
OBSAH

1	Základní imunologické mechanismy a záněty reprodukčního systému u ženy	9
1.1	Základní imunitní mechanismy	9
1.2	Morfologie poševní sliznice a imunitní systém	17
1.3	Zánět pochvy vyvolaný lokálním imunitním procesem	18
1.4	Záněty reprodukčního systému u ženy	18
2	Fyziologie a patologie poševního prostředí	23
2.1	Součásti ekosystému	24
2.2	Interakce mezi organismy poševní flóry	32
3	Vulvovaginální infekce	34
3.1	Diagnostika poruch poševního prostředí	36
3.2	Onemocnění postihující zároveň vulvu i pochvu	40
3.3	Onemocnění lokalizovaná pouze na vulvu	68
3.4	Vulvovaginální onemocnění napodobující infekce	72
4	Infekce cervixu	75
4.1	Cytologický obraz cervikálních infekcí	76
4.2	Histopatologie cervikálních infekcí a zánětu	81
4.3	Klinický obraz	82
4.4	Bakteriální infekce cervixu	85
4.5	Virová onemocnění cervixu	108
4.6	Trichomoniasis cervixu	115
4.7	Granulomatové infekce cervixu	115
4.8	Vzácné infekce cervixu	116
5	Sexuálně přenosná onemocnění (STD – Sexually transmitted diseases)	117
5.1	Kapavka	117
5.2	Syfilis	122
5.3	Herpes simplex	123
5.4	Trichomoniasis	123
5.5	Chlamydiové infekce	123
5.6	Granuloma inguinale	123
5.7	Ulcus molle (Chancroid)	124
5.8	Genitální mykoplasmata	125
5.9	HPV infekce	127
5.10	HIV infekce	127
6	Záněty dělohy – endometritis, myometritis, perimetritis	129
7	Pánevní zánětlivá nemoc (PID)	130
7.1	Akutní salpingitis, akutní salpingitis s pelvooperitonitis	135
7.2	Rekurentní a chronická infekce	140
7.3	Pánevní absces	142

7.4	Tuboovariální absces	144
7.5	Pooperační infekční komplikace	151
7.6	Syndrom toxickeho šoku	158
8	Infekční a zánětlivá onemocnění močových cest u žen	162
8.1	Diagnostika infekcí močových cest	163
8.2	Klinický obraz	165
8.3	Podpůrná a preventivní opatření při léčbě IMC	170
9	Infekce v graviditě	172
9.1	Infekce a předčasný porod	173
9.2	Specifické infekce v těhotenství, které ovlivňují plod	184
9.3	Další infekce s negativním účinkem na plod	214
9.4	Infekce močového traktu v těhotenství	217
10	Infekční onemocnění v šestinedělích	223
10.1	Klinický postup při stanovení původu teploty v šestinedělích	224
10.2	Záněty dělohy – endometritis, myometritis, perimetritis	225
10.3	Pánevní absces	226
10.4	Peritonitis	226
10.5	Infekční komplikace po císařském řezu	227
10.6	Puerperální septická pánevní thrombophlebitis	229
10.7	Respirační infekce	230
10.8	Infekce močového traktu	230
10.9	Lokální onemocnění	231
10.10	Systémové infekce pánevního původu	232
10.11	Puerperální mastitis	234
11	Antiinfekční léčba v gynekologii	239
11.1	Zásady antimikrobiální terapie	239
11.2	Antiinfekční terapie v těhotenství	251
11.3	Penicilinová antibiotika	264
11.4	Cefalosporinová antibiotika	279
11.5	Karbapenemy	286
11.6	Tetracyklinová antibiotika	289
11.7	Amfenikoly	292
11.8	Makrolidová antibiotika	294
11.9	Linkosamidy	300
11.10	Glykopeptidová antibiotika	302
11.11	Aminoglykosidy	304
11.12	Chinolonová chemoterapeutika	307
11.13	Chemoterapeutika	313
11.14	Antimykotika	319
11.15	Antivirotyka	324
Literatura	338	
Seznam zkratek	357	
Seznam obrázků	361	
O autorech	363	
Rejstřík	365	