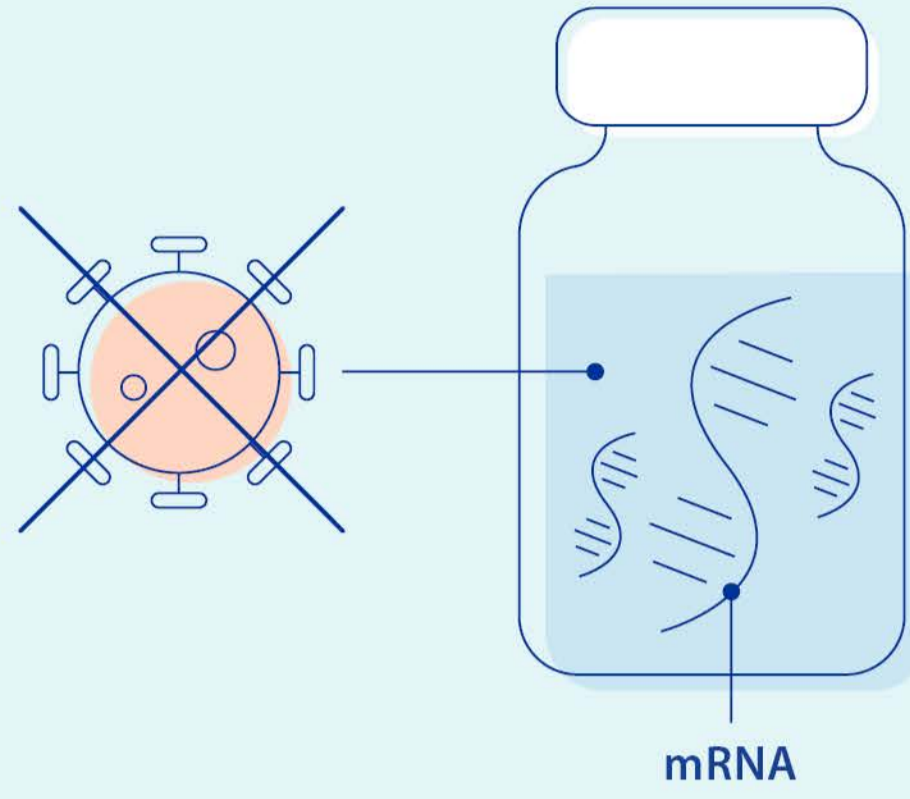


Miten mRNA-rokotteet suojaavat sinua koronavirukselta

mRNA-teknologia selitettynä yksinkertaisesti

Rokotteet, joissa käytetään mRNA-teknologiaa, suojaavat sinua koronavirustaudilta altistamatta sinua virukselle.

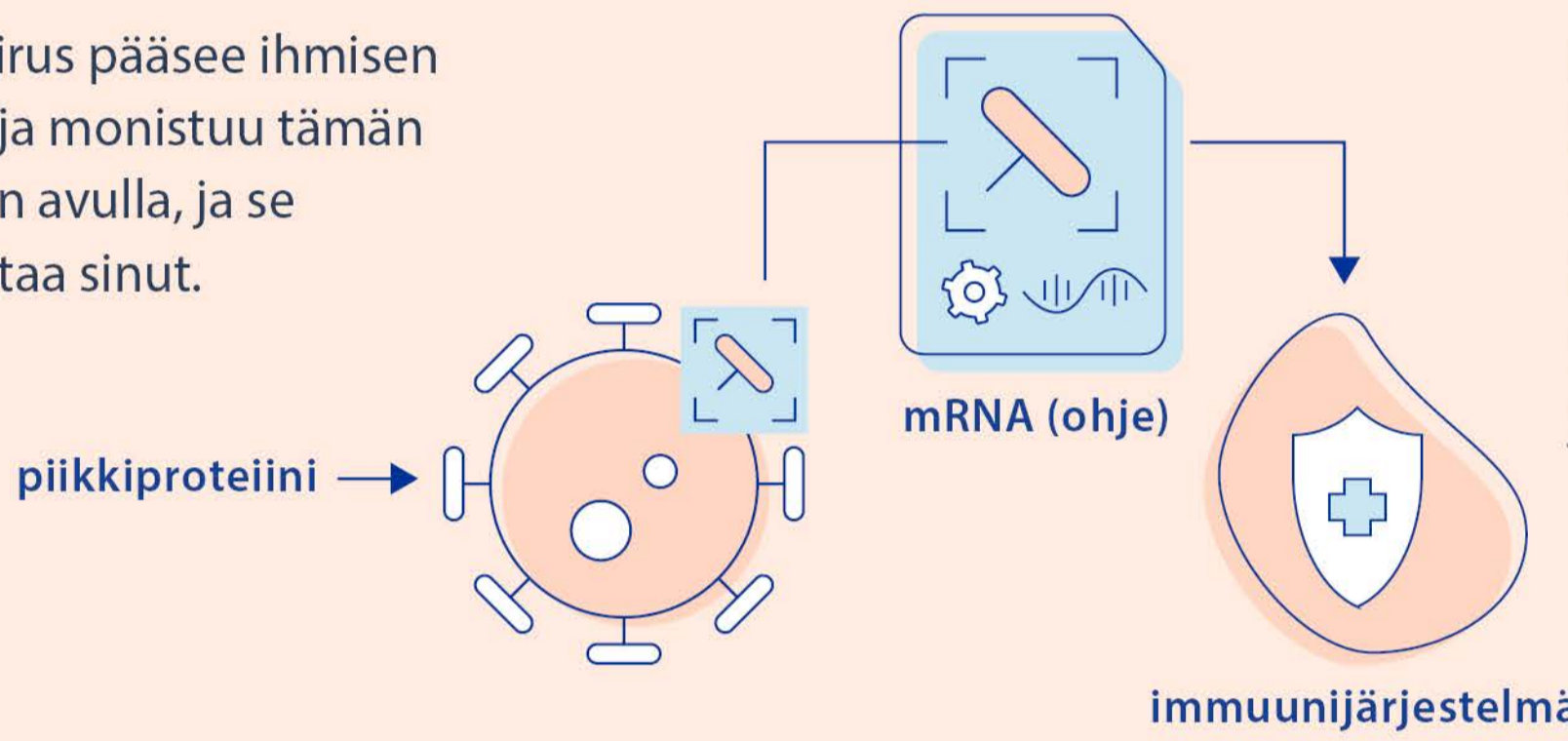
Ne eivät sisällä heikennettyjä tai inaktivoituja viruksia.



