



PAP TEST: THINPREP – Perché il THIN PREP?

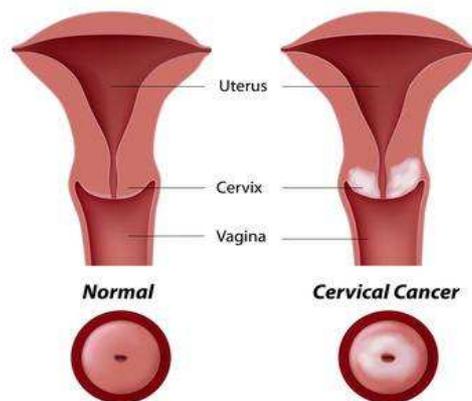
è un test di screening, che si effettua anche in donne sane, senza alcun segno di malattia, per individuare precocemente tumori del collo dell'utero o alterazioni che con il tempo potrebbero diventarlo.

Andrebbe eseguito almeno ogni 3 anni da tutte le donne dopo l'inizio dell'attività sessuale o a partire comunque dai 25 anni di età.

L'esame prevede il prelevamento di cellule dal collo dell'utero, che verranno poi esaminate dal citologo per individuare le cellule precancerose o sospette.

Il thin prep mantiene le stesse modalità di prelievo e colorazione cellulare, ma si differenzia per:

- una migliore sensibilità,
- minori falsi negativi,
- migliore adeguatezza del campione,
- capacità di rilevare dallo stesso campione, anche a distanza di mesi, la presenza di una proteina specifica del virus HPV (P16), per attuare una corretta prevenzione, precoce diagnosi e terapia dell'infezione da HPV



HPV TEST

Il Papillomavirus (HPV) è il virus oncogeno responsabile del carcinoma della cervice.

È un virus che infetta pelle e membrane mucose, prevalentemente a trasmissione sessuale, di cui se ne conoscono più di 100 ceppi, e solo alcuni sono potenzialmente dannosi.

Nella maggior parte dei casi, quando si viene a contatto con l'HPV, l'organismo si libera del virus nell'arco di qualche mese.

Tuttavia, in una piccola percentuale di donne, il virus non viene eliminato; in questi casi aumenta il rischio di sviluppare anomalie del collo dell'utero che potrebbero evolvere in un tumore