

ECCA

## VACCINO CONTRO L'HPV ED IL CANCRO CERVICALE

L'ECCA supporta la riduzione del cancro della cervice uterina in Europa promuovendo la consapevolezza sul cancro cervicale e sui mezzi con i quali può essere attuata la sua prevenzione. Attingendo all'esperienza di ricercatori, clinici e organizzazioni di salute pubblica da tutta l'Europa, l'ECCA ha preparato:

I foglietti informativi su

- Screening del cancro della cervice uterina
- Papilloma Virus Umano (HPV) e cancro della cervice uterina
- Follow-up e trattamento di un Pap-test anormale
- Vaccino contro l'HPV ed il cancro cervicale

I libretti su

- Tutto ciò che devi sapere per evitare il cancro cervicale
- Tutto ciò che devi sapere se hai un Pap test anormale

Per ulteriori informazioni:

- 📄 Visita il nostro sito [www.ecca.info](http://www.ecca.info)
- ✉ Invia le tue domande a [info@ecca.info](mailto:info@ecca.info)

L4\_IT\_ITA

terra/erde Photos : Getty Image / Stockbyte

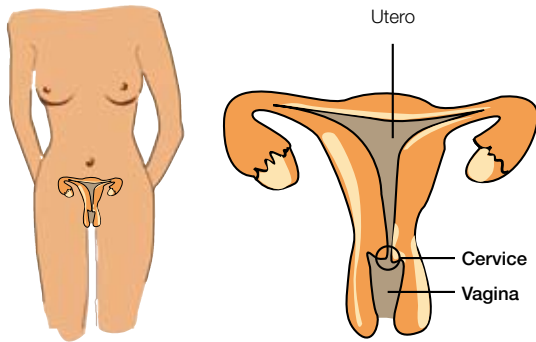
- La vaccinazione fornisce una protezione molto efficace contro i 2 più comuni tipi di HPV, 16 e 18, che sono responsabili di circa 2/3 dei cancri cervicali e di molti dei paptest anormali, ma non protegge contro tutti i tipi di HPV associati con lo sviluppo del cancro cervicale.
- La vaccinazione previene l'infezione da HPV in chi non ha infezioni e non ne ha avute in precedenza. Pertanto fornisce la migliore protezione se somministrata prima dell'inizio dell'attività sessuale.
- La vaccinazione non ha dimostrato di offrire protezione contro la malattia se l'infezione da HPV 16 o 18 è già avvenuta al momento della vaccinazione. Per questo, i benefici della vaccinazione sono minori in donne già sessualmente attive poiché alcune di esse potrebbero essere già state infettate da uno o da entrambi questi tipi virali.
- Il vaccino attuale appare essere sicuro e gli studi clinici dimostrano solo reazioni minori tipiche di ogni vaccinazione.
- **La vaccinazione contro l'HPV riduce il rischio di cancro cervicale ma non lo elimina del tutto. Anche dopo la vaccinazione, è importante continuare il regolare screening di prevenzione cervicale.**

- Cos'è il cancro cervicale?
- Perché vaccinarsi?
- Chi dovrebbe vaccinarsi ?
- La vaccinazione dà una completa protezione contro il cancro cervicale?
- Quanto dura la protezione del vaccino?
- Devono essere vaccinati i maschi?
- La vaccinazione è sicura?
- Quali vaccini sono disponibili?

## VACCINO CONTRO L'HPV ED IL CANCRO CERVICALE

## Cos'è il cancro cervicale?

Il cancro cervicale si sviluppa sulla cervice uterina, la parte dell'utero che sporge in vagina. Ciò accade quando le cellule della cervice sono infettate dall'HPV, diventano anormali e si sviluppano in modo incontrollato.



## Perché vaccinarsi?

La vaccinazione si è dimostrata efficace nel prevenire:

- l'infezione da parte di HPV 16 e 18, i due tipi di HPV che maggiormente causano il cancro.
- lo sviluppo di cellule cervicali anormali causate da questi tipi di virus.

Per questo, la vaccinazione ridurrà il rischio di trattamenti necessari a causa di queste cellule anormali e dovrebbe ridurre il rischio di cancro cervicale.

