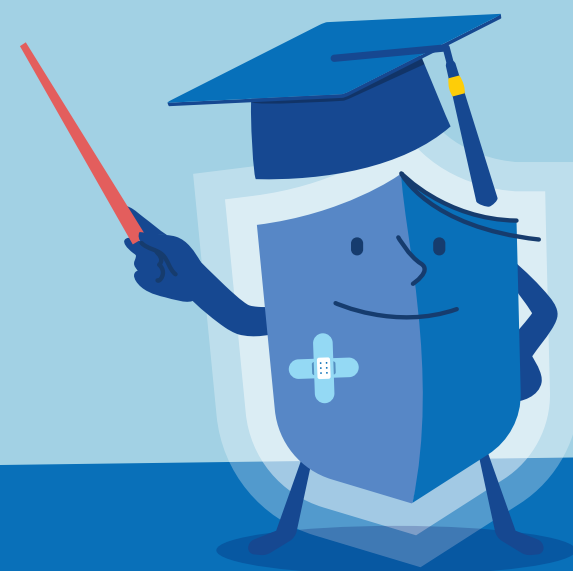


Vakcīnas jūs aizsargā. Bet kā tās darbojas?



Vakcīnas māca imūnsistēmai izstrādāt antivielas, kas pasargās no kaitīgas slimības.

Vai vēlaties
uzzināt vairāk?
Lūk, daži būtiski fakti.



Kas ir antigēni un antivielas?

Lielākā daļa vakcīnu satur novājinātu vai inaktivētu vīrusa vai baktērijas formu. To dēvē par antigēnu.



Kad esat vakcinēts, jūsu imūnsistēma atpazīst antigēnu kā svešu un rada šūnas, ko dēvē par antivielām un kas cīnās pret vīrusu vai baktēriju.



Labas atmiņas!

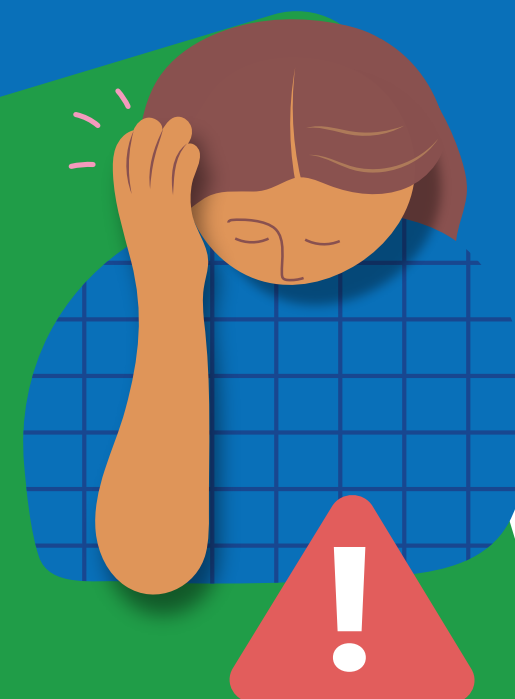
Organisms ar vakcīnu palīdzību veido atmiņu, lai cīnītos pret vīrusu vai baktēriju.

Nākamreiz saskaroties ar vīrusu vai baktēriju, jūsu imūnsistēma to atpazīs un ātri saražos atbilstošas antivielas, lai to iznīcinātu, tādējādi samazinot nopietnas saslimšanas risku.



Kā ar cilvēkiem, kuri nevakcinējas?

Viņiem ir lielāks risks saslimt ar nopietnām slimībām, un ir lielāka iespēja, ka viņi izplatīs slimības citiem.



Ir daudz drošāk iemācīt imūnsistēmai radīt
antivielas vakcinācijas ceļā, nekā inficēties
ar reālām slimībām.

Sazinieties ar savu
veselības aprūpes
pakalpojumu sniedzēju,
lai pieteiktos uz vakcināciju



Noskenējiet QR kodu, lai uzzinātu
vairāk Eiropas Vakcinācijas
informācijas portālā.



vaccination-info.europa.eu/en



EIROPAS VAKCINĀCIJAS
INFORMĀCIJAS PORTĀLS
Eiropas Savienības iniciatīva