

Il kit per la citologia in fase liquida: con Thin-Prep un'analisi ancora più approfondita e sicura

Un **nuovo kit** per effettuare tutte le analisi citologiche in fase liquida verrà fornito ai Medici Ginecologi che collaborano con Synlab: il **Thin-Prep di Hologic**.

Il liquido presente nel **Thin-prep** (PreservCyt Solution) permetterà una lettura ancora più accurata e precisa per il Pap-Test, riducendo notevolmente il numero di campioni inadeguati.

Infatti, la citologia in fase liquida attraverso **Thin-Prep** consente di avere **numerosi vantaggi rispetto al metodo pap-test in fase liquida**:



- un trasferimento maggiore delle cellule epiteliali prelevate dal brush al liquido del Thin-prep;
- un incremento statisticamente significativo nell'individuazione delle lesioni squamose intraepiteliali di alto grado (+ 59,7% per HSIL);
- una riduzione del numero di campioni citologici inadeguati (inferiore a 0,3%);
- Individuazione delle lesioni ghiandolari;
- Riduzione fino al 93%, grazie alla soluzione (PreservCyt Solution), dei prelievi giudicati non soddisfacenti o limitati da tracce di sangue, muco o frammenti cellulari;
- Processo analitico totalmente automatico e riproducibilità del risultato;
- Migliore sensibilità diagnostica e significativa riduzione dei casi di diagnosi incerta che possono allertare inutilmente la paziente;
- Individuazione delle lesioni di basso o di alto grado;
- L'intero volume del contenitore Thin-Prep viene impiegato per l'analisi di laboratorio e pertanto il risultato è più affidabile, sensibile, accurato e riproducibile;
- la possibilità di utilizzare il materiale cellulare residuo per altri test molecolari aggiuntivi come la ricerca di DNA o RNA di HPV; Thin-Prep assicura una stabilità fino a 30 giorni del campione con inalterata concentrazione cellulare e di eventuali patogeni come HPV.

ISTRUZIONI PER IL PRELIEVO

Il kit fornito da Synlab comprende il **Cytobrush** e la **Spatola di AYRE** per effettuare il prelievo e il **contenitore** dove stemperarlo.



Per effettuare il prelievo, utilizzare esclusivamente cytobrush e spatola presenti all'interno del kit.
(non utilizzare spatole di legno)

Utilizzare la **Spatola di Ayre** (fig. 1) per il prelievo escocervicale mentre il **Cytobrush** (fig. 2) per il prelievo endocervicale. Una volta prelevato, il materiale citologico deve essere subito stemperato nell'apposito contenitore con 30 ml di liquido fissativo fornito da Synlab.

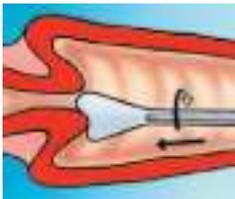


Fig. 1

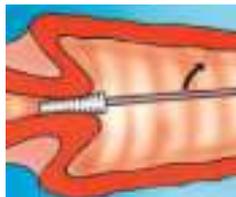


Fig. 2

IMPORTANTE: non lasciare il cytobrush/spatola all'interno del contenitore. Il cytobrush e la spatola vanno scartati dopo l'utilizzo.

I campioni prelevati vanno mantenuti e conservati a temperatura ambiente prima dell'invio e rimangono stabili anche oltre i 15 giorni.

Scrivere con inchiostro indelebile nome, cognome e data di nascita della paziente sull'etichetta del contenitore e richiedere il ritiro del campione tramite la procedura online (Area My Genetichab del sito <http://www.geneticlab.it>).

Si ricorda che per l'esecuzione del PAP TEST è **obbligatorio** identificare il paziente mediante **NOME, COGNOME, DATA DI NASCITA.**



Lo staff di Synlab rimane a completa disposizione per qualsiasi chiarimento:

Synlab Italia Srl - Assistenza Specialisti
Via Beato Lodovico Pavoni, 18 - 25014 Castenedolo (BS)
Tel. 030.2316777 - logistica.specialisti@synlab.it