



HYVÄT VANHEMMAT!

Onnea perheenisäyksen johdosta!

Pyydämme teitä mukaan vauvojen suun kautta annettavan *Rotarix™*-rotavirusrokotteen tutkimukseen. Rotavirusrokote *RotaTeq™* on kuulunut vuodesta 2009 Suomen kansalliseen rokotusohjelmaan. Se annetaan neuvolassa kolmena annoksena 2, 3 ja 5 kuukauden iässä. Rotaviruksen aiheuttamat pikkulasten sairaalahoidot ovat vähentyneet huomattavasti rokotteen rokotusohjelmaan ottamisen jälkeen.

Rotavirusrokotteen kehittäminen

Maailmalla eniten käytetty, suun kautta annettava rotavirusrokote on *Rotarix™* (GSK), jota annetaan kaksi annosta.

Suomi on alusta alkaen ollut mukana *Rotarix™*-rokotteen kehittämisessä, ja pidämme tärkeänä olla mukana myös uuden valmistemuodon tutkimuksessa. Tällä tutkimuksella selvitämme, onko rokotteen uusi valmistemuoto vähintään yhtä tehokas ja turvallinen kuin myyntiluvallinen *Rotarix™*-rokote. Tuloksella on suuri merkitys maailmanlaajuisesti.

Tutkimukseen osallistuminen on helppoa

Lapsenne osallistuessa rokotetutkimukseen käytte kolme kertaa omalla rokotetutkimuskeskuksellänne. Asiantunteva henkilökuntamme, tutkijalääkäri ja terveydenhoitaja, ottavat teidät käynneillä vastaan ja ovat käytettävissänne koko tutkimuksen ajan. Rokotteen tehon varmistamiseksi lapseltanne otetaan tutkimuksen aikana kaksi verinäytettä.

Lisätietoa saatte terveydenhoitajiltamme

Kun haluatte tietää lisää tutkimuksesta, otattehan yhteyttä rokotetutkimuskeskuksen terveydenhoitajaan. Hän saattaa soittaa myös teille. Lähimmän tutkimuskeskuksen yhteystiedot löydätte kirjeen kääntöpuolelta. Voitte myös jättää yhteydenottopyynnön osoitteessa www.rokotetutkimus.fi olevalla sähköisellä lomakkeella. Sivustolta saatte ajankohtaista tietoa rokotteista ja niillä ehkäistävistä taudeista.

Koska tutkimuksessa annetaan rokotusohjelmaan kuuluvia rokotteita, **toivomme yhteydenottoanne ennen vauvanne ensimmäisiä neuvolarokotuksia.**

Rokotetutkimukseen osallistumalla olette mukana kehittämässä entistä parempia rokotteita.

Kunnioitavasti

Timo Vesikari

Professori

Tutkimuksesta vastaava lääkäri

Rotavirukset ovat yleisimpiä pienten lasten ripulitaudin aiheuttajia. Ripulin lisäksi muita oireita ovat mm. kuume ja oksentelu. Oireet saattavat olla rajuja ja vaatia sairaalahoitoa. Rotavirus tarttuu erittäin herkästi ja se on tavallisin 6–18 kk ikäisillä lapsilla. Rotaviruksen aiheuttamaan infektiin ei ole olemassa lääkettä, mutta sitä voidaan ennaltaehkäistä rokotteella.

Ennen neuvolarokottamisen aloittamista Suomessa tarvitsi vuosittain lähes 2000 pikkulasta sairaalahoitoa rotaviruksen aiheuttaman elimistön kuivumisen takia, ja lähes kaikki lapset saivat tartunnan viiden vuoden ikään mennessä. Maailmanlaajuisesti rotaviruksen aiheuttamaan ripulitautiin kuolee edelleen vuosittain 450 000 lasta.