Sen sijaan niissä on geneettistä tietoa (nimeltään mRNA), johon sisältyvät ohjeet koronaviruksen "piikkiproteiinin" kopioiden tuottamisesta.

Miksi kehosi pitäisi tuottaa piikkiproteiinia?

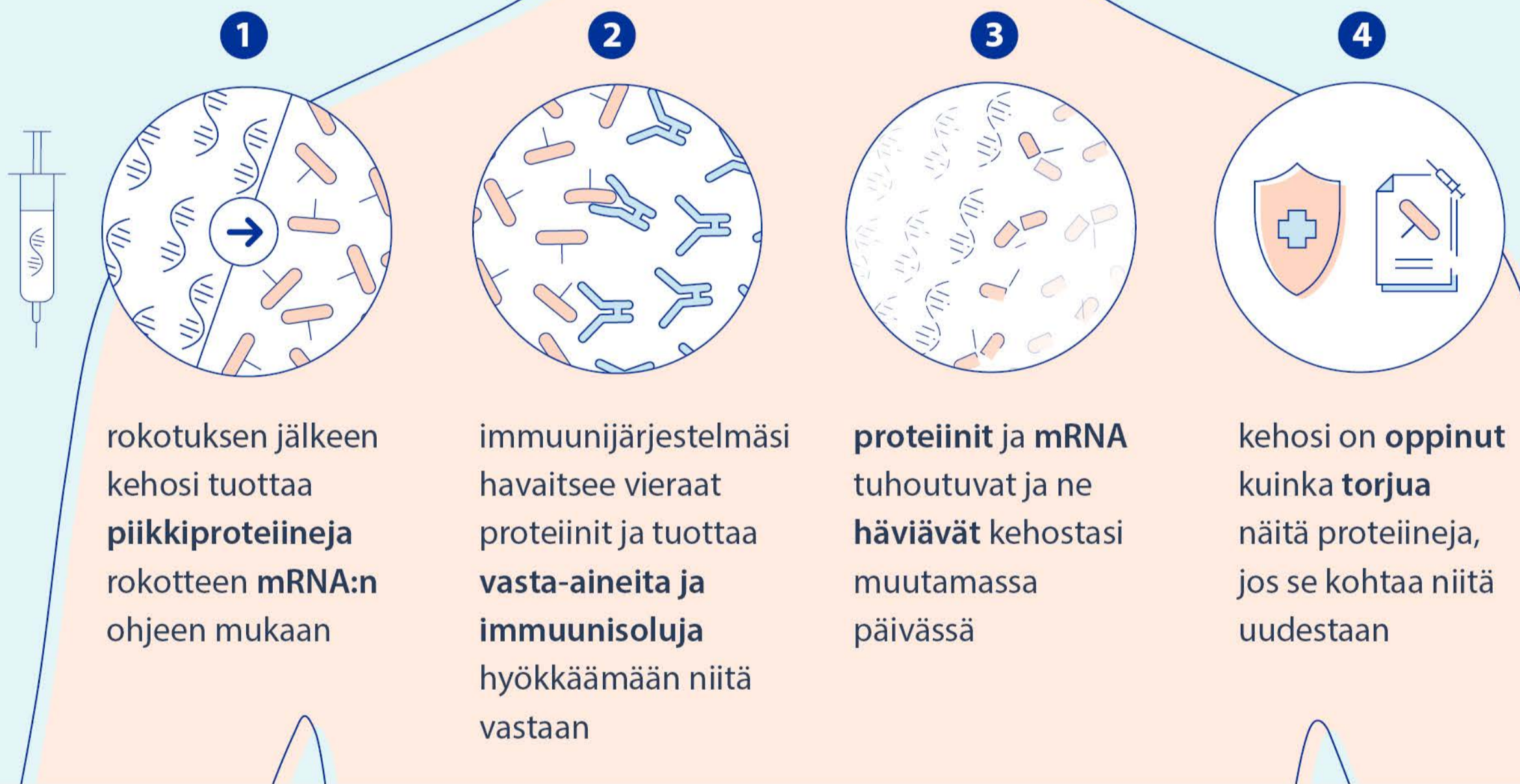
Koronavirus pääsee ihmisen soluihin ja monistuu tämän proteiinin avulla, ja se sairastuttaa sinut.



