

Vakcinos išmoko jūsų
imuninę sistemą gaminti
antikūnus, kurie apsaugo
nuo kenksmingos ligos.



Jūsų imuninei sistemai daug
saugiau išmokti gaminti
antikūnus pasiskiepijus, nei
iš tikrųjų užsikrėtus ligomis,
kurios gali sukelti sunkių
kompliakacijų!



Skiepykitės ir apsaugokite
save ir kitus!

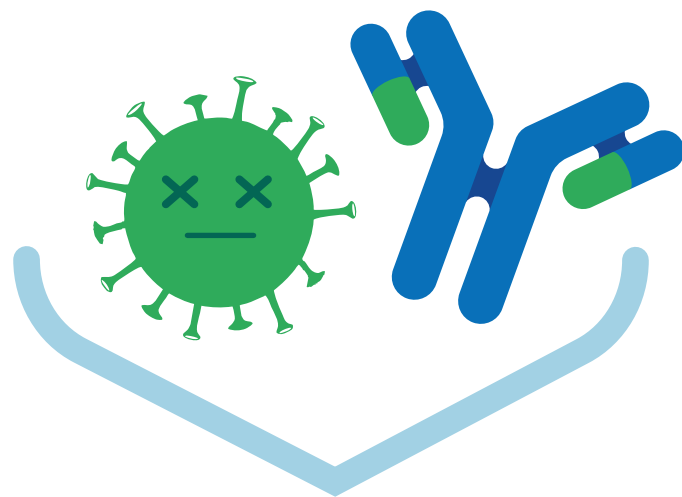


Norėdami sužinoti daugiau,
nuskenuokite QR kodą
ir apsilankykite Europos
skiepijimo informacijos portale
vaccination-info.europa.eu/en

Vakcinos jus apsaugo.



EUROPOS SKIEPIJIMO
INFORMACIJOS PORTALAS
Europos Sąjungos iniciatyva

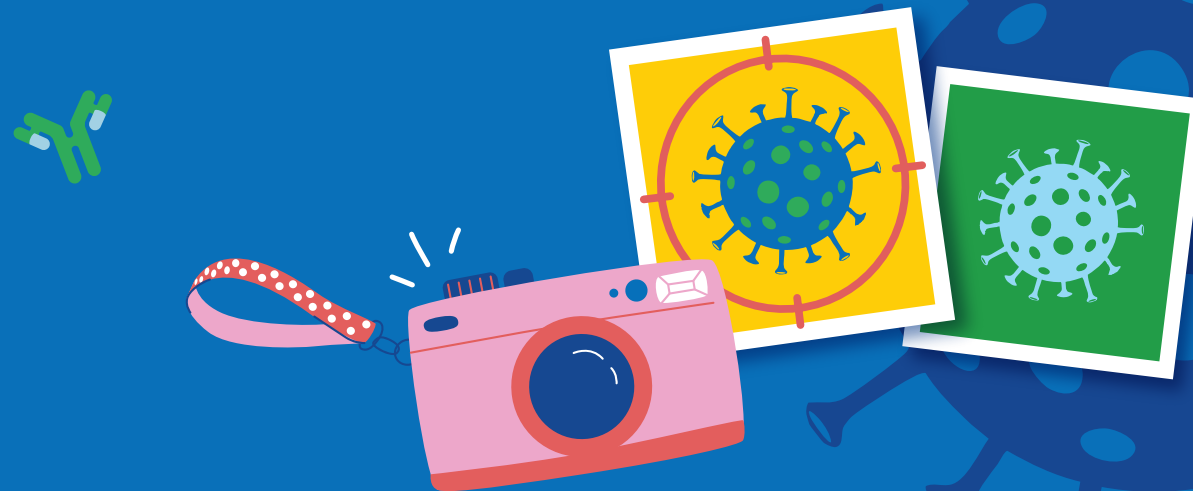


Antigenai ir antikūnai

Daugumos vakcinų sudėtyje yra susilpnintų arba inaktyvintų virusų ar bakterijų (arba jų komponentų), vadinamų antigenais. Pasiskiepijus imuninė sistema atpažįsta antigeną kaip svetimą ir pradeda gaminti ląsteles bei antikūnus, kurie kovoja su virusu ar bakterija.

Organizmas įsimena iš vakcinos gautą informaciją, padedančią kovoti su virusu ar bakterija.

Kai kitą kartą susidūrusi su virusu ar bakterija ir juos atpažinusi jūsų imuninė sistema greitai pagamins juos naikinančius antikūnus ir rizika sirgti sunkiai sumažės.



Kaip dėl žmonių, kurie nesiskiepija?

Rizika sirgti sunkiai jiems yra didesnė, be to, jie dažniau užkrečia kitus.

