

COME FUNZIONANO I VACCINI



I vaccini contengono una forma modificata di un virus o di un batterio (o una parte degli stessi) che non provoca la malattia ma che "insegna" al nostro sistema immunitario a rispondere, adeguatamente e in breve tempo, quando si è attaccati dallo stesso virus o dal batterio, potenzialmente pericoloso, presente nell'ambiente.

Quando veniamo vaccinati, il nostro sistema immunitario reagisce nello stesso modo con cui reagisce ad ogni altra "intrusione", cioè creando anticorpi che combattono ed eliminano quello specifico virus o batterio.



Per la prevenzione di alcune malattie, può essere necessario somministrare più di una dose di vaccino, o anche dei richiami nel corso della vita, al fine di assicurare una protezione completa e duratura.



Dopo la vaccinazione il nostro organismo "ricorda" in maniera specifica questi virus o batteri. Pertanto, nel caso in cui si venga a contatto con il virus o il batterio presente nell'ambiente, gli anticorpi, prodotti a seguito della vaccinazione, rapidamente riconoscono e distruggono il microrganismo prima che lo stesso abbia la possibilità di farci ammalare.



Immunità di popolazione



Quando quasi tutti i componenti di una comunità, incluso te stesso, sono immuni nei confronti di una determinata malattia infettiva, la stessa non può più diffondersi facilmente da individuo a individuo. Con alte coperture vaccinali, noi impediamo che virus o batteri raggiungano gli individui ai quali non è stato possibile somministrare il vaccino, come ad esempio i bambini troppo piccoli per essere vaccinati, gli individui che hanno condizioni di salute particolari, le persone sottoposte a un trattamento medico che ne indebolisce il sistema immunitario.

Parlane con il tuo medico e controlla attraverso il tuo certificato vaccinale di essere protetto al meglio.

Vieni in #immunizeEurope!

#Vaccineswork
per proteggere te
e chi ti è vicino