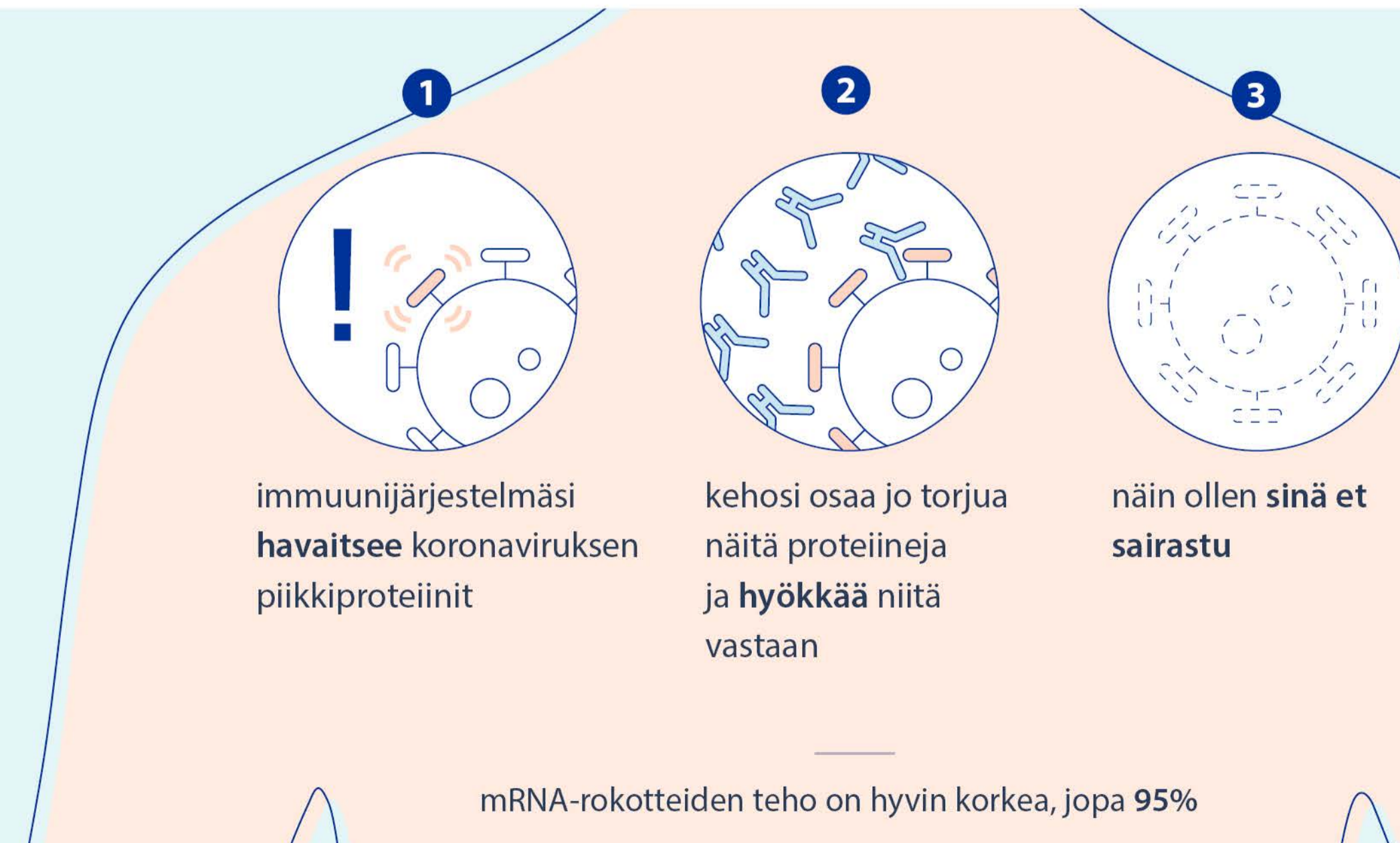
mRNA-rokotteet ohjeistavat kehosi tuottamaan näitä proteiineja, jotta immuunijärjestelmäsi tunnistaa ne ja on valmis torjumaan niitä, jos saat virustartunnan.

Piikkiproteiini yksinään ei voi aiheuttaa sinulle haittaa.

Mitä kehossasi tapahtuu saatuasi mRNA-rokotteen



Miten kehosi reagoi, jos saat koronavirustartunnan rokotuksen jälkeen



mRNA-rokotteiden teho on hyvin korkea, jopa 95%