

Obsah

1. Úvod	9
2. Spolupráce dětské gynekologie s pediatrií a dorostovým lékařstvím (A. Rubín, J. Hořejší)	13
3. Gynekologické rozdělení dětského věku	16
4. Vývoj ženského pohlavního ústrojí (J. E. Jirásek)	20
Vývoj ovaria	20
Vývoj odvodných pohlavních cest	22
Zevní pohlavní ústrojí	24
5. Klinická anatomie v dětské gynekologii	26
6. Řízení pohlavního dospívání u ženy (J. Presl)	36
Vývoj inhibiční zpětné vazby estrogenů	36
Vývoj stimulační zpětné vazby estrogenů	37
Primární mechanismus zahájení puberty	38
7. Pohlavní dospívání dívky	42
8. Sexuální vývoj ženy (J. Raboch)	49
4. období — diferenciacie mozku	49
5. období — poporodní, rané dětství	50
6. období — tzv. latence	50
7. období — doba dospívání	51
9. Vyšetřování v dětské gynekologii	54
Anamnéza	54
Gynekologické vyšetření	57
Příprava dítěte na vyšetření	57
Aspekce	57
Palpace a perkuse	58
Vyšetření pochvy	59
Gynekologické bimanuální vyšetření	59
Kolposkopie a vaginoskopie	60
Odběr materiálu pro laboratorní vyšetření	62
Prohlídka rodidel novorozence	66
Pomocná vyšetření	66
Bazální teplota	66
Mikrobní obraz poševní	68
Hormonální cytologie	71
Vyšetření hormonů	75
Funkční testy	75
Funkcionální somatometrie (J. Ůrley)	77
Přístrojová — zobrazovací vyšetření	79
Ultrasonografie	80
Rentgenové vyšetřovací metody	82
Izotopová vyšetření	87
Diagnostické operační výkony	89
Laparoskopie	89
Probatorní laparotomie	89

	Nitroděložní aspirace	90
	Další vyšetření a jejich význam pro dětskou gynekologii	91
10.	Záněty rodidel	93
	I. Zánět zevních rodidel a pochvy (vulvovaginitis, fluor)	93
	1. Novorozenecké období	93
	2. Klidové období rodidel	94
	3. Období pohlavního dospívání	100
	Klinický význam vulvovaginitid (fluoru)	102
	Abscessus glandulae Bartholini	103
	Ulcus vulvae acutum	104
	II.a. Zánět děložního hrdla (cervicitis)	104
	II.b. Zánět děložního těla	105
	III. Zánět vaječníku a vejcovodu (adnexitis)	105
	Klinický význam adnexitis	109
	IV. Zánět pánevní pobřišnice	113
	V. Tuberkulóza rodidel u dětí a dospívajících	114
11.	Kožní onemocnění vulvy	115
12.	Synechia vulvae infantum	118
13.	Nepravidelné utváření a uložení vnitřních rodidel	122
	Nepravidelné utváření dělohy	122
	Retroversio — flexio uteri	122
	Descensus uteri et parietum vaginae	123
	Změny polohy adnex	124
14.	Krvácení z rodidel	125
	I. Krvácení z rodidel v novorozeneckém období	125
	II. Krvácení z rodidel v klidovém období	125
	III. Krvácení z rodidel v dospívání	126
	Fyziologické krvácení z rodidel	127
	Poruchy menstruačního cyklu	127
	Krvácení bez vztahu k menstruační funkci rodidel	129
	Nejdůležitější klinické formy poruch menstruačního krvácení u dospívajících dívek	129
15.	Dysmenorea	139
16.	Poruchy pohlavního dospívání	141
	I. Poruchy ve smyslu retardace pohlavního dospívání	141
	II. Předčasné pohlavní dospívání — pubertas praecox	150
	Pubertas praecox isosexualis endogenes centralis	150
	Pubertas praecox isosexualis ovariogenes — pseudopu- bertas praecox	154
	Pubertas praecox heterosexualis	156
	Pubertas praecox exogenes	158
	Inkompletní formy předčasného dospívání	158
17.	Gynekologická onkologie v dětství a dospívání [J. Koutecký, J. Hořejší]	161
	Nádory dětských rodidel	168
	I. Nádory zevních rodidel	169
	II. Nádory pochvy	172
	III. Nádory dělohy	174
	III.A. Nádory děložního hrdla	174
	III.B. Nádory děložního těla	175
	IV. Nádory vaječníku	175

18.	Vrozené vývojové vady rodidel a poruchy diferenciacie pohlaví	186
	I. Ageneze a dysgeneze gonád	187
	II. Malformace intersexuální	189
	Hermaphroditismus verus	189
	Pseudohermafroditismy	189
	III. Poruchy vývoje Müllerových vývodů a jejich derivátů	195
	Poruchy průchodnosti rodidel — gynatrezie	195
	Aplazie derivátů Müllerových vývodů (úplná a částečná)	198
	Poruchy splývání Müllerových vývodů — duplicity vnitřních rodidel	201
	Kombinované vady	201
	IV. Sdružené vrozené vývojové vady	204
	Vady rodidel a uropoetického systému	204
	Vady rodidel a střevního ústrojí	205
	V. Drobné anomálie rodidel	205
19.	Cizí těleso v pochvě	206
20.	Poranění rodidel	209
21.	Náhlé příhody v dětské gynekologii	213
22.	Poruchy vývoje a onemocnění prsů	216
23.	Zásady hormonální léčby v dětské gynekologii	219
24.	Antikoncepce pro mladistvé (<i>J. Houdek</i>)	225
25.	Operace v dětské gynekologii	227
	I. Operace zevních rodidel	227
	II. Operační korekce maskulinizovaných zevních rodidel	229
	III. Operace pochvy	231
	IV. Nitroděložní aspirace	234
	V. Operace cestou abdominální	234
26.	Balneoterapie v gynekologii dětí a dorostu	236
27.	Určení pohlaví	239
28.	Forenzní a posudková dětská gynekologie	241
29.	Organizace dětské gynekologické péče v ČR	246
30.	Organizace gynekologické péče o dívky v dorostovém věku	249
31.	Výuka a výchova v dětské gynekologii	251
32.	Písemnictví	253
33.	Rejstřík	271