## Chi dovrebbe vaccinarsi?

Un vaccino protegge anche contro HPV 6 e HPV 11 che causano la maggior parte dei condilomi genitali.

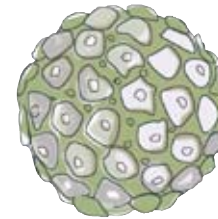
La vaccinazione previene l'infezione da HPV in chi non ha infezioni e non ne ha avute in precedenza. Perciò forniscono la migliore protezione prima dell'inizio dell'attività sessuale. Tuttavia, l'HPV è molto comune e molte donne sono infettate subito dopo l'inizio dell'attività sessuale. Per questo, la vaccinazione potrebbe essere meno efficace nelle adolescenti e donne sessualmente attive.

In Italia la vaccinazione sarà pianificata nelle ragazze di 12 anni con un programma pubblico di prevenzione primaria, ed è comunque raccomandata non oltre il 26° anno d'età.

## La vaccinazione dà una completa protezione contro il cancro cervicale?

La vaccinazione previene efficacemente lo sviluppo di anomalie nelle cellule cervicali, causate dai tipi di HPV presenti nel vaccino. Tuttavia, non hanno dimostrato protezione nelle donne già infettate da HPV 16 o 18 al momento della vaccinazione. Inoltre, non forniscono protezione nei confronti di tutti gli altri tipi di HPV che possono causare il cancro cervicale.

**Per tali motivi, la vaccinazione non fornisce una protezione completa contro il cancro cervicale. Anche se tu sei stata vaccinata, è importante continuare regolarmente lo screening per scoprire precocemente le cellule anormali e rimuoverle per prevenire il cancro cervicale.**



Human Papilloma Virus (HPV): la causa del cancro cervicale.

## Quanto dura la protezione del vaccino?

L'attuale vaccino viene somministrato in tre dosi intramuscolo in un periodo di 6 mesi. Allo stato attuale, sappiamo che la vaccinazione offre una buona protezione contro i tipi di HPV presenti nel vaccino e contro le malattie da questi causate per almeno 5 anni, che corrisponde alla lunghezza del periodo in cui le donne finora sono state seguite negli studi clinici. Studi sono in corso per stabilire la durata della protezione.

## Human Papilloma Virus (HPV) e Cancro Cervicale

Ci sono circa quaranta tipi di Papilloma Virus Umamo (HPV) che possono infettare il tratto genitale. Alcuni di questi possono causare anomalie nelle cellule cervicali che possono progredire fino a cancro cervicale. I tipi HPV 16 e 18 sono i tipi più comunemente associati al carcinoma cervicale, causando circa 2/3 dei casi e molti dei pap test anormali. Altri tipi di HPV possono causare i condilomi genitali. HPV 6 e 11 causano la maggioranza di questi condilomi ma non sono associati al cancro

## Devono essere vaccinati i maschi?

Benché i maschi non possano avere il cancro cervicale, possono passare l'infezione da HPV alla loro partner. Tuttavia, in Italia la vaccinazione non è raccomandata per ragazzi e uomini, dato che non è ancora dimostrata la sua efficacia nella prevenzione dell'infezione da HPV nei maschi. Ciò è oggetto di studi e non si può escludere che in futuro la vaccinazione possa essere raccomandata anche nei maschi.

## La vaccinazione è sicura?

La vaccinazione sembra essere sicura. Gli studi clinici mostrano solo reazioni minori tipiche di ogni vaccinazione (gonfiore, bruciore, arrossamento su sito di iniezione e meno frequentemente febbre, nausea e vertigini). La vaccinazione per l'HPV è sconsigliata in gravidanza.

cervicale.

L'HPV genitale può essere trasmesso con ogni forma di contatto sessuale. E' molto comune e può instaurarsi a qualsiasi età, soprattutto subito dopo l'inizio della vita sessuale. Fortunatamente, la maggioranza di questi soggetti eliminerà il virus entro 24 mesi senza alcun problema. Quando una donna ha l'HPV, il virus può far comparire cellule anormali nel pap-test, ma queste anomalie normalmente scompaiono quando il virus viene eliminato.

Il problema subentra quando alcune donne non eliminano l'HPV. Cosicché le cellule anormali possono, nel tempo, svilupparsi in senso neoplastico se non diagnosticate e