

OBSAH

Předmluva	6
Úvod	9
1 Základní poznámky	13
1.1 První kroky screeningu v ČR	13
1.2 Vulva a cervikovaginální cytologické obrazy	13
2 Bethesda systém cytologického hodnocení	23
2.1 Vhodné a nevhodné cytologické obrazy	23
2.2 Pozadí preparátu	27
2.3 Kritéria malignity buněk	28
3 Zánětlivé a reaktivní nenádorové změny (mikrobiologie)	31
3.1 Zánětlivé a degenerativní změny v cytologickém obraze	31
3.2 Döderleinovy tyčinky	31
3.3 Ostatní bakteriální flóra	33
3.4 Trichomonas vaginalis (poševní bičíkovec)	36
3.5 Mykózy	38
3.6 Virové infekce	38
3.7 Folikulární cervicitida	41
3.8 Paraziti	41
3.9 Degenerace	41
3.10 Regenerace	45
3.11 Rohovění	45
3.12 Změny po ozáření	45
3.13 Atrofie	49
3.14 Změny při IUD	49
4 Hyperkeratóza, parakeratóza, dlaždicová metaplazie, keratinizující dysplazie	53
4.1 Hyperkeratóza	53
4.2 Parakeratóza	53
4.3 Dlaždicová buněčná metaplazie	53
4.4 Keratinizující dysplazie	53
5 Atypické změny dlaždicového epitelu	61
5.1 ASC-US, ASC-H, atypie	61
5.2 Abnormální změny dlaždicového epitelu, LSIL (prekancerózy)	64
5.3 Vysoký stupeň dlaždicové intraepitelové léze, HSIL	64
5.4 Invazivní karcinom dlaždicového epitelu cervixu	66
6 Atypické změny žláзовého epitelu endocervixu	73
6.1 Buněčná populace endocervikálního žláзовého epitelu	73
6.2 Abnormální cervikální epitel (adenocarcinoma in situ, AIS)	73
6.3 Žláзовé atypie, AGC-NOS, AGC-FN	73
7 Adenokarcinom endocervixu	79
7.1 Adenocarcinoma in situ (AIS)	79
7.2 Adenokarcinom dobře a středně diferencovaný	79
7.3 Adenokarcinom málo diferencovaný	79

8	Prekancerózy endometria	85
8.1	Buněčná populace žláзовého epitelu endometria	85
8.2	Hyperplazie a atypie endometria	85
9	Adenokarcinom endometria	91
9.1	Adenokarcinom dobře a středně diferencovaný	91
9.2	Adenokarcinom málo diferencovaný	91
9.3	Směšené formy adenokarcinomu endometria	91
10	Extrauterinní adenokarcinom a karcinomy metastazující do reprodukčního systému	97
11	Méně obvyklé nádory	101
12	Základy histopatologie a cytologie vulvy	105
13	Neepitelové buněčné a jiné cizorodé struktury	111
14	Metody doplňující cytohistologickou diagnózu	121
	Souhrn / Summary	125
	Literatura	127
	Přehled použitých zkratk	130
	Seznam obrázků	131
	Medailonky autorů	134
	Rejstřík	135