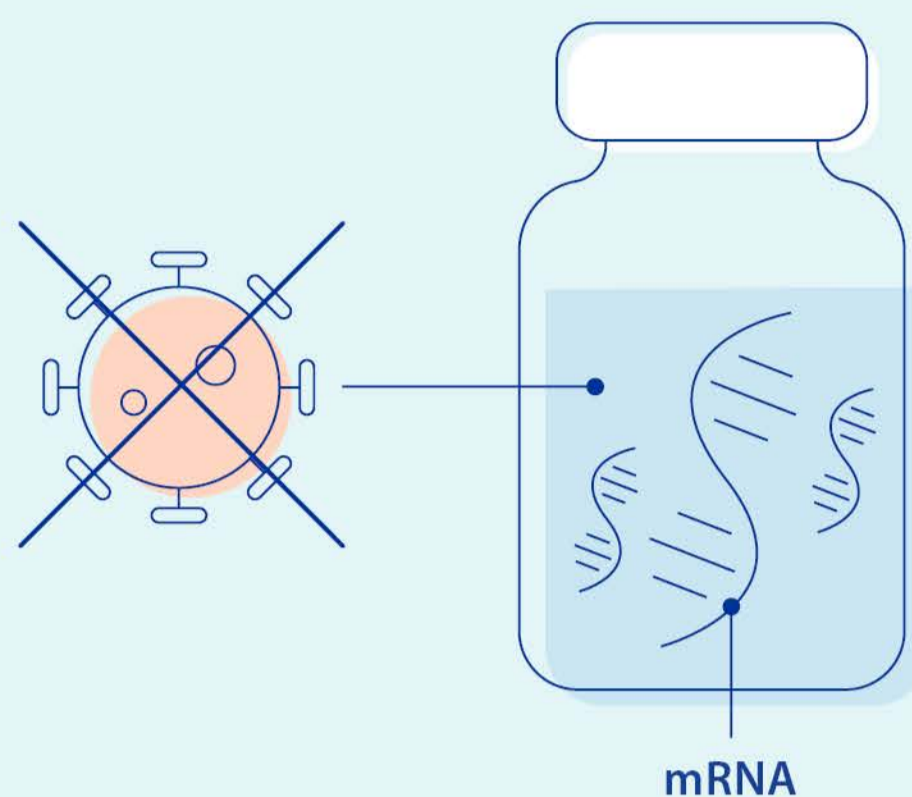


Kuidas mRNA põhised vaktsiinid sind COVID-19 eest kaitsevad?

mRNA tehnoloogia lihtsasti seletatult

mRNA tehnoloogia põhised vaktsiinid kaitsevad sind COVID-19 haiguse eest viirusega kokku puutumata.

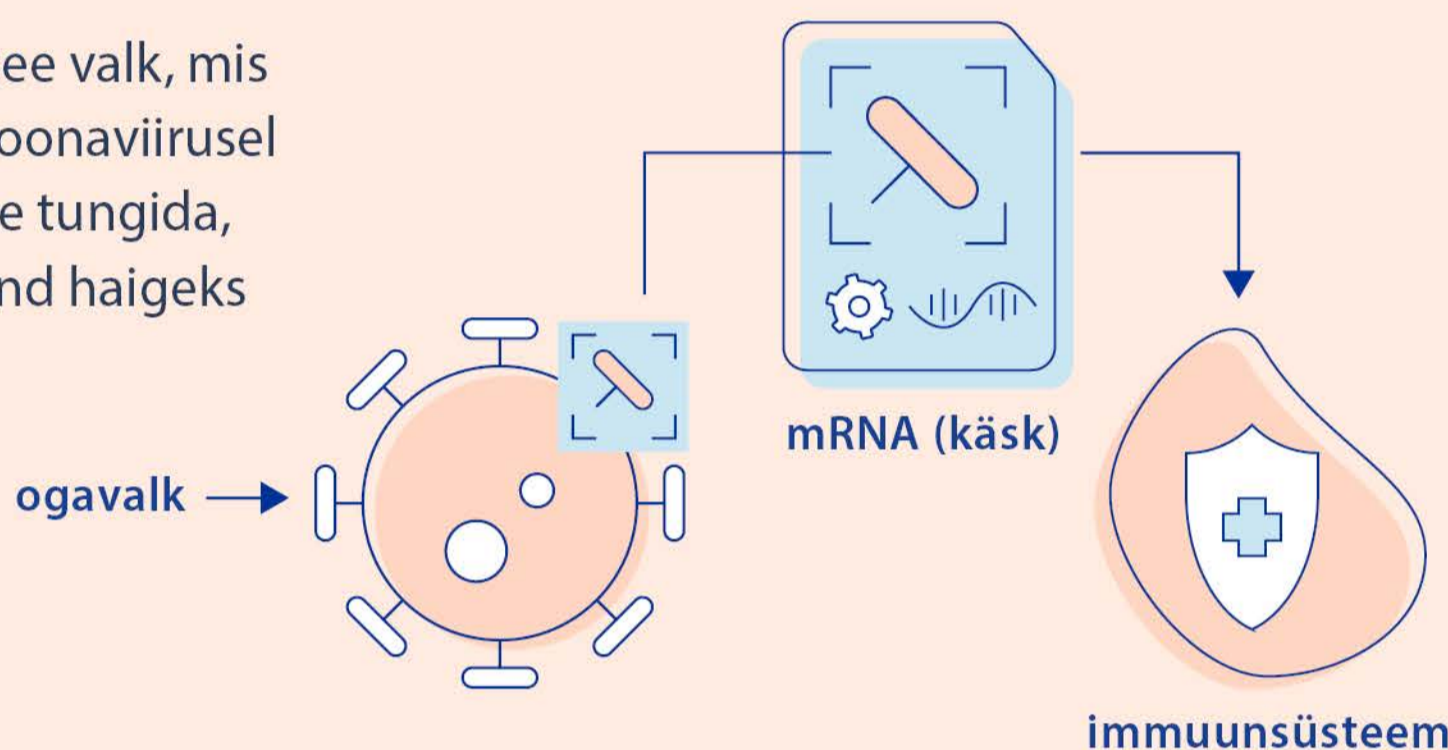
Need ei sisalda nõrgestatud või inaktiveeritud viiruseid.



