

STM:n ja THL:n

TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

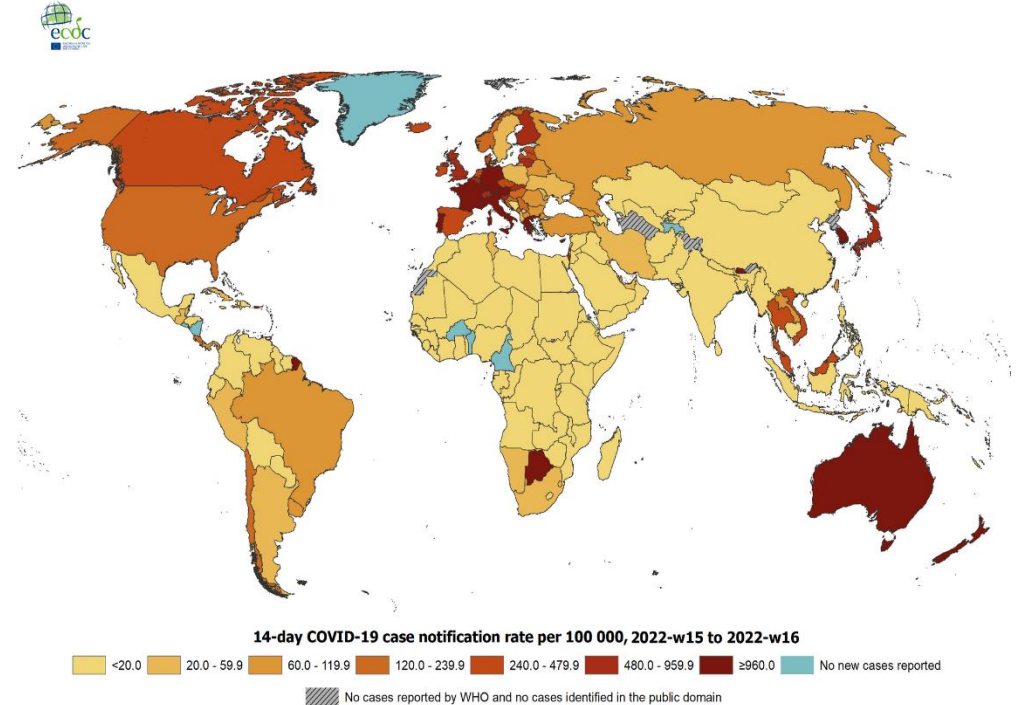
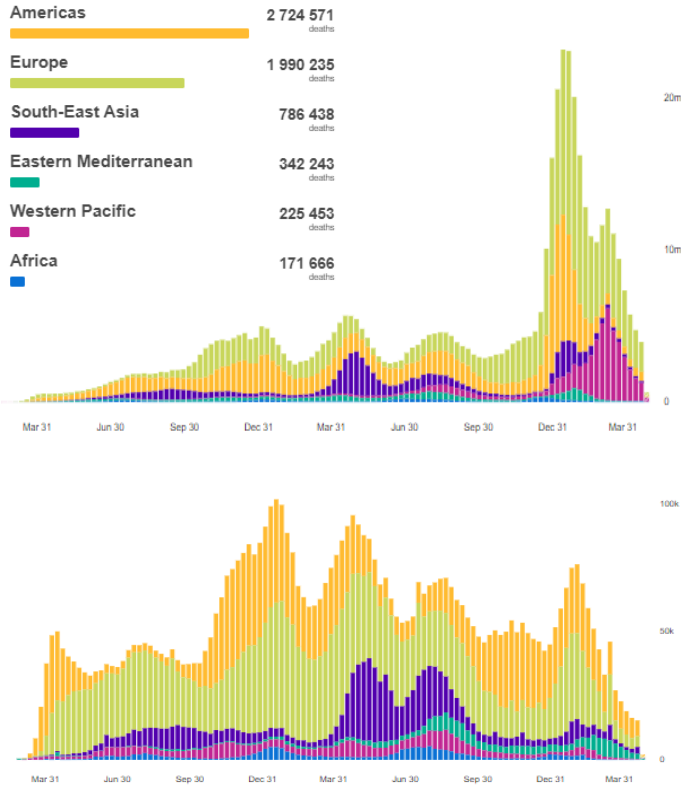


COVID-19 pandemia

5.5.2022

Terveysten ja hyvinvoinnin laitos

Tilanne maailmalla




Administrative boundaries: © EuroGeographics © UN-FAO © Turkstat. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. Date of production: 27/04/2022

Alkuperäislähteet: Euroopan tautikeskus, ECDC <https://www.ecdc.europa.eu/en/covid-19/situation-updates> ja WHO Eurooppa <https://who.maps.arcgis.com/apps/opstdashboard/index.html>

EU/ETA tilanne – lähes kaikilla alueilla laskua sekä tartuntamäärissä että kuolleisuudessa

Viikot 15-16.2022



 14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 population 2022-w15 to 2022-w16

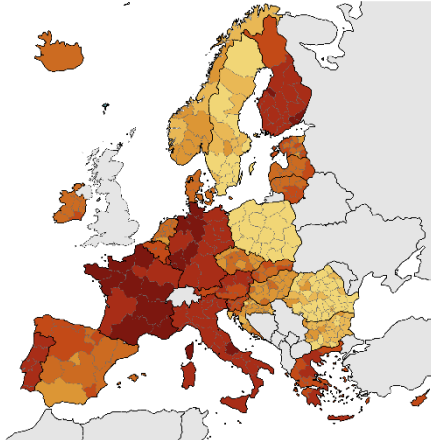
No cases reported
 < 50
 50 - 115.9
 116 - 231.9
 232 - 463.9
 464 - 927.9
 928 - 1855.9
 ≥ 1856
 No data reported / rate not calculated

Regions not visible in the main map extent

Azores
 Guadeloupe and Saint-Martin
 Madeira
 Martinique
 Canary Islands
 Corsica
 Madeira
 Mayotte

