

Rozsah akreditácie

Názov akreditovaného subjektu: **CYTOPATHOS spol. s r.o.**,
Kutuzovova 23, 831 03 Bratislava
Pracovisko 1: Kutuzovova 23, 831 03 Bratislava
Pracovisko 2: Tehelná 26, 831 03 Bratislava

Laboratórium s fixným rozsahom akreditácie.

Položka	Objekt vyšetrenia		Zavedená metóda		Ostatné špecifikácie (rozsah, neistota, účel, zariadenie atď.)
	Systém / Biologický materiál	Ukazovateľ/ Analyt/ Parameter	Princíp / Druh / Typ	Označenie	
1.	Tkanivo	Histopatologické zmeny a ultraštruktúrálné abnormality	mikroskopia tkaniva	Literatúra č. 1 - 49 (ŠPP.01-B) Literatúra č. 50 - 62 (ŠPP.05-EM)	- histológia - peroperačné biopsie - spracovanie tvrdých tkanív - histochemia - imunohistochemia enzýmová - mikroskopická diagnostika Pracovisko Kutuzovova
2.	Gynekologický ster, moč, výpotok, otláčok, ascitická tekutina	Cytopatologické zmeny	mikroskopia bunkových náterov a sedimentov	Literatúra č. 63 - 74 (ŠPP.03-C-gyn) (ŠPP.02-CnonG)	- farbenie náterov polychromatickou metódou podľa Papanicolaou - mikroskopická diagnostika, - imunohistochemia (Px, IF) - systém diagnostického hodnotenia gynekologickej cytologie Bethesda 2001 - LBC – Liquid based cytology Pracovisko Kutuzovova
3.	Sérum	Prítomnosť autoprotilátok	mikroskopia tkanív a bunkových substrátov	Literatúra č. 75 - 81 (ŠPP.04-S)	- mikroskopická diagnostika - imunoblotty - detekcia antigénu/protilátky Pracovisko Kutuzovova
4.	Bunkový ster endo a exo cervixu	Prítomnosť HR-HPV	hybridizácia cieľovej DNA so špecifickou RNA sondou	Literatúra č. 82 - 85 (ŠPP.06-CG-HPV)	- luminometria - hybridizácia cieľovej DNA so špecifickou RNA sondou - chemiluminiscenčná detekcia na mikroplošnici Pracovisko Tehelná
5.	Bunkový ster endo a exo cervixu, moč	Prítomnosť sexuálne prenosných patogénov	RealTime PCR	Literatúra č. 86 - 101 (ŠPP.06-CG-STI)	- extrakcia DNA patogénu - kvalitatívna PCR analýza Pracovisko Tehelná

POZNÁMKY:

Literatúra. Uvedená literatúra je doplnená odbornými časopismi, novými vydaniaми publikácií, národnou legislatívou, koncensuálnymi seminármi, účasťou na medzinárodných podujatiach, nariadeniami WHO atď.

Literatúra. Uvedená literatúra je doplnená odbornými časopismi, novými vydaniaми publikácií, národnou legislatívou, koncensuálnymi seminármi, účasťou na medzinárodných podujatiach, nariadeniami WHO atď.

1. Rosai and Ackerman: Surgical Pathology, ed. Juan Rosai, 9. vyd., Mosby Elsevier inc. 2004.
2. Lever's Histopathology of the Skin, ed. David E. Elder, 9. vyd., Lippincott Williams&Wilkins 2005.
3. Mezinárodní klasifikace nemocí pro onkologii, 3. vyd., Světová zdravotnická organizace 2000.