

Korona-tilanteen aiheuttamien tehtävien tilannekatsaus

Toimittajayhteistyökokous 7.4.2021

Mia Mustonen

Kan ta

Rokotustodistusprojekti

7.4.2021



Tausta

- Tunnistettu tarve automatisoidulle todistukselle > tavoitteena vähentää sote-ammattilaisten työtä todistusten myöntämisessä
- Projektissa toteutetaan EU:n määrittelyjä (Digital green certificate), joiden kansallinen toteutus tehdään osaksi Omakantaa
- Ensimmäisessä vaiheessa projekti mahdollistaa rokotustodistuksen saamisen Omakannan kautta
- Toisessa vaiheessa myös todistukset negatiivisesta koronatestituloksesta ja sairastetusta taudista ovat saatavilla Omakannan kautta
- Nyt tehtävää Omakannan kehitystyötä tullaan hyödyntämään myös jatkossa tulevienkin todistusten myöntämiseen

Roolitus

- **Sosiaali- ja terveysministeriö:** vastaa kokonaisuudesta ja projektin ohjauksesta osana Korona-tiedonhallinnan hanketta, säädösvalmistelutyöstä ja ministeriöiden välisestä kansainvälisestä yhteistyöstä
- **Terveyden ja hyvinvoinnin laitos:** vastaa projektin toimeenpanosta ja aikataulutuksesta sekä toimii asiantuntijana projektin tehtävissä
- **Kela:** toteuttaa todistuksen ja tarvittavat muutokset Omakanta-palveluun sekä vastaa Omakannan asiakaspalvelusta ja asiakasviestinnästä.

Projektin keskeiset tehtävät

- Turvataan koronatodistusten edellyttämä datan laatu potilastiedon arkistossa
 - Varmistetaan, että potilastietojärjestelmät tuottavat koronarokotustiedot riittävällä tietosisällöllä rakenteisessa muodossa potilastiedon arkistoon
 - Koosteisten terveystietojen teknisen poiminnan kehittäminen Kanta-palveluissa
 - Rakenteisten tietosisältöjen (2016 määrittelyt) ja koosteisten terveystietojen käyttöönottojen edistäminen
- Tiedon jalostus- ja laatuprosessien kehittäminen toisiokäytön tarpeita vastaavasti
 - Datan hyödyntäminen koronatodistusten edellyttämien tietosisältöjen varmistamisessa
- Kirjaamisohjeistukset
 - Info-tilaisuudet ja tiedotteet
- Todistukset Omakantaan
 - Ensimmäinen versio rokotustodistuksesta kesään mennessä
 - Ammattilaisille mahdollisuus tulostaa rokotustodistus: rajapinta pdf:n hakuun potilastietojärjestelmille. Aikataulu tarkentuu huhtikuun aikana
 - EU:n green certificatien mukaiset todistukset EU aikataululla
- Viestintä kansalaisille ja sote-ammattilaisille koronatodistuksista



Koronavirusrokotusten
kirjaaminen rakenteisesti
potilastietojärjestelmään

COVID-19-rokotusten keskeisten tietojen kirjaaminen

MIKSI?

Tarkasti ja yhtenäisillä kansallisilla luokituksilla kirjatut rokotustiedot tallentuvat oikein Potilastiedon arkistoon Kanta-palvelussa ja THL:n valtakunnalliseen rokotusrekisteriin. Oikein kirjatut rokotustiedot toimivat myös pohjana Omakannasta saatavalle sähköiselle rokotustodistukselle.

MITEN?

Kirjaa rokotustieto oikealle henkilölle. Tee kirjaukset rakenteisesti potilastietojärjestelmään samana päivänä kuin rokotus on annettu

- jatkuvan potilaskertomuksen näkymään Ennaltaehkäisy (preventio)-otsikon alle
TAI
- suoraan Rokotus/Rokote/Rokotukset-näkymälle (RKT)

