



Hyvä neuvolan yhteistyökumppani!

Syksyn rokotetutkimukset tarjoavat taas yhteisille asiakkaillemme mahdollisuuden rokotusohjelmaa laajempaan rokotussuojaan. Alla avoimet tutkimuksemme, joista tiedotamme alueesi perheitä. Annamme mielellämme lisätietoa.

### **INFLUENSSAROKOTTEEN TUTKIMUS 3-17-VUOTIAILLE LAPSILLE**

Tänä syksynä influenssarokotteen tutkimuksemme on alkanut normaalia aiemmin, ja kutsumme siihen 3-17-vuotiaita lapsia.

Kausi-influenssarokotteita tutkitaan, jotta käyttöön saataisiin lapsille nykyistä tehokkaampi rokote. Tällä hetkellä Suomessa käytössä olevat influenssarokotteet ovat nenäsumutteena annettavaa rokotetta lukuun ottamatta nk. 3-tehoisia rokotteita, jotka sisältävät kahta A-viruskanta ja yhden B-viruskannan. WHO on vuodesta 2012 lähtien suositellut käytettäväksi nk. 4-tehoista influenssarokotetta, joka sisältää myös kaksi B-viruskanta. Toisen B-viruskannan lisääminen laajentaa rokotteen antamaa suojaa lapsilla, joilla juuri B-tyypin influenssavirukset aiheuttavat eniten tautia. Toivottavasti mahdollisimman moni lapsi ja nuori saa tänä syksynä rokotteen ja välttyy taudilta!

### **RSV-TUTKIMUS KESKOSVAUVOILLE**

Tähän lääketutkimukseen otamme ennenaikaisesti alle 36. raskausviikolla syntyneitä, ja tutkimukseen osallistuessaan alle 6 kk ikäisiä vauvoja.

Suomessa imeväisikäisten hankalia RS-virusinfektioita (respiratory syncytial virus) pyritään ehkäisemään antamalla alle 28. raskausviikolla syntyneille vauvoille ihmisen monoklonaalista RSV-vasta-ainetta. Me tutkimme nyt vastaavaa toista valmistetta, jonka voivat saada siis myös myöhemmillä raskausviikoilla syntyneet keskosvauvat. Keskosvauvojen vanhemmat ovat saaneet tietoa tutkimuksesta myös synnytysairaalan kautta.

### **ROTAVIRUSROKOTTEEN TUTKIMUS NOIN 6 VIKON IKÄISILLE VAUVOILLE**

Rotavirusrokotteen kansalliseen rokotusohjelmaan ottamisen jälkeen rotavirusinfektiosta johtuva lasten sairaalahoidon tarve on käytännössä poistunut. Rokottamisen vaikutusten tutkimista on kuitenkin edelleen tarpeen jatkaa. Neuvoloissa aloitetun rokottamisen jälkeen on ilmennyt, että osa rotavirusrokotteen saaneista vauvoista jää rokottamisen jälkeen erittämään rokotteen sisältämiä viruksia jopa kuukausien ajaksi. Nämä virukset voivat joskus aiheuttaa infektion rotavirusrokotteen jo saaneille lapsille.

Tämän tutkimuksen tavoitteena on **ulostenäytteiden avulla** selvittää RotaTeq®-rokotteen aikaansaamaa immuunivastetta, sekä kuinka moni rokotettu lapsi jää rokottamisen jälkeen viruksen kantajaksi, mistä se johtuu ja onko sillä yhteyttä rokotteen tehoon. Tutkimukseen osallistuvat vauvat saavat rotavirusrokotteet normaalisti neuvolassa. Ulostenäytteiden keräämisestä huolehtii rokotetutkimuskeskus.

### **NOROVIRUSROKOTTEEN TUTKIMUS ALLE 4-VUOTIAILLE LAPSILLE**

Norovirusrokotteen tutkimus jatkuu taas. Hyvä niin, onhan norovirus yleisin vatsataudin aiheuttaja Suomessa. Sen vuoksi jopa 1500 lasta tarvitsee sairaalahoitoa joka vuosi.

Nyt tutkimukseen voivat osallistua 6 kk–4-vuotiaat lapset, jotka saavat rokotusryhmästä riippuen joko yksi, kaksi, tai kolme annosta lihakseen pistettävää Norovirus-tutkimusrokotetta.

Toivottavasti tieto tutkimuksistamme tavoittaa mahdollisimman monet niistä kiinnostuneet. Jos sinulla on kysyttävää, ota ihmeessä yhteyttä! Meiltä saat halutessasi myös jaettavaa materiaalia neuvolaan. Tietoa tutkimuksistamme: [www.rokotetutkimus.fi](http://www.rokotetutkimus.fi).

Pidetään yhdessä huolta lasten rokotussuojasta!

**KATSO UUDET VIDEOMME JA SEURAA MEITÄ FACEBOOKISSA!**



<https://www.youtube.com/watch?v=OefaahgfVmY&feature=youtu.be>



<https://www.facebook.com/Rokotetutkimuskeskus/>