

Luotettavien
rokotuskattavuuksien
edellytyksenä on
rokotustietojen
rakenteinen
kirjaaminen ja
toimiva Avohilmo-
tiedonsiirto THL:ään



Rokotusten kirjaaminen ja tiedonsiirto vaikuttavat rokotuskattavuuslukuihin

Sisällysluettelo

Miten rokotuskattavuutta seurataan?

Miten tiedot tallentuvat rokotusrekisteriin?

Mitä rokotustiedolle tapahtuu sen jälkeen kun se on kirjattu potilastietojärjestelmään?

Mitä rokotevalmisteesta kirjataan?

Tilastointi

THL: n selvittely

Paikallinen seuranta

Mitä voidaan tehdä tiedonsiirron parantamiseksi?

Luotettavien rokotuskattavuuksien edellytyksenä on rokotustietojen rakenteinen kirjaaminen ja toimiva Avohilmo-tiedonsiirto THL:ään 1/6



Lasten rokotuskattavuutta seurataan valtakunnallisen rokotusrekisterin avulla. Tiedot rokotuskattavuuksista perustuvat valtakunnallisen rokotusrekisterin ajantasaisiin tietoihin, jotka saadaan rokotusrekisteriin osana Avohilmo-tiedonsiirtoa.



Rokotusten kirjaamiseen ja erityisesti tiedonsiirtoon liittyvien ongelmien vuoksi todelliset rokotuskattavuudet ovat todennäköisesti rokotusrekisterin lukuja korkeampia.

Luotettavien rokotuskattavuuksien edellytyksenä on rokotustietojen rakenteinen kirjaaminen ja toimiva Avohilmo-tiedonsiirto THL:ään 2/6

- Tieto annetusta rokotuksesta siirtyy ja tallentuu rokotusrekisteriin vain, jos
 - tieto annetusta rokotuksesta on **kirjattu tarkasti** noudattaen yhtenäisiä kansallisia luokituksia, eli tiedot on kirjattu rakenteisesti
 - rokotustapahtuma on **tilastoitu käynniksi** potilastietojärjestelmän ohjeiden mukaisesti
 - potilastietojärjestelmä on **kytketty Avohilmo-tiedonsiirtoon**

Luotettavien rokotuskattavuuksien edellytyksenä on rokotustietojen rakenteinen kirjaaminen ja toimiva Avohilmo-tiedonsiirto THL:ään 3/6

Potilastietojärjestelmä
- Kertakirjauksella kahteen eri
`putkeen`

Valtakunnallinen rokotusrekisteri

Tiedot perustuvat
Hilmo-tietopoimintaan

- Rokotuskattavuuden seurantaan
- Rokotusten hyötyjen ja mahdollisten haittojen arviointiin
- Rokotushankintojen suunnitteluun

Kanta-palvelut Omakanta

- Terveystietojärjestelmän kautta rokotustiedot ovat terveydenhuollon käytettävissä (potilastiedon arkisto)
- Omakannasta kansalainen voi katsoa omia terveystietoja kuten annettuja rokotuksia

Luotettavien rokotuskattavuuksien edellytyksenä on rokotustietojen rakenteinen kirjaaminen ja toimiva Avohilmo-tiedonsiirto THL:ään 4/6

Rokotevalmisteesta kirjataan seuraavat tiedot:

rokotevalmisteen nimi (kauppanimi)

Eränumero

- Rokotepakkauksesta

Pistoskohta

- OO, OR, VO, VR, MUU

Rokotustapa

- IM, SC, PO, ID IN, MUU

Rokottaja

Rokotteen antamispäivämäärä

Rokoteannoksen järjestysnumero
(tarvittaessa)

Luotettavien rokotuskattavuuksien edellytyksenä on rokotustietojen rakenteinen kirjaaminen ja toimiva Avohilmo-tiedonsiirto THL:ään 5/6

Tilastoi rokotustapahtuma käynniksi potilastietojärjestelmän ohjeiden mukaisesti

- Muista **tilastoida** rokotustapahtuma myös silloin, kun rokotus annetaan **lääkärikäynnillä** (terveyskeskuksessa/erikoissairaanhoidossa) **tai sen yhteydessä**
- **Rokotustapahtuman tilastointi on edellytys sille, että rokotus siirtyy Valtakunnalliseen rokotusrekisteriin ja että rokotustieto näkyy Kanta-arkistossa**

Merkitse käynti toteutuneeksi, jos potilastietojärjestelmä sitä edellyttää

Luotettavien rokotuskattavuuksien edellytyksenä on rokotustietojen rakenteinen kirjaaminen ja toimiva Avohilmo-tiedonsiirto THL:ään 6/6

- Rokotuskattavuutta ei voi arvioida, jos alueelta ei kerry riittävästi tietoja.
- THL on yhteistyössä neuvoloiden ja potilastietojärjestelmien pääkäyttäjien kanssa selvitellyt rokotuskattavuuksia.
- Neuvoloissa rokotukset ovat yleensä annettu ajallaan ja kirjattu rakenteisesti oikein, mutta osa rokotustiedoista ei jostain syystä ole siirtynyt rokotusrekisteriin.
- THL huomasi viime keväänä myös omassa tietotuotannossa olleita ongelmia. Ongelmat korjattiin ja tuhansia annettuja rokotteita saatiin lisää rokotusrekisteriin.

Luotettavien rokotuskattavuuksien edellytyksenä on toimiva Avohilmo-tiedonsiirto THL:ään

- Paikallisesti on hyvä **säännöllisesti** tarkistaa, että kaikki rokotustiedot varmasti siirtyvät potilastietojärjestelmästä rokotusrekisteriin
- Jos rokotuksia toteuttavassa yksikössä huomataan, **etteivät tiedot siirry oikein**, tulisi pikimmiten olla **yhteydessä potilastietojärjestelmän pääkäyttäjään** tai **tietojärjestelmätoimittajaan**. Jos tilanne ei selviä, THL voi auttaa selvittelyissä
- Jälkikäteen asioiden selvittäminen ja etenkin tietopuutteiden korjaaminen on aina hankalampaa

Mitä voimme tehdä tiedonsiirron parantamiseksi? 1/2

- Rokotukset kirjataan oikein noudattaen yhtenäisiä kansallisia luokituksia
- Rokotuksia kirjaavan henkilöstön perehdytyksestä ja koulutuksesta huolehditaan
- Nimetty vastuuhenkilö/t esim. neuvolan vastaavat hoitajat, potilastietojärjestelmien pääkäyttäjät ja tietojärjestelmätoimittajat seuraavat säännöllisesti Avohilmo-tiedonsiirron onnistumista
- Pääkäyttäjät ja tietojärjestelmätoimittajat kiinnittävät erityistä huomiota tiedonsiirron jatkuvuuden varmistamiseen, jos potilastietojärjestelmään tehdään muutoksia tai jos potilastietojärjestelmä vaihtuu
- Mahdollisiin tiedonsiirron ongelmiin reagoidaan heti

Mitä voimme tehdä tiedonsiirron parantamiseksi? 2/2



Vain tiivistämällä yhteistyötä terveyskeskusten, tietojärjestelmätoimittajien ja THL:n välillä voimme saada vielä tarkempia kattavuuslukuja



On tärkeää, että yhteistyö jatkuu tiiviinä ja säännöllisenä myös tulevien hyvinvointialueiden kanssa