Countries not visible in the main map extent

Malta
 Liechtenstein

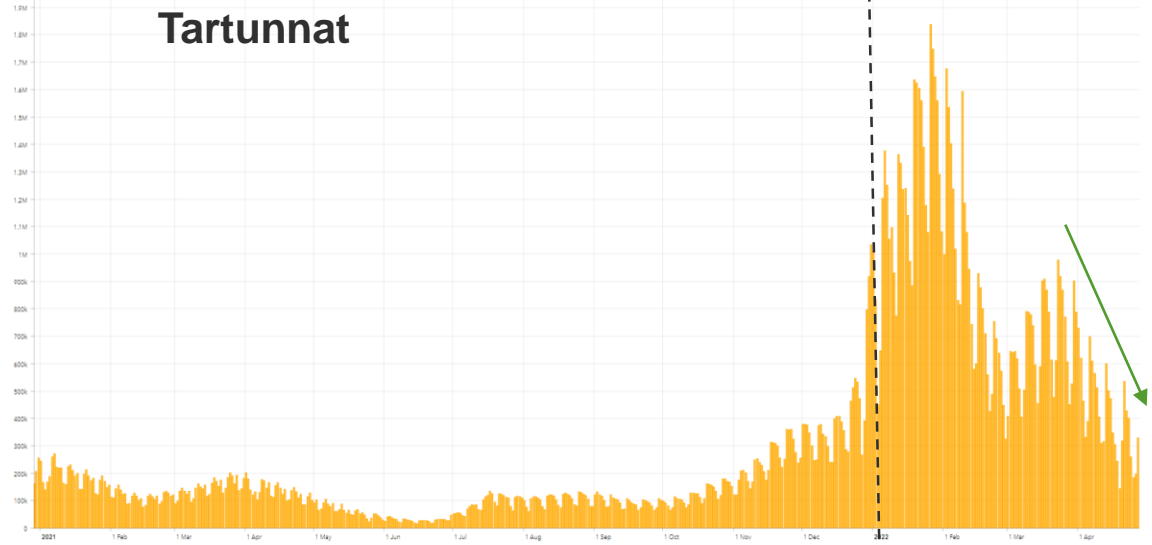


All information contained in this report is © the European Centre for Disease Prevention (ECDC), European Union. The information was collected from this report and made available to the public by the European Centre for Disease Prevention (ECDC) on 17 June 2022.

