

CytoMol



## ThinPrep®Pap-Test: Hinweise für die Probenentnahme

### Häufig gestellte Fragen:

#### Kann eine ThinPrep®-Probenentnahme durchgeführt werden, während die Patientin menstruiert?

Möglichst nicht. Während der Menstruation sollte keine Probenentnahme durchgeführt werden.

#### Kann bei einer Zervixstenose der Zervix-Brush® verwendet werden?

Die Probenentnahme kann mit dem Zervix-Brush® (besenartiges Entnahmeanstrument) durchgeführt werden. Allerdings sollte man zusätzlich einen CytoBrush (Endozervikal-Bürste) verwenden. **Beide Entnahmeanstrumente müssen im ThinPrep®-Gefäß sehr gut ausgespült werden und dürfen nicht in diesem verbleiben.**

#### Kann der Zervix-Brush® für Proben vom Scheidengewölbe verwendet werden?

Der Zervix-Brush® kann mit einer Streichbewegung zur Probenentnahme vom Scheidengewölbe verwendet werden.

### Unsere Empfehlung:

Als Abnahmeanstrument für den ThinPrep®Pap-Test empfehlen wir den **Zervix-Brush®** (besenartiges Instrument mit weißen Lamellen **(a)**). Falls damit der CK nicht gut erreicht werden kann, sollte zusätzlich ein **CytoBrush (b)** eingesetzt werden. Dies behutsam und ohne Drehung. Das zweite von der Firma Hologic angebotene Abnahmeanstrument, der **Brush Combi (c)** (besenartiges Instrument mit zentralen kleinen Borsten **(c)**) ist unseres Erachtens meist weniger geeignet. Der Grund liegt darin, dass beim Abstreichen der Portiooberfläche bei einer 3-5maligen Drehung auch die kleinen im CK befindlichen Borsten mitdrehen und häufig Blutungen auslösen. Diese werden vom ThinPrep®-System nur in gewissem Maße toleriert. Ist zu viel Blut vorhanden können Erythrozytenkonglomerate die Poren des Präparationsfilters verschließen. In der Folge wird eine unzureichende Zahl von Zervixzellen transferiert.



(a) Zervix-Brush®  
(Brush ohne Spitze für TP)



(b) CytoBrush E305



(c) Brush Combi für TP

#### Kann der Zervix-Brush® bei einer ausgedehnten Ektopie verwendet werden?

Der Zervix-Brush® kann bei einer ausgedehnten Ektopie verwendet werden. Die Probenentnahme in gewohnter Weise mit der kreisförmigen Streichbewegung durchführen.

#### Können Gleitmittel verwendet werden?

Möglichst keine Gleitmittel oder Ultraschallgele verwenden, da sie den Ablauf des ThinPrep®Pap-Test stören und die Beurteilung des Materials stark beeinträchtigen können.

**Wenn nötig, die Specula mit warmem Wasser benetzen.**

#### Muss eine separate Probenentnahme für den HPV-/Chlamydientest, sowie für p16/Ki-67 und HPV-L1 durchgeführt werden?

Nein. Aus demselben ThinPrep®-Gefäß können alle diese Untersuchungen durchgeführt werden.

# ThinPrep®Pap-Test: Probenentnahme



①



## Beschriften

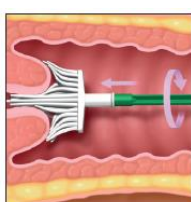
des ThinPrep®-Gefäßes mit dem vollständigen Namen und Geburtsdatum der Patientin. Bitte kleben Sie einen Barcode senkrecht mit der 11-stelligen Nummer nach oben auf die Banderole. Der 2. Barcode kommt auf den Anforderungsschein oder beim Muster 39 unten links waagrecht neben das Praxisstempelfeld.

②

## Entfernen

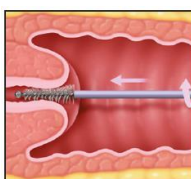
von übermäßigem Schleim und Detritus mit einem großen Watteträger von der Zervix.

③



## Entnahme

mit dem Zervix-Brush®. Die mittigen Lamellen der Bürste tief genug in den Zervixkanal einführen, damit die kürzeren Lamellen vollständig die Ektozervix berühren. Drei- bis fünfmal mit leichtem Druck im Uhrzeigersinn drehen.



## Bei engem Zervixkanal

Bei einer Zervixstenose sollte zusätzlich ein CytoBrush benutzt werden, um ausreichend endozervikale Zellen für die Diagnose zu bekommen. CytoBrush tief genug in den Zervixkanal einführen. Um Blutungen zu vermeiden, reicht maximal eine ¼ Umdrehung.

④



## Ausspülen

**Sofortiges** Ausspülen in der Lösung. Sonst wird das Material am Entnahmebesteck fixiert. 10x auf den Boden des ThinPrep®-Gefäßes ausdrücken und den Besen dabei kräftig drehen.

**Bitte das Entnahmegesetz nicht im ThinPrep®-Gefäß lassen.**

⑤



## Zuschrauben

Das ThinPrep®-Gefäß fest zuschrauben, bis die schwarze Markierungslinie am Deckel die schwarze Markierungslinie am ThinPrep®-Gefäß erreicht.

⑥



## Versand

ThinPrep®-Gefäß und Anforderungsschein einer Patientin in eine transparente Tüte stecken und anschließend in die blaue Versandtüte verpacken.

## WICHTIG

**Möglichst kein Gleitmittel oder Ultraschallgel verwenden, ggf. warmes Wasser**

**Keine Essig-Jod-Probe vor der Entnahme durchführen**

**Das Probenentnahmeinstrument nicht im ThinPrep®-Gefäß belassen**

Stand: 10/2020