

Vakcinos jus apsaugo. Bet kaip jos veikia?



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

Norite sužinoti daugiau?
Štai keletas esminių faktų.



Kas yra antigenai ir antikūnai?

Daugumos vakcinų sudėtyje yra susilpnintų arba inaktyvintų virusų ar bakterijų, vadinamų antigenais.



Paskiepyto žmogaus imuninė sistema atpažįsta antigeną kaip svetimkūnį ir ima gaminti su virusu ar bakterija kovojančias ląsteles, vadinamas antikūnais.



Geri prisiminimai!

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 naikinančių antikūnų ir rizika sirgti sunkiai sumažės.



Kaip dėl žmonių, kurie nesiskiepija?

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



Daug saugiau išmokyti imuninę sistemą gaminti antikūnus pasiskiepijant, nei užsikrėtus tikromis ligomis.

Kreipkitės į savo
sveikatos priežiūros
paslaugų teikėją ir
užsisakykite skiepus



Norėdami sužinoti daugiau,
nuskenuokite QR kodą ir apsilankykite
Europos skiepavimo informacijos portale



vaccination-info.europa.eu/en