Rokotustiedot	
Rokotteen eränumero	Valmisteesta riippuen eränumero on rokotepullossa (lagenula) tai yksittäisessä rokotepakkauksessa Eränumero on merkitty usein "Batch/LOT tai Erä/Sats"
Rokotteen kauppanimi	Comimaty COVID-19 Vaccine Moderna COVID-19 Vaccine AstraZeneca Mahdolliset uudet COVID-19-rokotevalmisteet Jos rokotteen koko nimi ei mahdu, voi käyttää lyhenteitä: COVID-19 Moderna COVID-19 AstraZeneca
Rokotteen antopäivämäärä	Rokotuspäivämäärä
Asiakkaalle annetun rokoteannoksen järjestysluku	1, jos kyseessä on ensimmäinen asiakkaalle annettava COVID-19-rokoteannos 2, jos kyseessä on toinen asiakkaalle annettava COVID-19-rokoteannos
Rokotuskäynnin tiedot	
Palvelumuoto	Muu terveydenhoito (T29)
Yhteystapa	Asiakkaan käynti vastaanotolla (R10)
Käynnin luonne	Terveydenhoito (TH)
Käyntisyys	A98 Terveystyön ylläpito/sairauden ennaltaehkäisy (ICPC-2) Z25.8 Rokotuksen tarve muun yksittäisen virusmuodon aiheuttamasta tautia vastaan (ICD-10)
Huomioi tilastointi!	Edellytyksenä rokotustietojen siirtymiselle Kanta-palveluihin ja valtakunnalliseen rokotusrekisteriin

Tarkista potilastietojärjestelmäkohtaiset ohjeet.

Lisätietoja thl.fi

Koronavirusrokotusten kirjaaminen rakenteisesti potilastietojärjestelmään

Potilastiedon rakenteisen kirjaamisen opas (osa 1, 2018, s. 102-104)

COVID-19-rokotusten edistyminen

Yhteystiedot

rokotusrekisteri@thl.fi
avohilmo@thl.fi

Säädökset

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus rokotuksista (149/2017)

Valtioneuvoston periaatepäätös Suomen COVID-19-rokotestategiasta (VNM/2020/142)

Kirjaa erityisen huolellisesti ja tarkista

Rokotustiedot kirjataan rakenteisesti

- Jatkuvan potilaskertomuksen näkymään Ennaltaehkäisy (preventio)-otsikon alle tai
- Suoraan Rokotukset-näkymälle (RKT).

Rokotteen eränumero

- Merkitty rokotepulloon (lagenula) tai yksittäiseen rokotepakkaukseen usein "Batch/LOT tai Erä/Sats"
- Tärkein tieto rokotusten turvallisuuden seurannassa

Rokotteen kauppanimi

Rokotuspäivämäärä

Rokoteannoksen järjestysnumero

Huomioi tilastointi!

- Edellytyksenä rokotustietojen siirtymiselle valtakunnalliseen rokotusrekisteriin

Julkari: <http://urn.fi/URN:NBN:fi-fe202103197843>

Koronavirusrokotusten edistymisen, rokoteturvallisuuden ja rokotteiden vaikuttavuuden seuranta THL:n rokotusrekisteristä

Ajantasainen rokotuskattavuus Suomessa (karttatyökalu)

Rokotusten edistyminen viikoittain (Ikääntyneet, kumulatiivinen aikasarja)

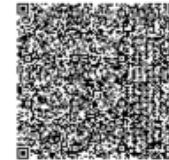


- ☐ Sairaanhoidopiirit
- ☐ Kunnat
- ☒ Sairaanhoidopiirit, 70+
- ☐ Kunnat, 70+



Leaflet

Rokotustodistus Omakanta-palvelusta



Kanta

LUONNOS

Proof of Vaccination

Rokotustodistus / På svenska

Name Nimi / Namn	Meikäläinen, Matti Juhani Olavi
Date of Birth Syntymäpäivä / Födelsedag	1940-07-24
Certificate issued Suomeksi / på svenska	[VVVV-MM-DD]

In english

Annetun rokotteen tiedot / På svenska

Vaccine Suomeksi / På svenska	J07BX03 covid-19 rokotteet
Vaccine medical product Suomeksi / På svenska	COMIRNATY
Brand Suomeksi / På svenska	Pfizer BioNTech
Doses Suomeksi / På svenska	[1 out of 2 doses]
Date of vaccination Rokotuksen antopäivä / På svenska	[VVVV-MM-DD]
Administrating centre Suomeksi / På svenska	[Name/code of administering centre]
Country of vaccination Suomeksi / På svenska	FI

Muita koronatilanteeseen
liittyviä
tehtäviä/ajankohtaista



Korona-tilanteen tiedonhallinnassa kansallisesti ajankohtaista

- COVID-19 liittyvä laboratorio-, diagnosointi-, hoito-, ja rokotustoiminta sekä asiakkaiden ohjaus ja hallintotoiminta ml. karanteeni- ja eristyspäätökset
 - Prosessien sujuvoittaminen, oikeellinen ja riittävä kirjaaminen, tietojärjestelmäratkaisujen tuki tarvittavien tietojen saantiin
- Kansallisten rekisterien ja tietovarantojen kautta tapahtuva seuranta ja kansallinen ohjaus, tuki kansalliselle päätöksenteolle
 - mm. rokotusrekisteri, tartuntatautirekisteri, HILMO-tiedonkeruut, Kanta-tietojen hyödyntäminen
- Rokotustodistukset ja EU Digital Green Certificate
- Koronavilkku ja Korona-oirearviot, käyttö ja jatkokehitys
- Etäpalvelujen voimakas lisääntyminen
- Ylimääräisen kuormituksen välttäminen COVID-19 parissa toimiville sote-toimijoille