Need sisaldavad hoopis teatavat liiki geneetilist informatsiooni (nn mRNA-d) koroonaviiruse **ogavalgu** koopiote tootmiseks kehas.

Mis peaks keha ogavalgu tootma?

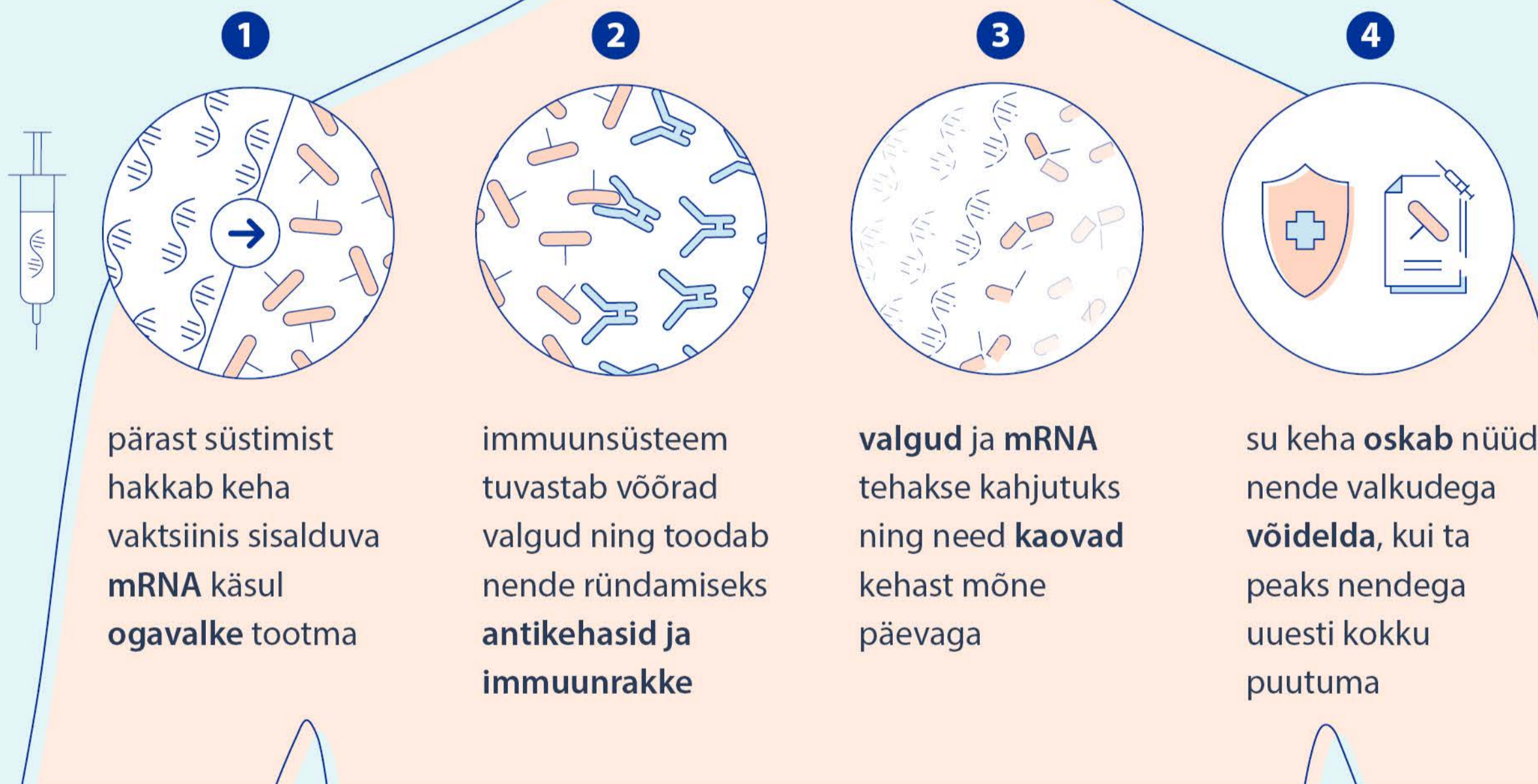
Ogavalk ongi see valk, mis võimaldab koroonaviirusel inimrakkudesse tungida, paljuneda ja sind haigeks teha.



mRNA põhised vaktsiinid annavad su kehale käsu neid valke toota, et immuunsüsteem suudaks neid ära tunda ja oleks valmis neid ründama, kui sa peaksid viirusega nakatuma.

Ogavalk ise ei saa sulle midagi halba teha.

Mis juhtub su kehas mRNA põhise vaktsiini saamisel?



Keha reaktsioon koroonaviirusega nakatumisel pärast vaksineerimist

