

Cytologie gynécologique Nouveau : Hologic ThinPrep® Pap Test™

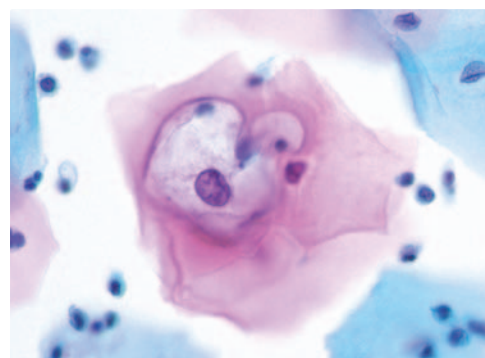
Introduction

A partir du 16.04.2012, les frottis cervicaux seront interprétés par la méthode en couche mince ThinPrep de la société Hologic. Cette méthode est la plus répandue en Europe et aux Etats-Unis (approuvée par la FDA) et remplacera l'actuelle méthode SurePath.

**effectivité
significative**



ThinPrep® Pap Test™



Cellule infectée par HPV

Avantages

Dépistage amélioré du carcinome cervical

- Avec **un taux de détection de 59.7 %**, **effectivité marquée de façon significative** dans la détection de lésions à haut risque par rapport au frottis conventionnel (selon la FDA).
- **Sûreté augmentée** grâce à une qualité standardisée, et ce **au même prix**

Diagnostic amélioré en biologie moléculaire

- HPV, *Chlamydia trachomatis*, *Neisseria gonorrhoeae*, Herpès simplex

Méthode

Préparation des échantillons entièrement automatisée : identification formelle des échantillons, méthode de filtration éprouvée (élimine les sécrétions et le sang) et coloration standardisée pour une évaluation significativement améliorée.

Evaluation moderne assistée par ordinateur et interprétation finale par des cytotechniciennes qualifiées et des pathologues.

Matériel

Récipient d'expédition ThinPrep® Pap Test™, N° Article 10418

Préanalytique

- nouveaux instruments de prélèvement → catalogue Dispositifs médicaux : page 11
 - nouveaux récipients d'expédition → catalogue Dispositifs médicaux : page 11
- Pictogramme 'Frottis / Cytologie gynécologique' : ThinPrep → annexe

Information

Dr méd. Ines Raineri, FMH Pathologie, Cytopathologie, responsable Cytologie
Dr méd. Herbert Köppl, FMH Pathologie, FIAC Cytologie, responsable adj. Pathologie
Dr méd. Jonathan Weintraub, Board Certification – Anatomic and Clinical Pathology
Karin Wyler, technicienne en cytologie CT (IAC-GYN)

Littérature sur demande