Muita korona-tiedonhallinnan ajankohtaisia asioita

- Diagnoosi-, laboratorio-, lääkitys-, rokotus- ym. koodistojen nopea ja sujuva päivitys ja käyttöönotto järjestelmissä ja kaikille käyttäjille
- [Laboratoriotietojen](#) viiveetön toimitus potilastiedon arkistoon ja oikeiden kansallisten tutkimusnimikkeiden käyttö
 - Tietojen saatavuus asiakkaille Omakantassa vähentää kyselyjä, keskeistä myös koronatodistusten jatkokehittämisen kannalta
- Ohjeistukset COVID-19 [diagnoosien](#) kirjauksiin
- [Ohje etäasioinnin kirjaamisesta ja luokituksista terveydenhuollossa](#)
- Koronavilkku
 - Yli 2,3 M aktiivista käyttäjää, yli 1600 avauskoodeja antavaa ammattilaista
 - Valmisteilla mm. avauskoodien automaatiomahdollisuus (rajapinta ja menettelyt avauskoodin lähettämiseksi automaattisesti niille Koronavilkun käyttäjälle, jotka sitä tarvitsevat)

Koronatilanteeseen helpotusta tuovia toimenpiteitä Kanta-kehittämisessä

- Omakantaan monia uusia kansalaisten tilanteen seurantaan helpottavia asioita:
 - Kansalaisille tarjotaan parempia näkymiä omiin keskeisiin terveystietoihin
 - Omakannassa voi asioida toisen täysi-ikäisen henkilön puolesta Suomi.fi terveydenhuollon asioiden hoito - valtuudella. Tuotannossa 25.3.2021.
 - Alaikäisen puolesta asiointia voidaan laajentaa ryhmiin, joiden kohdalla asiointi estyy tällä hetkellä huollonjakosopimuksen takia. Yhteishanke DVV:n kanssa. Arviolta Q3/2021 tuotantoon.
 - Omakannan mobiilisovelluksen kehittäminen käynnistyy
- Potilastietojärjestelmätoimittajien omatoimisen testauksen tukemiseen ja yhteistestausten läpivientiin panostaminen mm. alaikäisen puolesta asiointi, laboratoriotietosisällöt
- Alaikäisen puolesta asiointiin verkkokoulu sosiaali- ja terveydenhuollon käyttöönottojen tueksi ja muu sote-organisaatioiden käyttöönottojen tuki ja asiakaspalvelu

Koronatehtävien vaikutuksia Kanta- kehittämisen tiekarttaan

7.4.2021



Keskeytetty toistaiseksi, tilanne 7.4.2021

- Keskeytetty toistaiseksi rahoitustilanteen, asiakastietolain tilanteen sekä koronatilanteen tuomien tehtävien vuoksi
 - Ostopalveluratkaisu 2.0 (palveluseteli)
 - Potilastiedon arkiston palvelupyyntöjen uudistaminen
 - Asiakastietolaki / SO-TE toimialojen väliset luovutukset, suunnittelu
 - Asiakastietolaki / SO-SO toimialan sisäiset luovutukset toteutustyöt
 - Asiakastietolaki / Osa Omatietovarannon kehittämisestä
 - Asiakastietolaki / Hyvinvointisovellusten tarvitsemat uudet tietosisällöt Omatietovarantoon
 - Asiakastietolaki / Hyvinvointisovellusten A-luokan sertifiointiin liittyvät työt
 - Asiakastietolaki / Omakannan osalta sosiaalihuollon määrittelyjen viimeistely
 - Terveystietojen merkinnäntekijämuutokset -työkokonaisuuden loppuunsaattaminen
 - Terveystietojen ajanvaraus –työkokonaisuuden käynnistäminen

Vuonna 2021 ei edistä

- Kysely- ja välityspalvelun jatkokehitys sekä uudet todistusten ja lausuntojen vastaanottaja
- Kuva-aineiston arkiston uusia määrittelyjä ja kehittämiskohteita
 - Koskee esim. näkyvän valon kuvia ja suun terveydenhuollon kuvia

Kiitos

Mia Mustonen, Kela

Susanna Jääskeläinen, THL

