



Rokotetutkimuskeskus  
TAMPEREEN YLIOPISTO

ROKOTETUTKIMUSKESKUKSEN  
UUTISKIRJE TOUKOKUU 2020

# ÄIDISTÄ SIIRTYVÄT VASTA-AINEET SUOJAAVAT LASTA



## ÄITI SIIRTÄÄ VASTA-AINEITA JO RASKAUSAIKANA ISTUKAN KAUTTA SIKIÖÖN

*Rokotteen aikaansaamat vasta-aineet suojaavat äidin lisäksi lasta hänen ensimmäisinä elinkuukausinaan.*

Vasta-aineiden puoliintumisaika on noin kuukausi, joten äidiltä siirtyneiden vasta-aineiden antama suoja kestää noin puolivuotiaaksi. Imeväisten suojaamisessa vaikeilta infektiosairauksilta voidaan myös hyödyntää äidiltä saatavia vasta-aineita. Rokotteiden avulla voidaan periaatteellisesti estää imeväiskauden vaikeita infektioita kuten RS-viruksen aiheuttamaa hengitystieinfektiota.

Blogi: ["Äiti suojaa vastasyntyntä omilla vasta-aineillaan"](#)

Kirjoittanut lastentautiopin ja kokeellisen immunologian professori LT Mika Rämetsä.

## 2020 ALKAMASSA RSV- ROKOTTEEN TUTKIMUKSIA ODOTTAVILLE ÄIDEILLE

*Suomessa tehtävillä tutkimuksilla arvioidaan RSV-rokotteen turvallisuutta ja suojaako rokote syntyvää vauvaa RSV-infektioilta.*

*Seuraa meitä:*

[FB/Rokotetutkimuskeskus](#)  
[rokoketutkimus.fi/osallistu](https://rokoketutkimus.fi/osallistu)