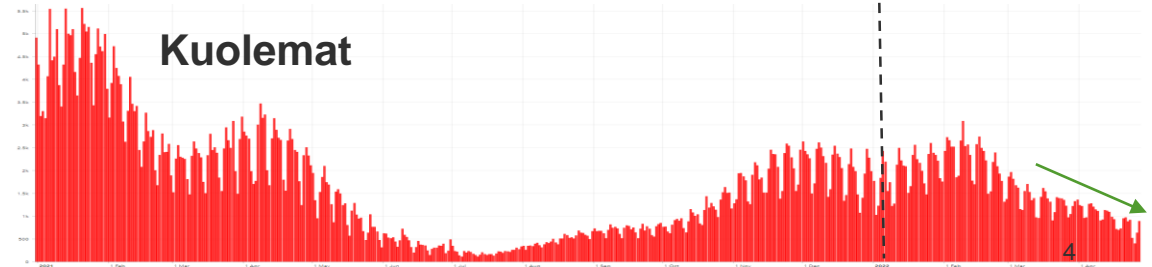
1.1.2021

31.12.2021, 1.1.2022

Tartunnat

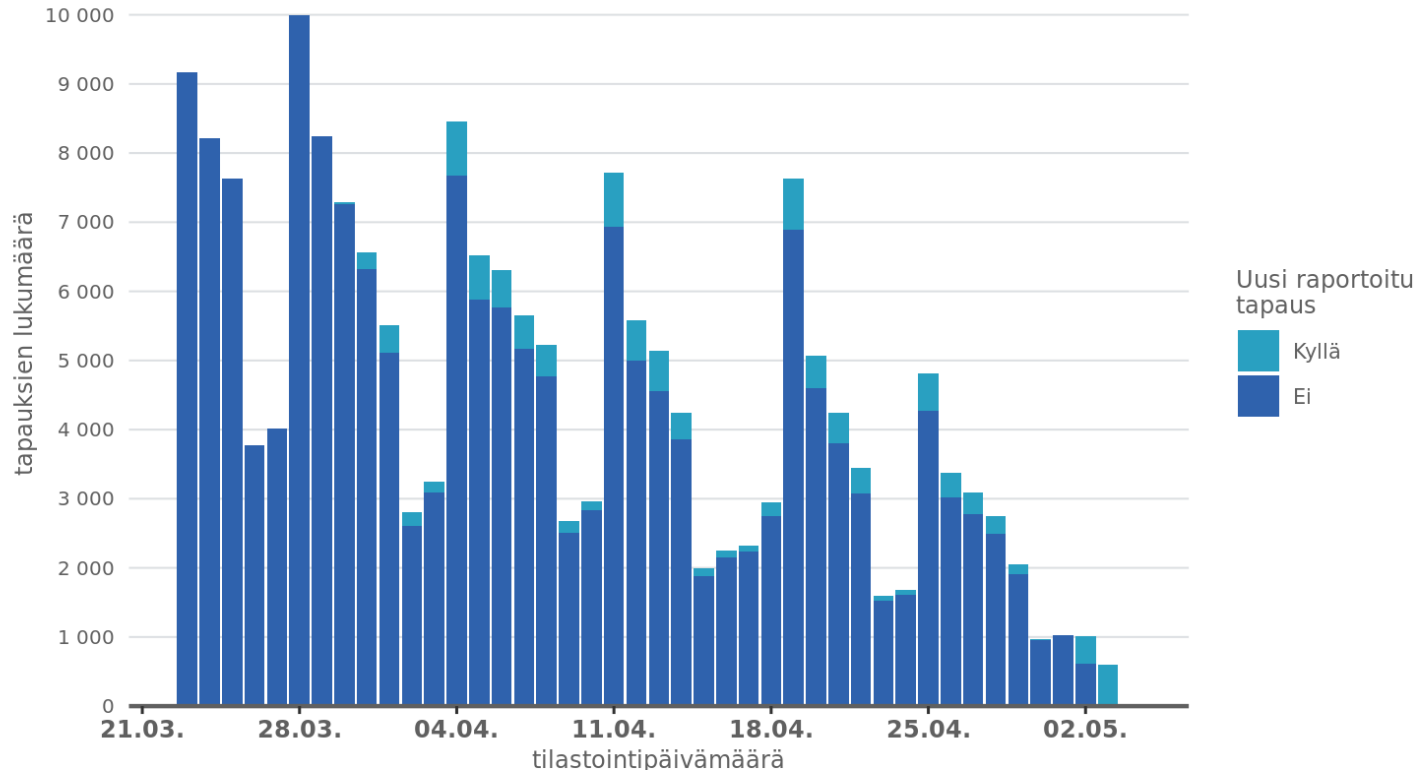


Kuolemat



Suomi: tapausmäärissä selkeä lasku jatkunut viidettä viikkoa

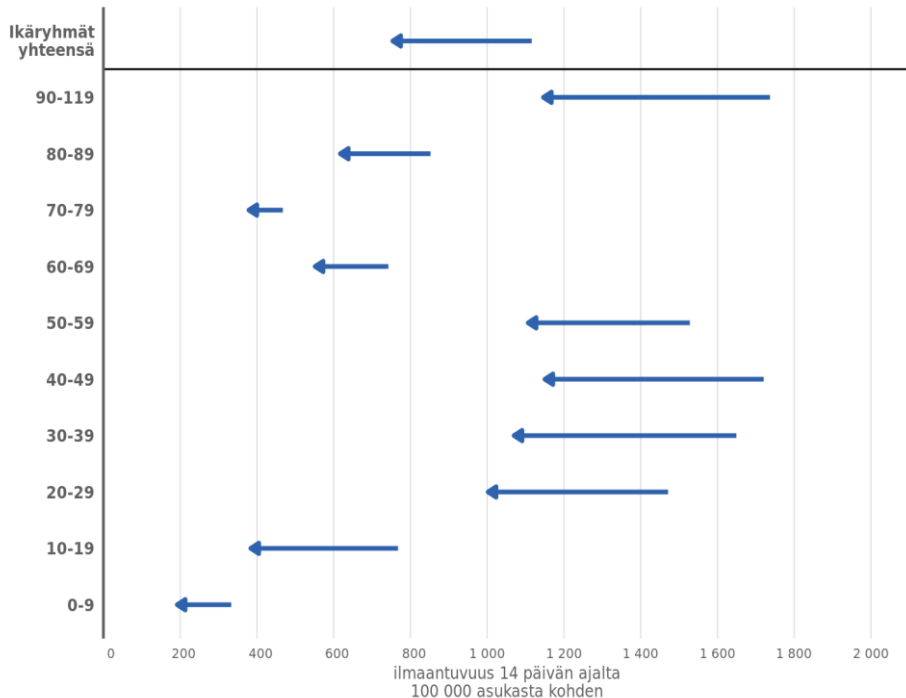
Suomessa todetut COVID-19 -tapaukset tilastointipäivän mukaan



Ilmaantuvuuden lasku näkyy kaikissa ikäryhmissä ja kaikilla maan alueilla

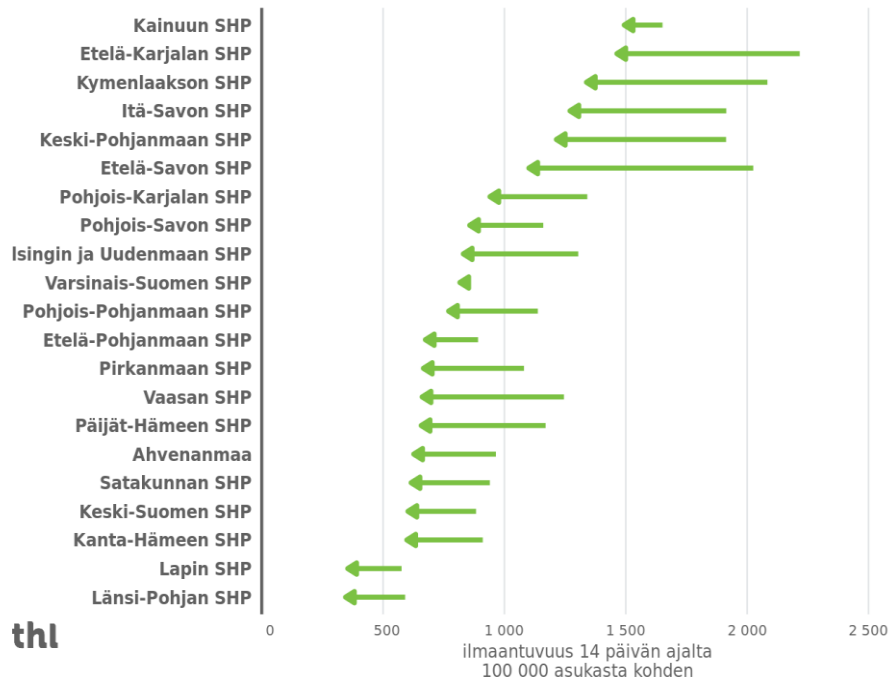
Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos neljän viikon seurantajaksolla ikäryhmittäin

ajanjakso 17.04.-30.04. verrattuna jaksoon 03.04.-16.04.



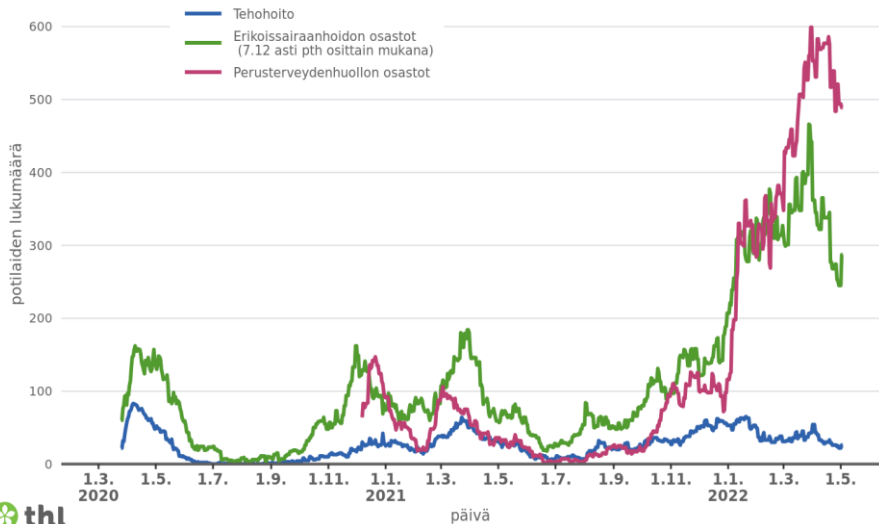
Todettujen COVID-19 tapausten ilmaantuvuuden muutos neljän viikon seurantajaksolla

ajanjakso 18.04.-01.05. verrattuna jaksoon 04.04.-17.04.

