

## HUS-yhtymän epidemiologisen yksikön tartuntatautilain (1227/2016) 39 §:n mukaiset tapauskohtaiset rekisterit

TIETOSUOJASELOSTE/REKISTERÖIDYN INFORMOINTI 13.5.2024

### 1 REKISTERINPITÄJÄ

**Nimi:**

HUS-yhtymä

**Osoite:**

HUS-yhtymä,  
Stenbäckinkatu 9, Helsinki  
PL 100, 00029 HUS

**Yhteystiedot:**

Puhelinvaihte: 09 4711  
Kirjaamon telefax: 09 471 75500  
Kirjaamon sähköposti: [kirjaamo@hus.fi](mailto:kirjaamo@hus.fi)  
Postiosoite: HUS kirjaamo, PL 200, 00029 HUS

### 2 REKISTERIN VASTUUHENKILÖ

Asko Järvinen, linjajohtaja, [asko.jarvinen@hus.fi](mailto:asko.jarvinen@hus.fi)  
Eeva Ruotsalainen, apulaisylilääkäri, [eeva.ruotsalainen@hus.fi](mailto:eeva.ruotsalainen@hus.fi)

### 3 TIETOSUOJAVASTAAVAN YHTEYSTIEDOT

HUS Keskuskirjaamo  
PL 200  
00029 HUS  
sähköposti: [tietosuoja@hus.fi](mailto:tietosuoja@hus.fi)

### 4 YHTEYSTIEDOT REKISTERIÄ KOSKEVISSA ASIOISSA

HUS Keskuskirjaamo  
PL 200  
00029 HUS  
sähköposti: [tietosuoja@hus.fi](mailto:tietosuoja@hus.fi)

## 5 HENKILÖTIETOJEN KÄSITELYN TARKOITUS

Tartuntatautilain (1227/2016) 9 §:ssä säädetään HUS-yhtymän ja hyvinvointialueiden velvollisuudesta torjua tartuntatauteja. Tartuntatautilain mukaisiin tehtäviin kuuluvat muun muassa epäillyn tartuntataudin laadun ja levinneisyyden sekä epidemioiden selvittäminen, tarpeelliset toimenpiteet taudin leviämisen estämiseksi ja tartuntojen jäljittäminen.

HUS-yhtymä koordinoi yleisvaarallisten, valvottavien sekä muiden epideemisten ja eläinvälitteisten tartuntatautien alueellista seurantaa, ohjeistusta ja tiedotusta. HUS-yhtymä vastaa hoidossaan olevien osastopotilaiden tartunnan jäljityksestä ja tartuntatautilain mukaisista päätöksistä. HUS-yhtymä vastaa hyvinvointialueiden rajat ylittävien epidemiaselvitysten koordinoinnista yhteistyössä ja alueellisesti epidemiaselvityksissä tapauskohtaisten tautirekisterien ylläpidosta ja raportoinnista. HUS-yhtymälle kuuluu alueellisen pandemiavalmiussuunnitelmien koordinointi.

Valtaosa tartuntataudeista kirjataan HUS-yhtymän ja hyvinvointialueiden ylläpitämään Haavi-tartunnan jäljitysohjelmistoon, josta on laadittu erillinen tietosuojaseloste. Osa tartuntataudeista ei ole vielä Haavissa eikä luoda Haaviin, jonka vuoksi osa epidemiaselvityksistä vaatii excel-tasoisin tartunnan jäljityksen. Näitä tartunnan jäljitystietoja säilytetään HUS-yhtymän epidemiologisen yksikön luottamuksellisessa, tietoturvalisessa työtilassa.

HUS-yhtymän epidemiologisen yksikön seurannassa olevat tartuntataudit on lueteltu alla (ks. tarkemmin THL:n verkkosivuilta <https://thl.fi/aiheet/infektiotaudit-ja-rokotukset/seurantajarjestelmat-ja-rekisterit/tartuntatautirekisteri/ilmoitettavat-taudit-ja-mikrobit>). Näitä tartuntatauteja seurataan ja Haavi-tartunnan jäljitysohjelmiston ulkopuolinen tapauskohtainen rekisteri luodaan epidemiologisen yksikön luottamukselliseen työtilaan silloin, jos epäillään epidemian alkua tai sen leviämistä tai jos yhdenkin tartuntataudin kohdalla on tarpeen kartoittaa altistuneet. Usean taudin kohdalla sen harvinaisuuden vuoksi ei koskaan ole tarpeellista luoda tapauskohtaista rekisteriä.

