

OBSAH

Predhovor.....	7
1. DEJINY GYNEKOLÓGIE A PÔRODNÍCTVA NA SLOVENSKU (<i>M. Valent</i>).....	9
2. VYŠETROVACIE METÓDY V GYNEKOLÓGII (<i>J. Záhumenský</i>)	22
3. MENŠTRUAČNÝ CYKLUS A JEHO PORUCHY (<i>L. Divéky, P. Blaško, P. Šuška</i>)	29
3.1 CNS a hypotalamus.....	29
3.2 Hypofýza.....	30
3.3 Ovárium.....	31
3.4 Koordinácia činnosti hypotalamo-hypofýzo-ovariálneho systému.....	34
3.5 Uterinný endometriálny cyklus a menštruácia.....	35
3.6 Zmeny špecifických vlastností cervikálneho hlienu.....	36
3.7 Vaginálny cyklus	37
3.8 Zmeny vo vajíčkovodoch počas menštruačného cyklu.....	37
3.9 Zmeny prsníkov počas menštruačného cyklu	38
3.10 Zmeny na iných orgánoch počas menštruačného cyklu.....	38
3.11 Poruchy menštruačného cyklu.....	39
4. DETSKÁ GYNEKOLÓGIA (<i>M. Oros</i>)	50
4.1 Vrodené vývojové chyby rodidiel	50
4.2 Puberta.....	55
4.3 Zápalové ochorenia detského a dorastového veku.....	60
4.4 Nádory detského veku.....	62
5. PLÁNOVANÉ RODIČOVSTVO (<i>K. Holomán, I. Stenová</i>).....	65
5.1 Pozitívne plánovanie	65
5.2 Negatívne plánovanie.....	67

6. STERILITA	
(L. Divéky, P. Harbulák, P. Šuška, P. Hrabčák).....	85
6.1 Fyziológia koncepcie.....	85
6.2 Faktory podmieňujúce sterilitu.....	86
6.3 Štítia žľaza a ženská sterilita	100
6.4 Asistovaná reprodukcia	102
6.5 Fertilizácia in vitro (IVF)	106
7. GYNEKOLOGICKÝ ZÁPÁL A SEXUÁLNE PRENOSNÉ OCHORENIA	
(M. Šimko, J. Šimko).....	111
7.1 Zápal dolnej časti genitálneho traktu	112
7.2 Zápal hornej časti genitálneho traktu	117
7.3 Sexuálne prenosné ochorenia	122
8. ENDOMETRIÓZA, PELVIC PAIN	
(M. Križko, P. Šuška)	138
8.1 Endometrióza	138
8.2 Chronic pelvic pain	145
9. PERIMENOPAUZA (KLIMAKTÉRIUM) A POSTMENOPAUZA	
(P. Blaško, P. Šuška, J. Španka).....	147
9.1 Klinická symptomatológia klimaktéria a postmenopauzy	149
9.2 Hormonálna substitučná liečba	153
9.3 Nehormonálna liečba v klimaktériu a postmenopauze	160
9.4 Sénium.....	162
10. ZMENY POLOHY POHLAVNÝCH ORGÁNOV	
(I. Holý)	163
10.1 Pokles pošvy (<i>descensus vaginae</i>)	163
10.2 Pokles a predpadnutie maternice (<i>descensus et prolapsus uteri</i>)	166
10.3 Zatiačenie maternice nadol (<i>depressio uteri</i>).....	170
10.4 Vytiahnutie maternice nahor (<i>elevatio uteri</i>).....	170
11. INKONTINENCIA MOČU, UROGYNEKOLÓGIA	
(I. Holý)	171
11.1 Klasifikácia inkontinencie moču	173
11.2 Diagnostika inkontinencie moču	175
11.3 Liečba inkontinencie moču	179

12. ULTRAZVUKOVÉ VYŠETRENIE V GYNEKOLÓGII	
(K. Pohlodek, V. Ferianec, M. Suchánek)	182
12.1 Fyzikálne princípy ultrazvuku.....	182
12.2 Ultrazvukové zobrazovacie a diagnostické metódy	183
12.3 Biologické účinky ultrazvuku	187
12.4 Klinické použitie ultrazvuku v gynekológii.....	187
12.5 Dopplerovská sonografia v gynekológii.....	195
13. ENDOSKOPIA V GYNEKOLÓGII	
(M. Križko)	196
13.1 Laparoscopia	196
13.2 Hysteroscopia.....	199
13.3 Endoscopia vajčíkovodov	200
13.4 Miniinvazívna chirurgia (<i>one day surgery</i>).....	201
14. STRUČNÝ SLOVNÍK GYNEKOLOGICKÝCH OPERÁCIÍ	
(P. Sečanský)	202
15. ÚVOD DO ONKOKOLOGICKEJ GYNEKOPATOLÓGIE	
(L. Danihel)	205
15.1 Imunohistochemia nádorov ženských genitálií a prsnej žľazy	207
16. PREBIOPTICKÉ VYŠETROVACIE METÓDY V ONKOLOGYNEKOLÓGII A BOJ PROTI RAKOVINE (ONKOLOGICKÝ PROGRAM)	
(P. Šuška)	213
16.1 Morfológické vyšetrovacie metódy.....	214
16.2 Endoskopické vyšetrovacie metódy	217
16.3 Zobrazovacie vyšetrovacie metódy	221
16.4 Klinické a laboratórne vyšetrovacie metódy	223
16.5 Boj proti rakovine (onkologický program)	224
17. NÁDORY MATERNICE	
(P. Šuška)	226
17. 1 Nádory krčka maternice	226
17. 2 Nádory tela maternice	236
18. NÁDORY OVÁRIA	
(K. Holomán).....	248
18.1 Benígne nádory ovária	250
18.2 Malígne nádory ovária	253

19. NÁDORY PRSNÍKA, SENOLÓGIA

(K. Pohodek)	266
19.1 Benígne nádory prsníka.....	267
19.2 Karcinóm prsníka	269

20. NÁDORY VULVY A POŠVY

(M. Papcún, P. Šuška)	299
19.1. Nádory vulvy.....	299
19.2. Nádory pošvy	306

21. ŽENSKÁ PROSTATA A JEJ OCHORENIA

(K. Holomán).....	309
21.1 Patológia ženskej prostaty s osobitným zameraním na karcinóm, benígnu hyperpláziu prostaty, prostatitídu a ďalšie lézie	310
21.1 Biologický fenomén ženských uretrálnych expulzií (ženská ejakulácia)	312