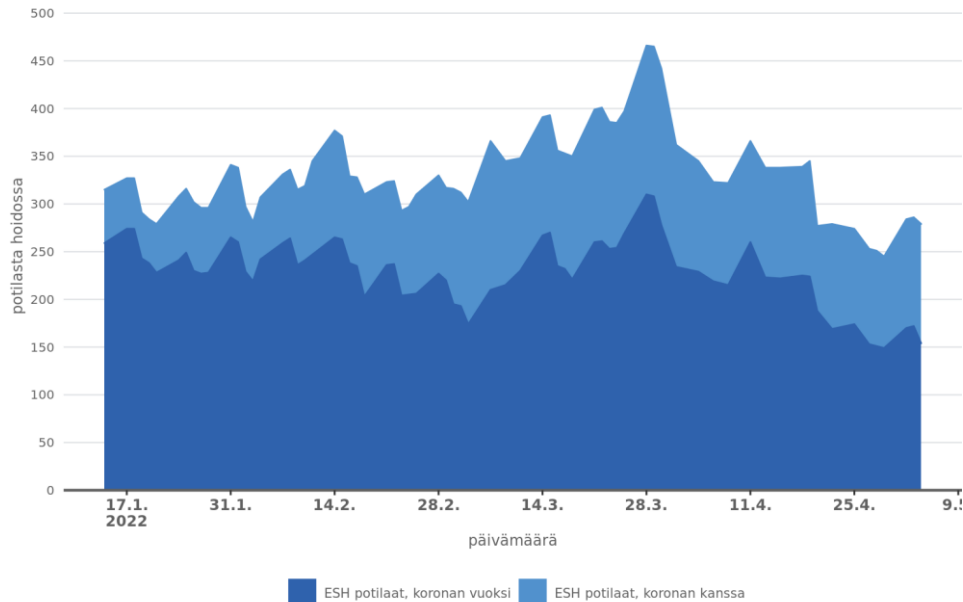


Myös sairaanhoidon kuormituksessa laskusuuntaa jatkunut

Sairaalahoidossa olevat COVID-19 potilaat

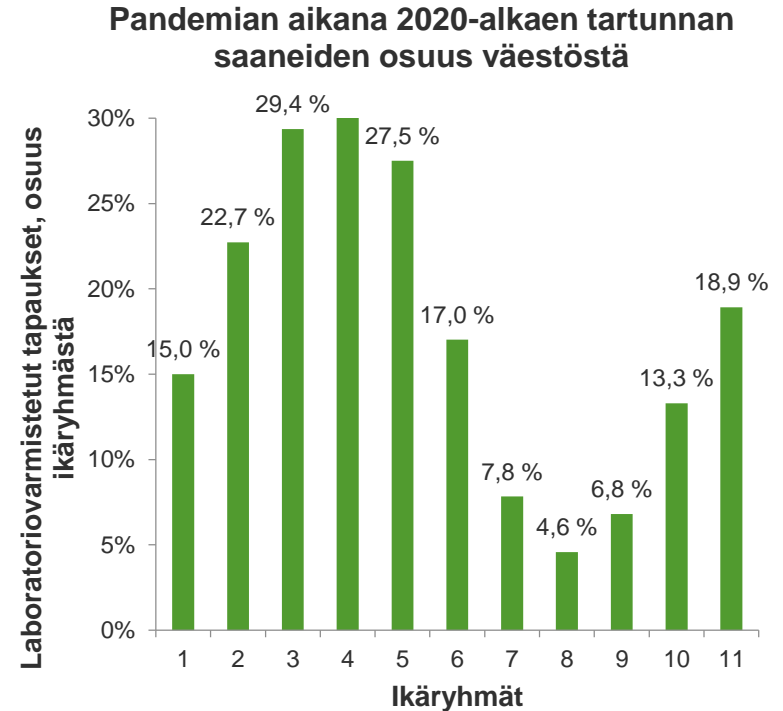


Erikoissairaanhoidossa olevien potilaiden määrä



Kuinka iso osa väestöstä on saanut tartunnan?

- Varmistetut tapaukset ovat aliarvio
- Vain osa tartunnoista varmistetaan laboratoritein (PCR)
- Kuinka suuri on pimentoon jäänyt osuus?
- Tuoreet tutkimukset: alustavasti **28-31%** väestöstä merkkejä tartunnasta*



Yhteenveto

- Epidemiatilanne kohentumassa
- Ilmaantuvuus viidettä viikkoa selvässä laskussa
- Myös erikoissairaanhoidon kuormitus laskussa
- Vakavan sairastumisen riski matala rokotukset ottaneilla

Kuitenkin huomioitava

- Ensi syksynä ja/tai talvena uusi tartuntojen aalto on todennäköinen – varautuminen terveydenhuollossa tulisi aloittaa jo nyt

STM:n ja THL:n
TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

**COVID-19-epidemian
hybridistrategian seuranta
– tilannearvioraportti
4.5.2022**

Rekisteröityjä tartuntoja aiempaa vähemmän

Lähde: THL

Viikko	Ajanjakso	Rekisteröidyt Covid-19-tapaukset	Laboratoriotestien lukumäärä	Positiivisten testitulosten osuus
16-17	18.4.-1.5.	44 695	110 700	40 %
14-15	4.-17.4.	67 048	149 600	45 %
12-13	21.3.-3.4.	97 076	205 000	47 %
10-11	7.-20.3.	104 725	215 800	49 %