### **Yleisvaaralliset tartuntataudit**

- EHEC
- Hepatiitti A
- Hepatiitti E
- A-tyypin influenssaviruksen H5N1- tai H7N9-alatyypin tai muun uuden tai harvinaisen alatyypin aiheuttama tauti
- Isorokko
- Kolera
- Kuppa (epidemiamahdollisuuden takia yhteistyössä HUS Sukupuolitautien klinikan kanssa)
- Kurkkumätä

- Lavantauti (Salmonella typhi)
- Meningokokki
- Pernarutto
- Pikkulavantauti (Salmonella paratyphi)
- Polio
- Rutto
- SARS ja MERS
- Suolistosalmonellat (epidemiamahdollisuus)
- Shigella/shigellapunatauti
- Tuberkuloosi
- Tuhkarokko
- Verenvuotokuumeet

### **Valvottavat tartuntataudit**

- Apinarokko (mpox)
- Botulismi
- COVID- 19
- Creutzfeldt–Jakobin tauti
- Ekinokokkoosi
- Hemofiluksen aiheuttama vaikea yleisinfektio ja aivokalvontulehdus
- Hepatiitti B
- Hinkuyskä
- Sukupuoliteitse leviävät klamydiainfektiot (epidemiamahdollisuuden takia yhteistyössä HUS Sukupuolitautiliniklan kanssa)
- Legionelloosi
- Listerioosi
- Lepra ja muu mykobakteeritauti kuin tuberkuloosi
- malaria
- Pneumokokin aiheuttama vaikea yleisinfektio ja aivokalvontulehdus
- Puutiaisaivokuume
- Vesikauhu (raivotauti) ja aloitetut rabiesestohoidot
- Rotavirusinfektio
- Sankkerit (LGV ja ulcus molle) (epidemiamahdollisuuden takia yhteistyössä HUS Sukupuolitautiliniklan kanssa)
- Sikotauti
- Tetanus
- Tippuri (epidemiamahdollisuuden takia yhteistyössä HUS Sukupuolitautiliniklan kanssa)
- Vihurirokko

### **Muita ilmoitettavia tartuntatauteja**

- A-streptokokki

- Brusellat
- Cryptosporidium
- Francisella tularensis
- Leptospirat
- Mycoplasma pneumoniae
- Vibriot
- Yersiniat
- Adenovirukset
- Astrovirukset
- Chikungunya-virus
- Coxsackievirukset
- Denguevirukset
- Echovirukset
- Enterovirukset
- Hepatiitti D
- Influenssavirukset
- Japanin B -enkefaliittivirus
- Noro- ja sapovirukset
- Parainfluenssavirukset
- Parvovirus
- Puumalavirus (myyräkuumevirus)
- Respiratory syncytial -virus (RSV)
- Rinovirus
- Rotavirus
- Sindbisvirus
- Varicella zoster -virus
- West Nile -virus
- Zikavirus

## 6 HENKILÖTIETOJEN KÄSITTELYN PERUSTA

Henkilötietojen käsittely perustuu EU:n yleiseen tietosuoja-asetukseen ja tartuntatautiilakiin seuraavasti:

EU:n yleisen tietosuoja-asetuksen

- 6 artiklan 1 kohdan c alakohta: käsittely on tarpeen rekisterinpitäjän lakisääteisen velvoitteen noudattamiseksi
- 6 artiklan 1 kohdan e alakohta: käsittely on tarpeen yleistä etua koskevan tehtävän suorittamiseksi tai rekisterinpitäjälle kuuluvan julkisen vallan käyttämiseksi
- 9 artiklan 2 kohdan h alakohta: käsittely on tarpeen ennalta ehkäisevää terveydenhuoltoa koskevia tarkoituksia varten sekä terveys- tai sosiaalihuollollisen hoidon tai käsittelyn suorittamiseksi

- 9 artiklan 2 kohdan i alakohhta: käsittely on tarpeen kansanterveyteen liittyvän yleisen edun vuoksi.

Tartuntatautilain 39 §:ssä säädetään tapauskohtaisesta rekisteristä: Terveyden ja hyvinvoinnin laitos, hyvinvointialue, HUS-yhtymä, sosiaalihuollon toimintayksikkö ja terveydenhuollon toimintayksikkö voivat perustaa tautitapaukseen tai rajoitettuun väestön terveyttä uhkaavaan epidemiaan liittyvän henkilörekisterin yleisvaarallisen tai valvottavan tartuntataudin taikka muun tartuntataudin jäljitystä varten tai mikrobikantajuuden ja perustellusti altistuneiksi epäiltyjen seurantaan varten, jos se on välttämätöntä sairastuneiden hoidon järjestämiseksi kiireellisesti ja taudin leviämisen ehkäisemiseksi. Rekisteriin voidaan tallettaa tietoja sairastuneista sekä tartunnalle perustellusti altistuneiksi epäillyistä henkilöistä 29 §:n mukaisesti. Tapauskohtainen rekisteri on hävitettävä heti, kun se ei enää ole välttämätön tartuntataudin torjunnan kannalta.

