

Humanes Papillomavirus HPV PCR

Sehr geehrte Einsender,

mit dieser Laborinformation informieren wir Sie über die sofortige Verfügbarkeit einer HPV-PCR im Würmtal Diagnostics.

Das Zervixkarzinom ist weltweit eine der am häufigsten vorkommenden Krebsarten bei Frauen. HPV ist als Krankheitserreger für über 99% der Zervixkarzinome verantwortlich.

Basierend auf Daten des Zentrums für Krebsregisterdaten am RKI erkranken in Deutschland jedes Jahr etwa 6.250 Frauen und ca. 1.600 Männer an HPV-bedingten Karzinomen im Bereich der Zervix, Vagina, Vulva bzw. des Penis sowie im Bereich von Anus und Oropharynx.

Männer übertragen beim ungeschützten Geschlechtsverkehr die Viren auf ihre Partnerinnen und können selber genitoanale Neoplasien erwerben. HPV Infektionen können Jahre persistieren. Das heißt, HPV verbleibt über viele Jahre in den infizierten Zellen, ohne dass es zu einer massiven Virusreplikation kommen muss.

Der Aptima HPV Assay kann als Erstlinien-Test für das primäre Screening mit oder ohne Zervixzytologie eingesetzt werden, um Frauen mit erhöhtem Risiko für die Entwicklung eines Zervixkarzinoms oder das Vorhandensein hochgradiger Krebsvorstufen zu identifizieren. Die vom Test erfassten HPV-Typen sind mit einem hohen Risiko für höhergradige zervikale intraepitheliale Neoplasien (Dysplasien) und das Zervixkarzinom assoziiert ("high risk"-Typen). Mit unserer Multiplex-PCR werden folgende sogenannte „high risk“-Papillomaviren nachgewiesen: 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66 und 68.

Indikation:



- Auffälliger zytologischer Befund, v.a. HPV Infektion. Abklärung des/der vorliegenden HPV Genotyps/Genotypen
- Zur Abklärung von Condylomata accuminata, u.a. zur Untersuchung spezieller Materialien (z.B. Biopsiematerial oder Analabstrich)

Probenanforderung:

Zur Anforderung verwenden Sie bitte die ixServ Maske oder ggf. den Anforderungsbogen für die Klinische Chemie.

Transportmedium und Probenentnahme:

<p><u>Frau</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Aptima Zervikalprobenentnahme-Kit (Spezieller Bürsten und PCR-Röhrchen) für Zervikalabstriche und Abstrichtupfer für Abstriche aus Genitalwarzen, Vulva oder dem Analbereich.	 The image shows the components of the Aptima Zervikalprobenentnahme-Kit. It includes a green cylindrical brush in its packaging, a green PCR tube, a white swab, and a blue PCR tube.
<p><u>Mann</u></p> <p>Aptima Specimen Transfer Kit+ Abstrichtupfer für Abstriche aus Genitalwarzen, Penis, Harnröhre oder dem Analbereich.</p>	 The image shows the components of the Aptima Specimen Transfer Kit+ Abstrichtupfer. It includes a green PCR tube and a clear plastic specimen transfer tube.

	<p>Würmtal diagnostics GbR Fraunhoferstr. 11a 82152 Martinsried Telefon: +49 (89) 990 166 - 77 Fax: +49 (89) 990 166 - 78 E-Mail: labor@wd-labor.de</p>	
Infoblatt 1/2023		Martinsried, 06.03.2023

Abstrichbesteck für die HPV-PCR-Diagnostik ist nicht für die STD-PCR (Chlamydia u.s.w.) geeignet!

Probenbearbeitung und Ergebnisinterpretation:

Der Test wird bei uns einmal wöchentlich durchgeführt.

HPV-PCR ist keine Kassenleistung bei Männern!

Frauen: EMB Ziffer 32819 (Nachweis von HPV-DNA und/oder HPV-mRNA): 21 €

Abrechnung; GoÄ Ziffer 4786+4783+4780 (1.15 fach) =134,05€

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Würmtal diagnostics