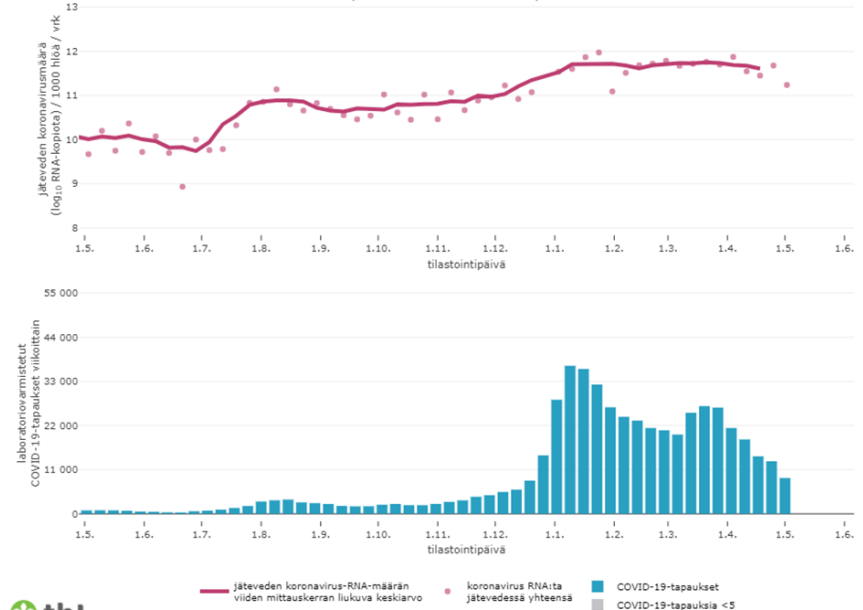
Testien määrä on lähes puolittunut maaliskuuhun nähden. Positiivisten testitulosten osuus on samaan aikaan pienentynyt jatkuvasti, mutta on edelleen korkea.

Koronaviruksen määrä jätevesissä on laskussa

Lähde: THL

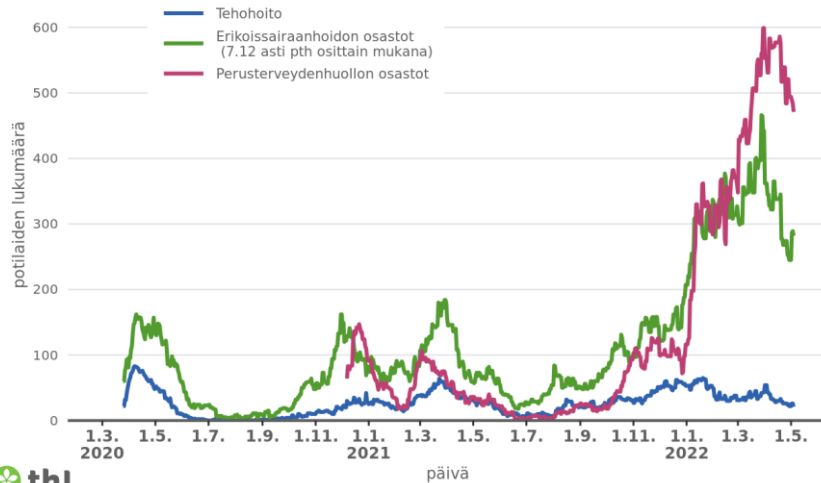
- Viimeisten viiden mittauskerran trendi on useimmilla mittauspaikkakunnilla laskeva.
- Trendi ei ollut nouseva yhdelläkään mittauspaikkakunnalla.
- Huom. oheisen käyrän asteikko on logaritminen.
- Koronaviruksen RNA:ta tiedetään erittyvän keskimäärin kolmen viikon ajan tartunnan jälkeen.

Koronaviruksen RNA-määrä jätevedessä ja laboratoriovarmistetut COVID-19-tapaukset 14 puhdistamon alueella yhteensä



Sairaalahoidossa olevien koronapotilaiden määrä laskee

Sairaalahoidossa olevat COVID-19 potilaat



Lähde: THL:n kysely sairaanhoitopiireille,
Tehohoidon koordinoiva toimisto, KYS

4.5.2022: yht. 774 potilasta

Esh:n vuodeosastoilla 282 potilasta, joista noin 55% koronasairauden takia.

Pth:n vuodeosastoilla 471 potilasta, joista noin 46% koronasairauden takia.

Teho-osastoilla 21 potilasta.

Viimeisen kahden kalenteriviikon aikana (18.4.–1.5.) menehtyneitä on kirjattu **474**, kun edeltävän 2 vk aikana kuolemia kirjattiin 337.

Tehohoidon tarpeen väheneminen on jatkunut

Lähde: Tehohoitokonsortion laaturekisteri ja tehohoidon koordinoivan toimiston (KYS) sairaaloilta kokoamat tiedot

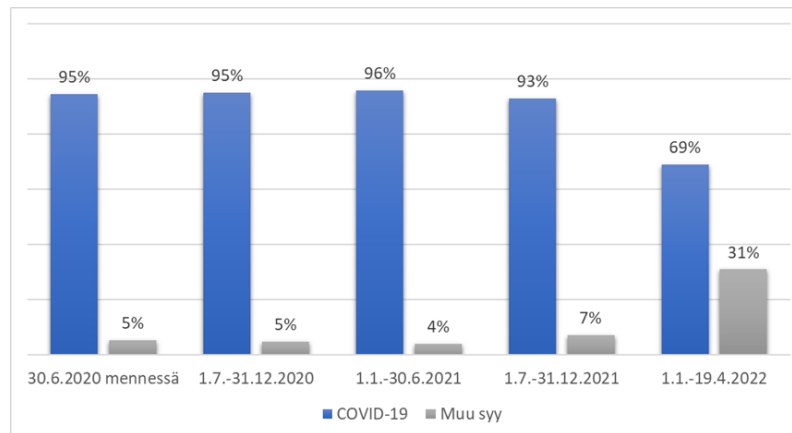
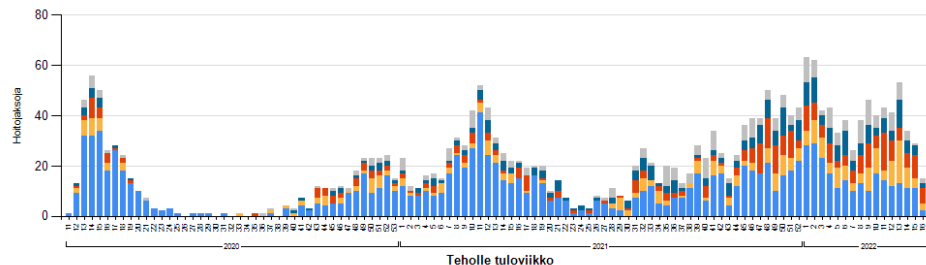


Viikoilla 16-17 uusia koronapositiivisia potilaita tuli tehohoitoon yhteensä 38, kun edellisellä 2 vk jaksolla heitä oli 55.