Keskeinen lainsäädäntö:

EU:n yleinen tietosuoja-asetus (2016/679)

Tietosuojalaki (1050/2018)

Tartuntatautilaki (1227/2016)

Laki sosiaali- ja terveydenhuollon järjestämisestä (612/2021)

Valtioneuvoston asetus työntekijöiden suojelemiseksi biologisista tekijöistä aiheutuville vaaroille (933/2017)

## 7 REKISTERIN TIETOSISÄLTÖ

Kun HUS-yhtymän epidemiologinen yksikkö luo Haavi-tartunnan jäljitysohjelmiston ulkopuolella olevasta tartuntataudista tai muun epidemiologisen selvityksen osalta tapauskohtaisen rekisterin, tietosisältöön käytetään alla lueteltuja tai huomattavasti suppeampia tartunnan jäljitystietoja.

**Näytevastaukset:** Tautikohtaisen patogeenin nimi, näytevastauksen tulos, näytteenoton pvm, näytteenottoaika.

**Perustiedot:** Sukunimi, etunimi, henkilötunnus tai väliaikainen henkilötunnus, puhelinnumero, ammatti tai työtehtävä, työpaikka, puhelinnumero sekä suhde potilaaseen.

**Paikkatiedot:** Kotikunta, oleskelu- tai asuinkunta, postinumero, osoite.

**Tartuntatiedot:** Vastuuhenkilö- ja taho, riskityötieto, sairaalahoitotiedot nyt tai edeltävästi, asumismuoto, sote-työ, riskitekijät, oireiden alkamispäivä, oireet, tartuttavuusaika.

**Tartunnanlähde:** Taudin tyyppi, vastuuhenkilö- ja taho, tartunnanlähteen varmuus, altistumisajanjakso, tilanne, paikka ja sen luokittelu, tapahtumapaikan katuosoite, kunta, maa, yhteyshenkilö, yhteyshenkilön puhelinnumero ja ammatti/rooli, tartuntareitti, altistajan/tartuttajan nimi, hetu, suhde testattuun, altistamistilanteen lisätiedot.

**Altistamistiedot:** Tartuntatauti, altistumisajanjakso, tilanne, tapahtumapaikka ja sen luokittelu, kunta, maa, yhteyshenkilö, yhteyshenkilön puhelinnumero ja ammatti/rooli, tartuntareitti, altistamistilanteen lisätiedot.

**Altistuneet:** Lisätiedot sairastamisesta, riskitekijät, sairastetun taudin tai rokotuksen antama suoja, oireiden alkamispäivä ja kesto, oireet, altistumistilanteessa annettu estohoito.

**Erityisseuranta tuberkuloosille altistuneelle:** Altistuneen nimi, kotikunta, puhelinnumero, potilas tavoitettu päivämäärä, syntymämaa, lapsen pituus ja paino, BCG-rokotustiedot, BCG-arpi, riskitekijät, oireet, aiemmin sairastetun tuberkuloosin tiedot, tuberkuloosille altistumisen vuosi ja paikka, seurantaan liittyvät kommentit, seurantapolku, missä seuranta toteutettu, latentti tuberkuloosi (LTBI), LTBI-hoidon arvio ja päivämäärä, LTBI-hoidon aloitus ja sen kesto, tuberkuloosidiagnoosin päivämäärä ja missä elimessä, seuranta lopetettu, seurantapolkuun liittyvät tutkimukset.

## 8 SÄÄNNÖNMUKAISET TIETOLÄHTEET

Tiedot saadaan seuraavilla tavoilla:

- Kansallisesta THL:n tartuntatautirekisteristä.
- HUS Diagnostiikkakeskuksen laboratoriojärjestelmästä.
- HUS-yhtymän tai hyvinvointialueen tartuntatautiyksikön terveydenhuollon ammattilainen haastattelee sairastuneen tai altistuneen henkilön.

## 9 HENKILÖTIETOJEN VASTAANOTTAJARYHMÄT

Muut tartuntatautilain 39 §:ssä ja 40 §:ssä mainitut viranomaiset, joilla on vastaavat velvollisuudet.

