

## Vaccinati contro il Papilloma virus umano. Puoi ridurre il rischio del cancro del collo dell'utero!

### Cos'è il Papilloma virus umano?

Il **Papilloma virus umano** (HPV) è un virus responsabile di un'infezione genitale. Alcuni tipi di questo virus possono causare il **cancro del collo dell'utero**.

Il **Papilloma virus è molto diffuso** e si trasmette con facilità per via sessuale, anche con rapporti non completi.

Si stima che il 75% di donne e uomini nel corso della propria vita entri in contatto con il virus.

Nella maggior parte dei casi non si sviluppa il cancro perchè il Papilloma virus è eliminato spontaneamente e in genere sia gli uomini sia le donne non hanno manifestazioni evidenti dell'infezione.

In alcuni casi il Papilloma virus umano è però in grado di trasformare cellule normali in cellule anormali.

In un periodo di tempo lungo queste cellule possono evolvere in cancro.

**I nuovi casi di cancro del collo dell'utero che si registrano ogni anno in Italia sono circa 3500 e sono circa 1000 i decessi ad esso dovuti.**

La maggior parte delle donne cui viene fatta diagnosi di cancro del collo dell'utero ha un'età compresa fra i 35 e i 54 anni.

Probabilmente è venuta a contatto con il virus molti anni prima, dato che l'evoluzione dell'infezione in cancro è molto lenta.

### La vaccinazione

Attualmente in Italia **sono disponibili vaccini contro i due tipi di HPV responsabili del 70% dei tumori del collo dell'utero.**

La vaccinazione è più efficace se somministrata prima dell'inizio dell'attività sessuale.

Infatti la vaccinazione serve a prevenire le infezioni, ma non a curare quelle già in atto;

nelle donne che hanno già avuto rapporti sessuali l'efficacia è minore, perché potrebbero essersi già infettate.

### ● La vaccinazione in Piemonte

**In Piemonte si è programmato di offrire attivamente e gratuitamente la vaccinazione alle ragazze a 11 anni e a 15 anni**, fornendo l'opportunità di prevenzione a due fasce d'età in cui si presume non siano ancora iniziati i rapporti sessuali.

Dal 2008 al 2012 saranno chiamate alla vaccinazione le ragazze nate nei seguenti anni:

Anno di vaccinazione	Nate nel	Nate nel
2008	1993	1997
2009	1994	1998
2010	1995	1999
2011	1996	2000
2012		2001

E' comunque indispensabile che tutte le donne, **vaccinate e non vaccinate**, a partire da 25 anni, comincino e continuino ad eseguire il Pap-test per diagnosticare precocemente le lesioni precancerose, non tutte prevenibili con il vaccino.

**Vaccinazione e Pap-test rappresentano insieme la modalità più efficace e completa per la prevenzione del cancro del collo dell'utero.**

### Il vaccino

Il vaccino contro il Papilloma virus umano è sicuro ed efficace.

Il vaccino viene somministrato intramuscolo nella parte alta del braccio con tre dosi ad intervalli stabiliti.

Le reazioni collaterali che più frequentemente si possono riscontrare dopo vaccinazione sono: dolore, gonfiore e arrossamento nella sede d'iniezione, febbre, nausea e altri disturbi gastrointestinali, orticaria, dolori articolari e muscolari.

Come tutti i vaccini, eccezionalmente, si possono verificare reazioni anche gravi.