Tehohoidossakin oheislöydösten osuus on kasvanut ollen nyt jo lähes puolet.

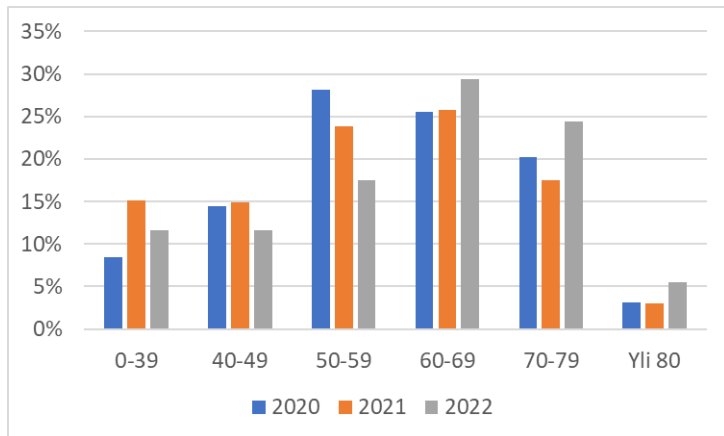
2.5.2022 mennessä yhteensä 2055 CoV-positiivista henkilöä on ollut Suomessa tehohoidossa.

Uusia Covid-19-tehohoitajaksija erva-alueittain (varmennetut)

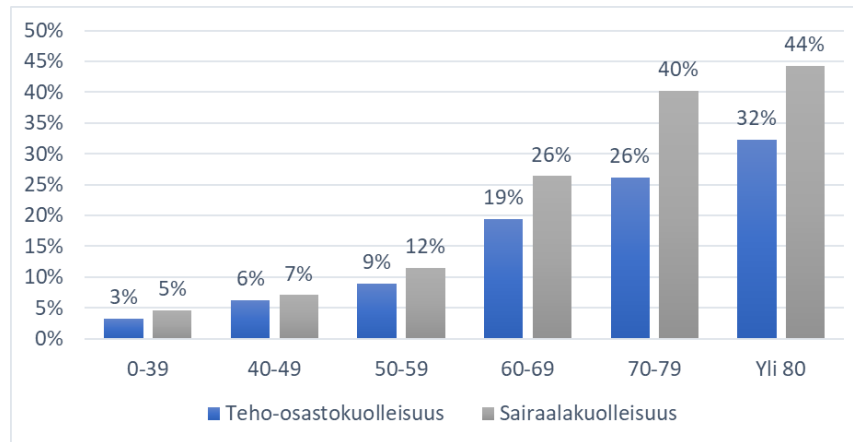


Koronasairauden takia tehohoidossa olleiden potilaiden ikäjakauma ja sairaalakuolleisuus 2020-2022

Lähde: Tehohoidon tilannekuva –raportti 4.5.2022



Koko epidemian ajalta iän mediaani on ollut 59 v. Vanhempien ikäluokkien osuus on kasvanut v. 2022.



Tehohoidossa olleista COVID-19-potilaista 21 % on menehtynyt kyseisen sairaalahoitajakson aikana. (2020-2021: 19 %; 2022: 27 %)

Omikron-aalto on rauhoittumassa; riskiryhmien suojaamiseen on kiinnitettävä yhä huomiota

- Mittaristo osoittaa epidemian kääntyneen huhtikuun aikana laskuun todennäköisesti koko maan alueella. Arvioitu tehollinen tartuttavuusluku on nyt 0,75-0.85 (90 % tn-väli). Luku on tasaisesti pienentynyt huhtikuun aikana ja kuvaa epidemian laskutrendiä.
- Sairaalahoidossa koronapositiivisuus on oheislöydös jo noin puolessa tapauksista kaikissa kategorioissa (esh, pth, teho).
- Väestössä virusta liikkuu vielä runsaasti. Täyteen rokotussuojaan ja itsensä suojaamiseen tartunnalta kannattaa kiinnittää huomiota.
- 30 vrk:n sisällä positiivisesta testistä menehtyneitä on edelleen paljon.
- Tartunta voi johtaa vakavaan koronasairauteen riskiryhmissä (rokottamattomuus, perussairaudet, korkea ikä). Hyvän turvan vakavaa tautia vastaan antaa vain täysi ja suositusten mukaisesti tehostettu rokotussuoja.



