



Státní zdravotní ústav
Expertní skupina pro zkoušení způsobilosti
Poskytovatel zkoušení způsobilosti č. 7001 akreditovaný ČIA
podle ČSN EN ISO/IEC 17043: 2010
Šrobárova 49/48, 100 00, Praha 10



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/31-1/2020, EHK - 1144

Detekce papillomavirů amplifikačně

Vzorky obsahují infekční klinický materiál. Při manipulaci s materiálem je tedy nezbytné zachovávat všechny zásady bezpečné laboratorní praxe pro práci s těmito činiteli, včetně správné likvidace zbylých vzorků po obdržení vyhodnocení výsledků, vše dle platné legislativy ČR. O této skutečnosti je nutno informovat všechny pracovníky, kteří se budou na jejich zpracování podílet.

V zájmu zachování anonymity neuvádějte v hlášení výsledků svou adresu ani jméno. Identifikačním údajem je pouze kódové číslo laboratoře. Výsledky pošlete na přiloženém formuláři. Pokud nemohl být některý vzorek vyšetřen, uveďte v poznámce důvod.

Zásilka obsahuje simulované klinické vzorky k průkazu lidských papillomavirů a určení jejich onkogenního potenciálu, tj. zařazení do skupiny nízké (low risk) nebo vysoké (high risk) rizikových typů papillomavirů. Stabilita vzorků je během transportu zajištěna lyofilizací. Použitou metodu, název komerčního kitu a firmu uveďte ve výsledcích.

Kontrolní vzorky zpracovávejte jako běžný klinický materiál. Vzorky před analýzou rozpustěte v 1 ml média kompatibilního s detekční metodou, kterou používáte. **Na výsledkovém formuláři je třeba specifikovat metodu detekce.** Vzorky před rozpuštěním uložte při teplotě vhodné pro skladování klinického materiálu (dlouhodobě -18°C a nižší, krátkodobě 2 – 8 °C). **Vzorky nelze použít pro metody založené na detekci RNA!!!** Za správný výsledek je možné získat 2 body/vzorek, maximálně tedy 10 bodů. Minimální počet bodů pro získání certifikátu je 9. Při zisku menšího počtu bodů je laboratořím doporučeno vyžádat si opravnou sérii vzorků.

Vzorky byly připraveny kolektivem Národní referenční laboratoře pro papillomaviry a polyomaviry Ústavu hematologie a krevní transfuze, vedoucí RNDr. Ruth Tachezy, Ph.D, telefon +420 221 977 103, fax +420 221 977 392, e-mail ruth.tachezy@natur.cuni.cz, webové stránky www.papillomavirus.cz

Výsledky musí být odeslány nejpozději do 6. 10. 2020. Žádáme naléhavě o dodržení termínu. Očekávané výsledky budou uveřejněny 10 dnů poté na internetových stránkách SZÚ na adrese: <http://www.szu.cz/programy-kouseni-zpusobilosti-pro-mikrobiologicke-laboratore>. Zde naleznete také tento průvodní dopis a další dokumenty k sérii. Všechny dokumenty je možno z výše uvedené adresy stáhnout a vytisknout. Po vyhodnocení série bude na stejném místě uveřejněna závěrečná zpráva. Přílohu, tj. ohodnocený výsledkový protokol, obdržíte jako dosud analogově s originální signaturou na Vaší kontaktní adresu. Závěrečná zpráva bude uveřejněna již pouze v elektronické podobě! Pokud se rozhodnete této série neúčastnit nebo potřebujete změnit kontaktní údaje, sdělte to prosím Koordinačnímu pracovišti ESPT 2. Zde Vám též zodpovíme Vaše případné dotazy.

V Praze dne 15. 9. 2020

MUDr. Barbora Macková, ved. pracoviště 2 ESPT
tel. 267 082 101

Koordinační pracoviště ESPT 2:
Tel. 267 082 258



Státní zdravotní ústav
Expertní skupina pro zkoušení způsobilosti
Poskytovatel zkoušení způsobilosti č. 7001 akreditovaný ČIA
podle ČSN EN ISO/IEC 17043: 2010
Šrobárova 49/48, 100 00, Praha 10



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/31-1/2020, EHK - 1144

VÝSLEDKOVÝ PROTOKOL Detekce papillomavirů amplifikačně

Kód Datum příjmu
laboratoře: vzorků:

Vzorek	Použitá metoda / set	Firma
1		
2		
3		
4		
5		

Vzorek	Použitá metoda	Výsledek**
1		
2		
3		
4		
5		

**Při použití PCR uveďte i výsledek amplifikace vnitřní kontroly a použité primery pro vnitřní kontrolu i papilomaviry.



Státní zdravotní ústav
Expertní skupina pro zkoušení způsobilosti
Poskytovatel zkoušení způsobilosti č. 7001 akreditovaný ČIA
podle ČSN EN ISO/IEC 17043: 2010
Šrobárova 49/48, 100 00, Praha 10



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/31-1/2020, EHK - 1144

VÝSLEDKOVÝ PROTOKOL Detekce papillomavirů amplifikačně

Vzorek	Požadovaný výsledek Vyplní NRL!!!!	Závěr Vyplní laboratoř!!!	Body
1			
2			
3			
4			
5			

Celkem bodů:

Poznámky laboratoře:

Vypracoval (parafa):

Datum odeslání výsledků :

Komentář k hodnocení:

Hodnotitel: RNDr. Ruth Tachezy, Ph.D.

Podpis:

Dne: