

# Očkovacie látky vás chránia. Ale ako fungujú?



Očkovacie látky učia váš imunitný systém vytvárať protilátky, ktoré vás chránia pred ochorením poškodzujúcim vaše zdravie.

Chcete sa dozvedieť viac?

Tu sú niektoré základné informácie.



## Čo sú antigény a protilátky?

Väčšina očkovacích látok obsahuje oslabenú alebo inaktivovanú formu vírusu alebo baktérie. Nazýva sa antigén.



Po zaočkovaní váš imunitný systém rozpozná antigén ako cudzí prvok a vytvára bunky nazývané protilátky, ktoré bojujú proti vírusu alebo baktérii.



## Dobrá pamäť!

Prostredníctvom očkovacích látok si vaše telo vytvorí pamäť, ktorá mu umožní bojovať proti danému vírusu alebo baktérii.

Keď sa telo najbližšie dostane do kontaktu s týmto vírusom alebo baktériou, váš imunitný systém ich rozpozná a rýchlo vytvorí správne protilátky, ktoré ich usmrčia, čím sa zníži riziko vzniku vážneho ochorenia.



## A čo ľudia, ktorí sa zaočkovať nedajú?

Existuje u nich vyššie riziko vzniku vážneho ochorenia a je pravdepodobnejšie, že budú prenášať ochorenie na iné osoby.



Pre váš imunitný systém je oveľa bezpečnejšie, ak sa prostredníctvom očkovania naučí vytvárať protilátky, ako sa nakaziť skutočnými chorobami, ktoré môžu viesť k vážnym komplikáciám!

Obráťte sa na svojho poskytovateľa zdravotnej starostlivosti a dohodnite si termín očkovania



Naskenujte QR kód a dozviete sa viac na Európskom informačnom portáli o očkovaní



[vaccination-info.europa.eu/en](https://vaccination-info.europa.eu/en)



EURÓPSKY INFORMAČNÝ  
PORTÁL O OČKOVANÍ  
Iniciatíva Európskej únie