Covid-19 rokotukset

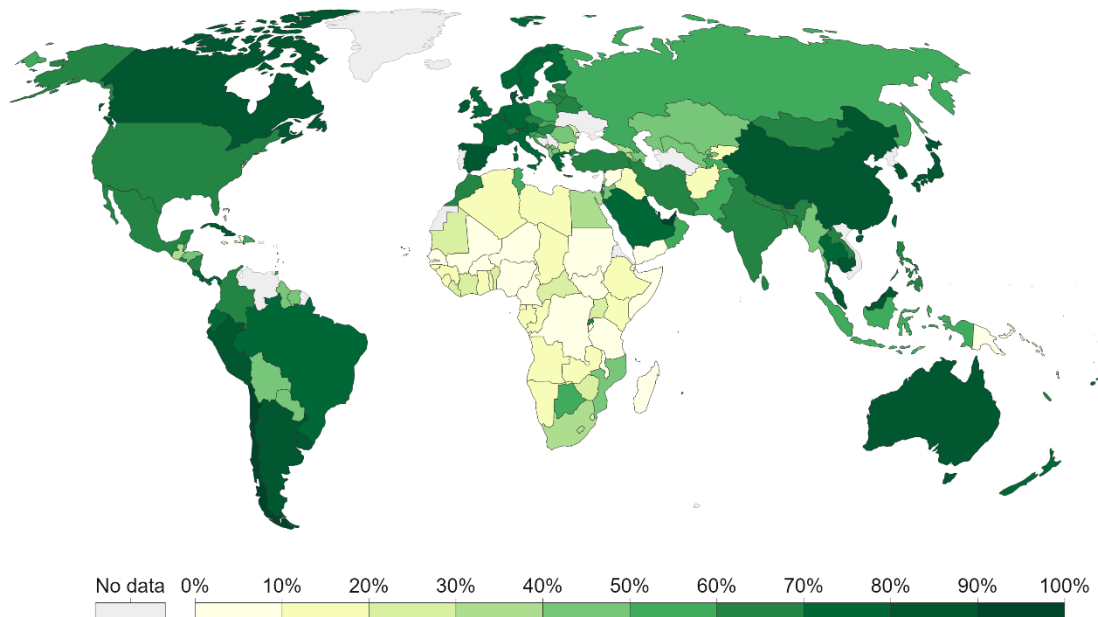
5.5.2022

59,3 % maailman väestöstä on saanut täyden perusrokotussarjan

Share of people who completed the initial COVID-19 vaccination protocol, May 3, 2022

Our World
in Data

Total number of people who received all doses prescribed by the initial vaccination protocol, divided by the total population of the country.



Source: Official data collated by Our World in Data – Last updated 4 May 2022

OurWorldInData.org/coronavirus • CC BY

Note: Alternative definitions of a full vaccination, e.g. having been infected with SARS-CoV-2 and having 1 dose of a 2-dose protocol, are ignored to maximize comparability between countries.

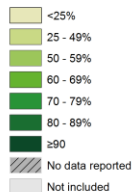
Rokotuskattavuus 18+

Täysi perussarja

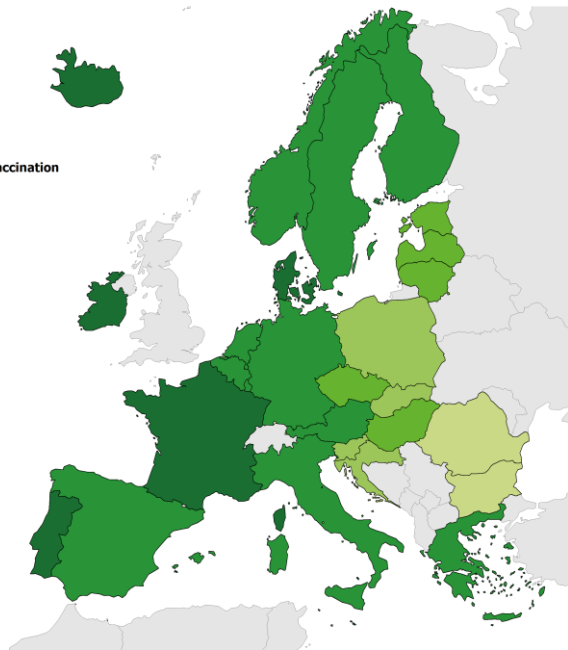
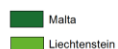
EU/ETA 83,1 % (Suomi 87,5 %)



Uptake of the primary course of COVID-19 vaccination among the total population in EU/EEA countries as of 17 April 2022



Countries not visible in the main map extent



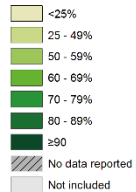
Administrative boundaries: © EuroGeographics
The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. ECDC. Map produced on: 21 Apr 2022

Tehosteannos

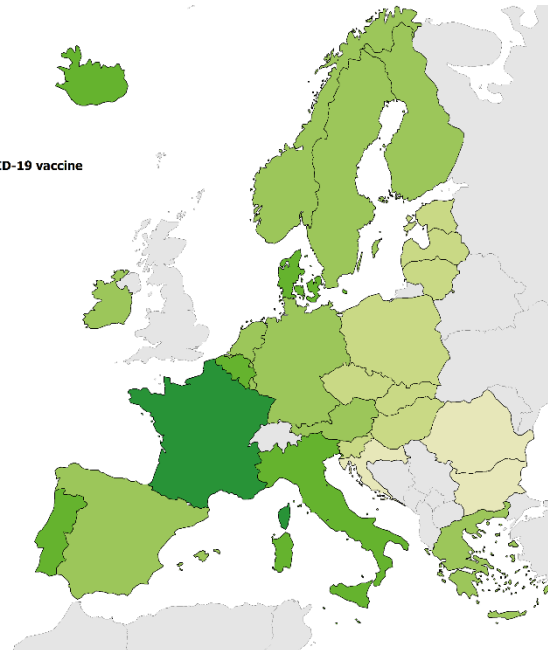
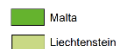
EU/ETA 62,1 % (Suomi 64,3 %)



Uptake of a booster/additional dose of COVID-19 vaccine among the total population in EU/EEA countries as of 17 April 2022



Countries not visible in the main map extent



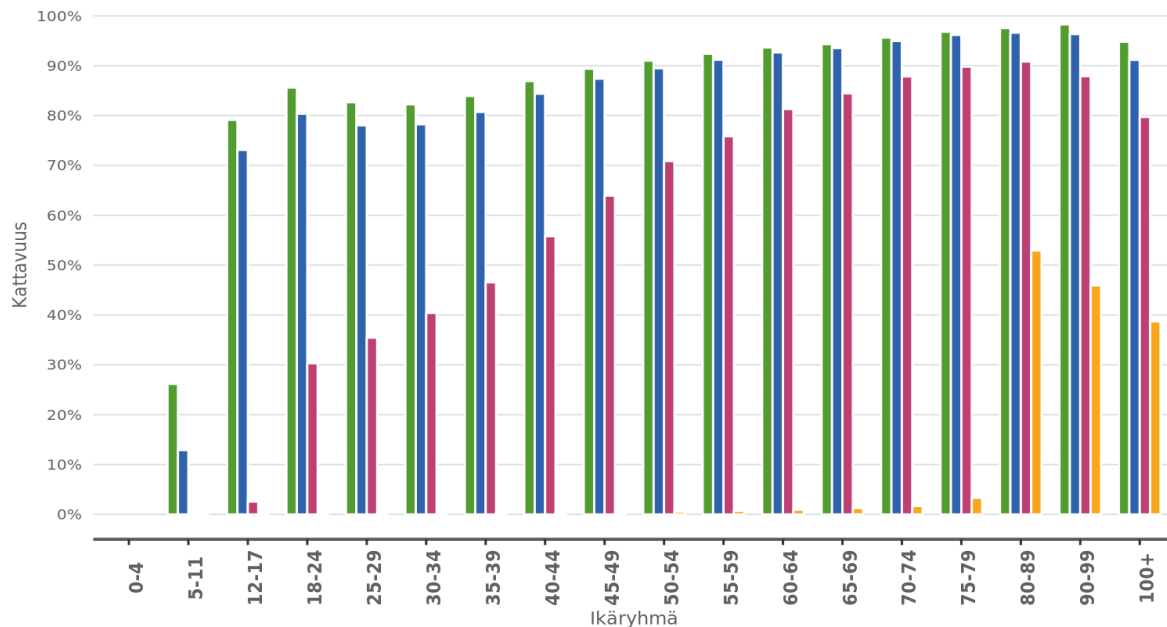
Administrative boundaries: © EuroGeographics
The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union. ECDC. Map produced on: 21 Apr 2022

