



Státní zdravotní ústav
Expertní skupina pro zkoušení způsobilosti
Poskytovatel zkoušení způsobilosti č. 7007 akreditovaný ČIA podle ČSN
EN ISO/IEC 17043:2010
Šrobárova 49/ 48, 100 00, Praha 10
tel.: +420 267 082 258, e-mail: ehk@szu.cz



Příloha Závěrečné zprávy pro PT#M/31-1/2021 (Souhrn výsledků EHK 1212), která je nedílnou součástí této zprávy.

Souhrn výsledků EHK 1212 vyšetření amplifikačními metodami v laboratořích

TEST PCR	KÓD LAB	VZOREK č. 1		VZOREK č. 2		VZOREK č. 3		VZOREK č. 4		VZOREK č. 5		BODOVÉ HODNOCENÍ
		LR	HR	LR	HR	LR	HR	LR	HR	LR	HR	
Cobas 4800 HR HPV panel, HPV16/18, Roche	115	-	HPV 16	-	POZ	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Cobas 4800 HR HPV panel, HPV16/18, Roche	346	-	HPV 16	-	POZ	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Cobas 4800 HR HPV panel, HPV16/18, Roche	365	-	HPV 16	-	POZ	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Cobas 4800 HR HPV panel, HPV16/18, Roche	370	-	HPV 16	-	POZ	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Cobas 4800 HR HPV panel, HPV16/18, Roche	494	-	HPV 16	-	POZ	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Cobas 4800 HR HPV panel, HPV16/18, Roche	508	-	HPV 16	-	POZ	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Cobas 4800 HR HPV panel, HPV16/18, Roche	530	-	HPV 16	-	POZ	-	HPV 18/ HR HPV	-	HPV 16/ HR HPV	-	NEG	6
Cobas 4800 HR HPV panel, HPV16/18, Roche	531	-	HPV 16	-	POZ	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Cobas 4800 HR HPV panel, HPV16/18, Roche	544	-	HPV 16	-	POZ	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Cobas 4800 HR HPV panel, HPV16/18, Roche	734	-	HPV 16	-	POZ	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Cobas 4800 HR HPV panel, HPV16/18, Roche	750	-	HPV 16	-	POZ	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Cobas 4800 HR HPV panel, HPV16/18, Roche	369	-	HPV 16	-	POZ	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10

RQ - multi HPV detection, AB Analitica	369	NEG	HPV 16	POZ	POZ	NEG	HPV 18	POZ	HPV 16	NEG	NEG	10
GeneXpert HPV Assay, Cepheid, BioVendor	11	-	HPV 16	-	HPV 18/45	-	HPV 18/45	-	HPV 16	-	NEG	10
GeneXpert HPV Assay, Cepheid, BioVendor	26	-	HPV 16	-	HPV 18/45	-	HPV 18/45	-	HPV 16	-	NEG	10
GeneXpert HPV Assay, Cepheid, BioVendor	316	-	HPV 16	-	HPV 18/45	-	HPV 18/45	-	HPV 16	-	NEG	10
GeneXpert HPV Assay, Cepheid, BioVendor	329	-	HPV 16	-	HPV 18/45	-	HPV 18/45	-	HPV 16	-	NEG	10
GeneXpert HPV Assay, Cepheid, BioVendor	529	-	HPV 16	-	HPV 18/45	-	HPV 18/45	-	HPV 16	-	NEG	10
GeneXpert HPV Assay, Cepheid, BioVendor	702	-	HPV 16	-	HPV 18/45	-	HPV 18/45	-	HPV 16	-	NEG	10
Anyplex II HPV28 Detection, Seegene	696	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	HPV 11	HPV 16	NEG	NEG	10
Anyplex II HPV HR Detection, Seegene	696	-	HPV 16	-	HPV 45	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
QIAscreen HPV PCR Test, QIAGEN	696	-	HPV 16	-	POZ	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Anyplex II HPV HR Detection, Seegene	598	-	HPV 16	-	HPV 45	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Anyplex II HPV28 Detection, Seegene	16	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	NEG	HPV 16	NEG	NEG	9
Anyplex II HPV28 Detection, Seegene	156	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	HPV 11	HPV 16	NEG	NEG	10
Anyplex II HPV28 Detection, Seegene	211	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	HPV 11	HPV 16	NEG	NEG	10
Anyplex II HPV28 Detection, Seegene	554	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	HPV 11	HPV 16	NEG	NEG	10
Anyplex II HPV28 Detection, Seegene	742	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	HPV 11	HPV 16	NEG	NEG	10
Anyplex II HPV28 Detection, Seegene	736	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	HPV 11	HPV 16	NEG	NEG	10
"in house" PCR, primary CPSGB, sekvenace	736	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	HPV 11	HPV 16	NEG	NEG	10
"in house" PCR pro E6/E7 HR HPV (16, 18, 45, 31, 33) bez rozlišení	736	-	POZ	-	POZ	-	POZ	-	POZ	-	NEG	10

Vision Array HPV Chip 1.0, ZytoVision	736	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	HPV 11	HPV 16	NEG	NEG	10
Alinity m HR HPV AMP kit, Abbott	736	-	HPV 16	-	HPV 45	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Human Papillomavirus (HPV) screening PCR Kit, GeneProof	192	-	HPV 16	-	HPV 45	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Human Papillomavirus (HPV) screening PCR Kit, GeneProof, AmpliSens HPV 6/11 FRT	539	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	HPV 11	HPV 16	NEG	NEG	10
Human Papillomavirus (HPV) screening PCR Kit, GeneProof	552	-	HPV 16	-	HPV 45	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Human Papillomavirus (HPV) screening PCR Kit, GeneProof	783	-	HPV 16	-	HPV 45	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
AmpliSens HPV HCR Genotype, AmpliSens HPV6/11	754	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	HPV 11	HPV 16	NEG	NEG	10
HPV 14 Screening and 16,18,45 Typing Real-TM Quant, Sacace Biotechnologies, Dynex	64	-	HPV 16	-	HPV 45	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
HPV 14 Screening and 16,18,45 Typing Real-TM Quant, Sacace Biotechnologies, Dynex	541	-	HPV 16	-	HPV 45	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
HPV Genotypes 14 Real-TM Quant, Sacace Biotechnologies, Dynex	460	-	HPV 16	-	HPV 45	-	HPV 18	-	HPV 16	-	NEG	10
Human HPV Genotyping Detection Kit, Amoy Dx	542	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	HPV 11	HPV 16	NEG	NEG	10
"in house", typizace sekvenací, Elisabeth Pharmacon	355	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	NEG	HPV 16	NEG	NEG	9
"in house" PCR GP5+/6+-bio, reverse line blot	NRL PV	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	HPV 11	HPV 16	NEG	NEG	
Anyplex II HPV28 Detection, Seegene	NRL PV	NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	HPV 11	HPV 16	NEG	NEG	
POŽADOVANÝ VÝSLEDEK		NEG	HPV 16	HPV 6	HPV 45	NEG	HPV 18	HPV 11	HPV 16	NEG	NEG	

chyba detekce
- test neumožňuje detekci LR HPV typů