

## INFEZIONE DA PAPILOMAVIRUS (HPV)

Il PAPILOMAVIRUS UMANO (HPV) è un virus che si trasmette principalmente tramite rapporti sessuali anche non completi.

Ne esistono oltre 120 tipi di cui 13 segnalati dalla World Health Organization (WHO) come oncogeni.



L'infezione generalmente è senza sintomi; chi ne è colpito non sa di esserlo, aumentando notevolmente il rischio di trasmissione del virus. L'infezione da HPV è molto diffusa. Colpisce infatti 8 persone su 10. Ogni anno ci sono circa 50.000 nuovi casi di cancro causati dai tipi HPV 16 e 18.

## CHI E' A RISCHIO DI CONTRARRE L'HPV?

Tutte le persone che entrano in contatto con il virus sono a rischio di contrarlo. Nelle donne, generalmente, i picchi di infezione si registrano già all'inizio dell'attività sessuale. Negli uomini, invece, la possibilità di contrarre l'HPV rimane costante ad ogni età.



## COME DIFENDERSI DALL'HPV?

Per le infezioni dell'HPV non esiste una cura, ma è possibile prevenirne la maggior parte con la vaccinazione. Il vaccino proposto è il vaccino 9-valente (16, 18, 6, 11, 31, 33, 45, 52 e 58) riconosciuto ad elevata efficacia per la prevenzione delle seguenti patologie:

- nelle donne i tumori del collo dell'utero e della vagina;
- nell'uomo il tumore del pene;
- in entrambi i sessi i tumori dell'ano, del cavo orale e dei condilomi.



## CHI SI DEVE VACCINARE?

Per una piena efficacia, la vaccinazione deve essere somministrata prima di essere venuti a contatto con il virus; per tale motivo l'età adolescenziale (11-12 anni) ovvero il periodo antecedente l'inizio dell'attività sessuale, anche incompleta, rappresenta il momento più opportuno per sottoporsi alla vaccinazione. Attualmente, il programma di vaccinazione gratuito è rivolto ai ragazzi e alle ragazze nel dodicesimo anno di età.



## COME VIENE SOMMINISTRATA LA VACCINAZIONE?

Sono previste un numero diverso di dosi secondo l'età.

Il vaccino 9-valente tra i 9 e i 13 anni si somministra in due dosi a distanza di circa 6 mesi.

Dai 14 anni in poi, invece sono necessarie 3 dosi, sempre nell'arco di 6 mesi.

Per assicurare la protezione è importante somministrare le dosi di vaccino secondo i tempi previsti.



## IL VACCINO ANTI-HPV E' SICURO?

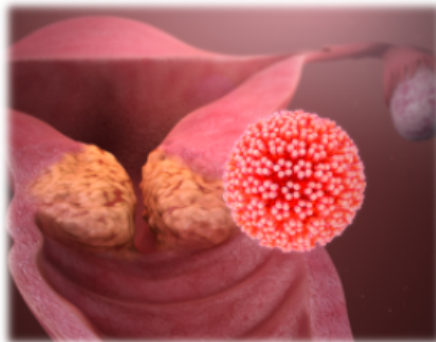
Sì! Numerosi studi e la sorveglianza negli anni hanno dimostrato l'efficacia e la sicurezza della vaccinazione.

Il vaccino non contiene il virus attivo, quindi in nessun modo può provocare l'infezione e causare malattie da HPV.

Gli effetti collaterali che possono manifestarsi sono generalmente di lieve entità e di breve durata (dolore, gonfiore nella sede di incolo, febbre, cefalea).

## Ricorda

Limitatamente al tumore del collo dell'utero, oltre alla vaccinazione un altro alleato importante per la prevenzione è lo screening cervicale (Pap-test/HPV test), che permette di diagnosticare in fase precoce il tumore. Quindi, dai 25 anni in poi, è importante continuare a sottoporsi a regolari controlli di screening anche dopo la vaccinazione.



## Papillomavirus?

## Se lo conosci

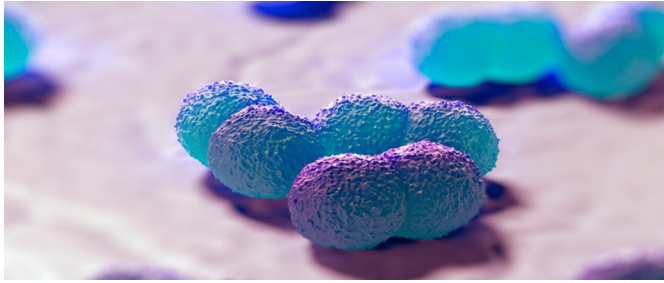
## Ti vaccini!

*Campagna di vaccinazione delle ragazze e dei ragazzi contro il Papillomavirus umano (HPV) nell'adolescenza*



ASL Bari

PugliaSalute



## INFEZIONE DA MENINGOCOCCO

Il Meningococco (*Neisseria Meningitidis*) è un batterio di cui si conoscono 13 sierotipi.



Le infezioni da Meningococco sono spesso asintomatiche o causano un'inflammatione delle vie respiratorie; nei casi più gravi però il batterio può portare meningite o sepsi.

I bambini in età infantile, gli adolescenti e i giovani adulti sono le fasce più a rischio di contrarre l'infezione causata dai diversi tipi di Meningococco.



Il Meningococco si trasmette per via respiratoria, attraverso goccioline emesse con la tosse o gli starnuti di persone infette o di portatori.

Tra il 2 e il 30% della popolazione è **PORTATORE SANO**.

I portatori sani rappresentano la principale causa di contagio: infatti solo nello 0,5% dei casi la malattia è trasmessa da soggetti malati.

In Italia sono registrati 1000 casi di meningite ogni anno ed i sierotipi più frequenti sono il B e C.

## PERCHE' VACCINARSI?

Il nuovo Piano nazionale prevenzione vaccinale raccomanda la vaccinazione nell'adolescenza anche per chi sia stato vaccinato contro il Meningococco C da piccolo.

Sono disponibili due tipi di vaccini anti-meningococcici:

- Vaccino coniugato contro Meningococco di gruppo B
- Vaccino coniugato tetravalente contro I Meningococchi di tipo A C Y W 135
- Per garantire la protezione è importante completare regolarmente la vaccinazione



## Come viene somministrata la vaccinazione?

- Meningo B, due somministrazioni a distanza di 6 mesi
- Meningo ACWY, unica somministrazione

## Il vaccino è sicuro?

Sì è sicuro e generalmente ben tollerato.

Gli effetti collaterali che possono manifestarsi sono normalmente di lieve entità e di breve durata (dolore, rossore e gonfiore nel sito di incolo, febbre e vomito).



# Meningococco? Se lo conosci Ti vaccini!

*Campagna di vaccinazione  
delle ragazze e dei ragazzi  
contro il Meningococco  
(*Neisseria Meningitidis*)*



ASL Bari

PugliaSalute