• Hīpospādija	198
• Epispādija	208
• Infravezikālās obstrukcijas	211
• Urīnizvadkanāla vārstule	212
Sēklinieka un sēklsaites elementu slimības un iedzīmtās anomālijas	215
• Kriptorhisms	215
• Cirkšņa trūce un hidrocele	223
• Varikocēle	226
Fimoze un parafimoze	229
Urīnceļu rekonstruktīvās operācijas	232
Nierakmeņu slimība	237
Nieru un urīnceļu traumatiskie bojājumi	247
• Vēdera dobuma un retroperitoneālās telpas traumatiski bojājumi	247
• Nieru traumatiskie bojājumi	249
• Urīnvadu ievainojumi	256
• Urīnpūšļa ievainojumi	258
• Urīnizvadkanāla ievainojumi	262
• Urīnizvadkanāla sašaurinājums	264
Renovaskulārā hipertensija	266
• Vazorenālā hipertensija	268
• Parenhimatozā hipertensija	269

Uroģenitālās sistēmas orgānu audzēji	279
• Nieru audzēji	279
• Nefroblastoma	279
• Gaišo šūnu sarkoma	286
• Rabdoidais nieru audzējs	287
• Iedzimtā mezoblastiskā nefroma	287
• Urīnpūšļa audzēji	288
• Sēklinieka audzēji	291
Hroniska nieru mazspēja	296
• Etioloģija un patoģenēze	296
• Laboratoriskās diagnostikas metodes	300
• Konservatīvās ārstēšanas metodes	300
• Peritoneālā dialīze	303
• Ekstrakorporālā hemodialīze	306
• Nieru transplantācija	309
Literatūra	311