

## Focus sui Biomarcatori p16 ed L1

### Negatività del biomarcatore L1 associato ad una positività del p16

Una negatività di L1 associata ad una positività del p16 significherebbe che le cellule non sono riuscite ad incapsulare il virus.

In questo caso si richiedono controlli più ravvicinati o trattamenti suggeriti dal ginecologo di fiducia.

p16	L1
<b>Diagnosi di displasia associato a positività alla p16</b>	
<p>La p16 ink4a è una proteina che interviene nel controllo del ciclo cellulare e che viene prodotta in grandi quantità nelle cellule cervicali atipiche, in progressione verso la malignità, stato di alterazione necessariamente successivo all'infezione da Papilloma Virus.</p> <p>Le cellule atipiche rilevate alla lettura del Pap-test, se positive anche alla p16 ink4a indicano che il normale ciclo di riproduzione cellulare è stato compromesso per cui il rischio di progressione della malattia è più elevato.</p> <p>Si richiedono controlli più ravvicinati o eventuali trattamenti suggeriti dal ginecologo di fiducia.</p>	<p><b>L1 Negativo: Progressione della Lesione</b> (La negatività di HPV L1 indica la possibile progressione della lesione - 80% dei casi)</p>
<b>Diagnosi di displasia associato a negatività alla p16</b>	
<p>Il CINtec p16 ink4a è negativo in cellule cervicali atipiche diagnosticate con esame morfologico al microscopio, quando il ciclo cellulare non è stato ancora alterato, per cui le alterazioni cellulari riportate sono da considerarsi come reattive (per esempio in presenza di un'infiammazione) o causate da Papilloma Virus a basso rischio. La progressione di queste lesioni, risulta essere molto poco probabile e generalmente tali situazioni si normalizzano nell'arco di qualche mese.</p>	<p><b>L1 Positivo: Regressione della Lesione</b> (La positività di HPV L1 indica la possibile regressione della lesione - 85% dei casi)</p>
<b>Costi</b>	
p16: 50,00 €	L1: 50,00 €
<p><b>Nota:</b> oltre al costo dell'esame è necessario prevedere il costo del prelievo -3,00 €- ed eventuale bollo).</p> <p>Non è possibile richiedere questi esami tramite Servizio Sanitario Regionale. E' necessario prenotare gli esami.</p>	