

HPV-Testung aus Leipzig in der Zytologie und Histopathologie

Es gibt zwei unterschiedliche Möglichkeiten der HPV-Testung:

HPV-Typisierung

- Im Rahmen des Zytologie-Screenings bei Frauen > 34 Jahre:
- Das Abstrichmaterial wird zytologisch und auf HPV mittels Typisierung untersucht.
- Diese Untersuchung ist auch am Formalin-fixierten Biopsiematerial (z.B. Kondylome) möglich
- Diese HPV-Typisierung deckt 13 high risk HPV-Typen mit dem HC2 Test ab.

Untersuchungsmaterial

- Dünnschicht-Gefäße (Alphapath)
- Zytologie und HPV-Typisierung können an der gleichen Dünnschicht-Probe durchgeführt werden
- Stabilität des Untersuchungsmaterials (mit Probe) ist bis zu 3 Monaten bei Raumtemperatur gegeben
- Biopsiematerial in Formalin (4%, gepuffert)

Beauftragung

- Einsendung mit Auftragsformular
«Gynäkologische Zytologie (privat/ IGEL)»
«Histologie / Zytologie (privat/ IGEL)»
«KV Formular Muster 39/ 6»
- Nachträgliche Auftragserteilung für bereits eingesandtes Material:
 - für zytologisches Material innerhalb von 2 Wochen nach Probenentnahme
 - für Formalin-fixiertes Material unbegrenzt

HPV-Testung

- HC2-Test Qiagen
- Nachweis von 13 high risk HPV-Typen (16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68)
- Im Befund wird bei bekannter Zytologie eine Empfehlung aufgeführt

Primäres HPV-Screening

- Als Alternative zum primären Zytologie-Screening:
- Das Abstrichmaterial wird zuerst auf high risk HPV untersucht. Bei positivem HPV-Nachweis kann sekundär die zytologische Diagnostik angeschlossen.
- In diesem Kontext werden die 13 wichtigsten high risk HPV-Typen, jedoch nicht seltener auftretende highrisk HPV-Typen oder low risk HPV-Typen untersucht.

Untersuchungsmaterial

- Dünnschicht-Gefäße (Alphapath)
- Vorgehen bezüglich Entnahme und Versand: wie bei einem zytologischen Abstrich
 - Stabilität des Untersuchungsmaterials: bis 3 Monate bei Raumtemperatur

Beauftragung

- Einsendung mit Auftragsformular
«Gynäkologische Zytologie (privat/ IGEL)»

HPV-Testung

- HC2-Test Qiagen
- Nachweis von 13 high risk HPV-Typen (16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68)
- Im Befund wird bei eine Empfehlung bei bekannter Anamnese aufgeführt

Fortsetzung

HPV-Typisierung

Indikationen

- Im Rahmen des Zytologie-Screenings
- Verlaufskontrollen anogenitaler HPV-Infekte
- Unterscheidung low-risk HPV-Infektionen (z.B. Kondylome)

Teststrategie

- HPV-Typisierung am Zytologie-Material bei Ko-Testung:
- lt. GBA-Richtlinie
- auf Wunsch Reflextestung bei IIP (ASC-US), I1D1 (LSIL), I1g+ (AGC-NOS)
- HPV-Typisierung am Formalin-fixierten Biopsiematerial nach Beauftragung

Verrechnung

(KV auf Muster 39/ 6)

- Abstrichmaterial/ Zytologie: 12€/ Dünnschicht 22€
- hr HPV-Testung 33€/ mit zusätzlicher Genotypisierung 66€
- Formalin-fixierte Biopsie: 46€

Auftragsformulare

Auftragsformulare können im Sekretariat der Pathologie ZEMODIAG angefordert oder unter www.zemodiag.de heruntergeladen werden (Tel. 0341 141516, kontakt@zemodiag.de).

Kontakt ZeMoDiag - Diagnostische Pathologie

kontakt@zemodiag.de

Tel. 034297 141516

Literatur

- [Richtlinie für organisierte Krebsfrüherkennung-oKE-RL-2020](#)
- [IQTIG Evaluationskonzept-Zervixkarzinomscreening Abschlussbericht 2018-04-09.pdf](#)
- roversmedicaldevices.com/cell-sampling-devices/evalyn-brush/

Primäres HPV-Screening, auch von zu Hause

NEU

Indikationen

Alternative zum Zytologie-Screening, in Verbindung mit Selbstentnahme-Sets (Evalyn® brush) möglich

Teststrategie

Bei positivem Befund kann auf Wunsch aus dem vorhandenen Material eine zytologische Untersuchung durchgeführt werden, dann weiteres Vorgehen nach München III oder GBA-Richtlinie

Verrechnung

- hr HPV Testung 33€ (IGEL/ privat/ Privatauftrag)