## 10 TIETOJEN SÄÄNNÖNMUKAISET LUOVUTUKSET

Tietoja luovutetaan säännöllisesti rekisteröityjen hyvinvointialueiden tartuntatautiviranomaisille tai THL:lle.

## 11 TIETOJEN SÄILYTYSAIKA

Tapauskohmainen rekisteri hävitetään tartuntatautilain mukaan heti, kun se ei enää ole välttämätön tartuntataudin torjunnan kannalta. Hävittämisestä päättää rekisterinpitäjä.

Tietojen säilytysajat ovat tautikohtaisia ja perustuvat tartuntatautilain mukaisten tehtävien hoitamiseen. Yleisin säilytysaika on kaksi vuotta. Tämän säilytysajan jälkeen tartunnan jäljitykseen liittyvät henkilötiedot poistetaan ja tilalle jätetään tartuntatautirekisterin ID-tunnus tai vain syntymävuosi. Tuberkuloosille altistuneita koskee pidempi säilytysaika

ammattitaudin mahdollisuuden vuoksi; työnantajan on säilytettävä altistuneiden työntekijöiden luetteloa 40 vuotta viimeisen tiedossa olevan altistumisen jälkeen.

## **12 TIETOJEN SIIRTO EU:N TAI ETA-ALUEEN ULKOPUOLELLE**

Ei siirretä.

## **13 REKISTERIN SUOJAUKSEN PERIAATTEET**

Tietoja säilytetään HUS-yhtymän epidemiologisen yksikön luottamuksellisessa, tietoturvallisessa työtilassa. Pääsy työtilaan annetaan vain henkilöille, jotka tarvitsevat sitä työtehtäviensä suorittamiseksi. Kaikki henkilöön liittyvät yksilöivät tunnisteet kuten hetu, nimi, puhelinnumero ja osoite säilytetään tietokannassa salattuna. Kaikki tietoliikenne on salattua. Työtilan käytöstä muodostuu käyttöloki.

## **14 REKISTERÖIDYN OIKEUDET**

Rekisteröidyllä on seuraavat oikeudet:

- Oikeus saada pääsy omiin henkilötietoihin (15 artikla)  
rekisteröity voi tehdä kirjallisen tietopyynnön omista tiedoistaan
- Oikeus tietojen oikaisemiseen (16 artikla)  
rekisteröity voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen
- Oikeus tietojen poistamiseen (17 artikla)  
rekisteröity voi vaatia rekisterin käyttötarkoituksen kannalta turhan tai väärän tiedon poistamista
- Oikeus käsittelyn rajoittamiseen (18 artikla)  
rekisteröity voi tehdä vapaamuotoisen vaatimuksen, joka käsitellään aina tapauskohtaisesti
- Oikeus vastustaa käsittelyä (21 artikla)  
rekisteröity voi tehdä vapaamuotoisen vaatimuksen, joka käsitellään aina tapauskohtaisesti
- Oikeus siirtää tiedot järjestelmästä toiseen (20 artikla)  
rekisteröity voi tehdä vapaamuotoisen vaatimuksen, joka käsitellään aina tapauskohtaisesti

Edellä mainittuja oikeuksia koskevat hakemukset tai vaatimukset toimitetaan Keskuskirjaan, ks. yhteystiedot yllä.

Rekisterinpitäjä voi kieltäytyä toteuttamasta rekisteröidyn vaatimuksia, jos lainsäädäntö sitä edellyttää. Esimerkiksi tietojen poistovaatimukseen ei voida suostua, jos tartuntatautilaki edellyttää tietojen käsittelyä.

## 15 OIKEUS TEHDÄ VALITUS VALVONTAVIRANOMAISELLE

Jokaisella rekisteröidyllä on oikeus tehdä valitus valvontaviranomaiselle, erityisesti siinä jäsenvaltiossa, jossa hänen vakinainen asuinpaikkansa tai työpaikkansa on tai jossa väitetty rikkomus on tapahtunut, jos rekisteröity katsoo, että häntä koskevien henkilötietojen käsittelyssä rikotaan EU tietosuojakeinoasetusta, sanotun kuitenkin rajoittamatta muita hallinnollisia muutoksenhakukeinoja tai oikeussuojakeinoja.

Valvontaviranomaisen tiedot:

**Tietosuojavaltuutetun toimisto**

<https://tietosuojakeino.fi/etusivu>

Käyntiosoite: Lintulahdenkuja 4, 00530 Helsinki

Postiosoite: PL 800, 00531 Helsinki

Sähköposti: tietosuojakeino(at)om.fi Puhelinvaihe: 029 566 6700

Kirjaamo: 029 566 6768