2. annoksen kattavuus on 87,5 % (18+)

Yli 80 vuotta täyttäneillä 4. annoksen kattavuus on 51,7%

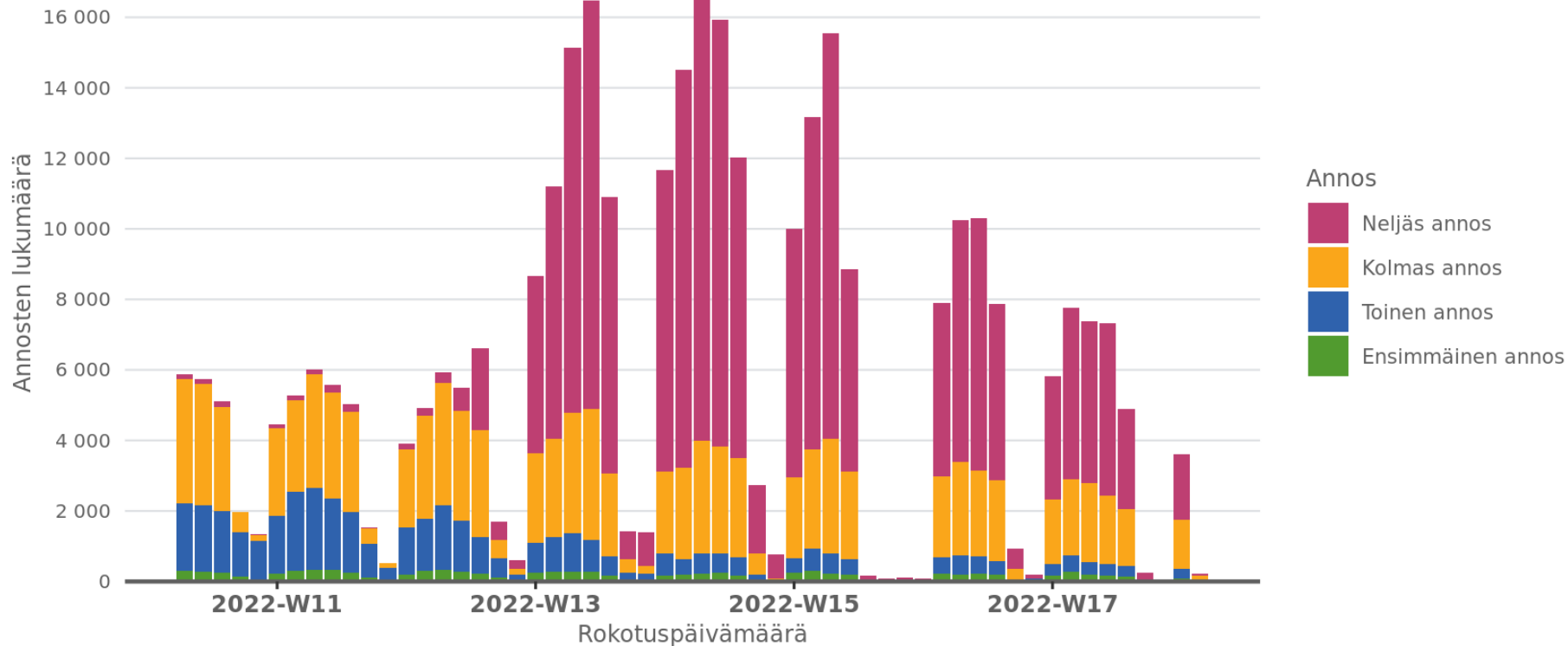
Rokotuskattavuus ikäryhmittäin

Annos ■ Ensimmäinen annos ■ Toinen annos ■ Kolmas annos ■ Neljäs annos



	1. annos	2. annos	3. annos
12 vuotta täyttäneet	88,9 %	86,4 %	59,6 %
18 vuotta täyttäneet	89,7 %	87,5 %	64,3 %
60 vuotta täyttäneet	95,5 %	94,7 %	86,5 %

Annetut annokset rokotuspäivän mukaan



THL:n suositus neljänsistä koronarokotteista laajenee

THL suosittelee, että kunnat tarjoavat neljännen koronarokoteannoksen:

- myös niille iäkkäille, jotka ovat järjestetyn kotihoidon tai omaishoidon piirissä
- muillekin iäkkäille, joiden terveys ja toimintakyky ovat heikentyneet, jotka eivät selviä yksin kotona

Suositus perustuu ajantasaiseen koronaepidemian ja rokotteiden suojatehon seurantatietoihin sekä Kansallisen rokotusasiantuntijaryhmän (KRAR) lausuntoon. THL tiedottaa muutoksesta ja sen perusteista yksityiskohtaisemmin verkkosivuillaan

Neljättä koronarokotetta eli toista tehosteannosta on suositeltu jo aikaisemmin:

- 12 vuotta täyttäneille vakavasti immuunipuutteisille
- 80 vuotta täyttäneille
- kaikille hoivakodeissa asuville iäkkäille

STM:n ja THL:n

TILANNEKATSAUS
KORONAVIRUS-
TILANTEESTA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET