

## Hybridistrategian seuranta – tilannearvioraportti 15.5.2020

Koronavirusepidemian torjuntaan tähtäävän Suomen hybridistrategian vaikuttavuutta seurataan epidemiologisten, lääketieteellisten ja toiminnallisten mittareiden avulla. Strategian avulla pyritään hallituksen 6.5. antaman periaatepäätöksen mukaan ”estämään viruksen leviämistä yhteiskunnassa, turvaamaan terveydenhuollon kantokyky ja suojelemaan erityisesti riskiryhmiin kuuluvia ihmisiä”.

Strategian vaikuttavuutta seurataan monipuolisten mittareiden avulla. Tavoitteena on, että epidemiatilanteen mahdollisiin muutoksiin reagoidaan ajoissa.

STM ja THL tulevat jatkossa kerran viikossa tuottamaan tilannearvion epidemian tilasta sekä valtakunnallisesti että alueellisesti. Mittareiden arvot ja vertailu edellisviikkoon on esitetty taulukossa 1 ja 2. Taulukoihin tulee joitakin lisäyksiä myöhemmässä vaiheessa tietojen kertyessä.

### Valtakunnallinen tilannearvio (taulukko 1)

Suomessa COVID-19 epidemia on hidastunut merkittävästi verrattuna huhtikuun alun tilanteeseen. Viikoittain tartuntatautirekisteriin ilmoitettavat keskimääräiset tapausmäärät ovat laskeneet selvästi jo yli kuukauden ajan. Arvioitu tartuttavuusluku on 0,6-0,85 (95 % luottamusväli). Tämä tarkoittaa, ettei Suomen epidemia enää kasva.

Keskimääräinen tapausilmaantuvuus viikolla 11 (4-10.5.2020) oli 9,9/100 000 väestö, ja oli edellisviikosta laskenut.

Koko Suomen yhteenlaskettu tapausmäärä 13.5.2020 oli 6054 varmistettua tapausta, joista 282 on menehtynyt. Parantuneita arvioidaan olevan noin 4300. Sairaalahoidossa oli 157 potilasta, joista tehohoidossa 35. Sairaalahoidossa olevien potilaiden määrä on laskenut usean viikon ajan.

Testikapasiteetti ja testattujen määrä on kasvanut huomattavasti, mutta positiivisten osuus taas laskenut.

### Alueellinen tilannearvio (taulukko 2)

Sairaanhoidopiireistä Itä-Savon, Kymenlaakson, Pohjois-Karjalan, Satakunnan alueella ja Ahvenanmaan maakunnassa ei todettu uusia tapauksia seurantajakson aikana. Yhdeksän sairaanhoidopiirin alueella viikoittainen tapausilmaantuvuus laski, mutta nousi tarkastelujakson aikana jonkin verran Keski-Pohjanmaan, Päijät-Hämeen, Länsi-Pohjan, Etelä-Pohjanmaan, Etelä-Savon, Etelä-Karjalan, Keski-Suomen ja Pohjois-Savon sairaanhoidopiireissä edellisestä viikosta. Suurimmassa osassa alueita muutokset olivat kuitenkin pieniä. Valtakunnallista keskiarvoa suurempi ilmaantuvuus todettiin vain Helsingin ja Uudenmaan (26,2/100 000) sekä Länsi-Pohjan sairaanhoidopiireissä (24,8/100 000).

Väestöön suhteutettuna testejä on tehty eniten Länsi-Pohjan sairaanhoidopiirissä (4517,8/100 000) ja vähiten Vaasan sairaanhoidopiirissä (1115/100 000).

Erityisvastuualueilla terveydenhuollon tilanne on melko rauhallinen, eikä tehohoidon kapasiteetti ole missään vaiheessa ylittynyt. On syytä huomata, että kaikista sairaalaan otetuista lähes 80% on ollut HYKS erityisvastuualueen sairaaloissa.

<b>Taulukko 1. Koko maa</b>	<b>Tarkastelujaksot</b>		
<b>Epidemiologiset mittarit</b>	<b>4-10.5.2020</b>	<b>muutos</b>	<b>27.4.-3.5.2020</b>
Viikon keskiarvo uusien tapausten ilmaantuvuudessa (tapauksia/100000 väestö)	9,9	-1,8	11,7
Parantuneiden arvioitu määrä (13.5.2020 ja 6.5.2020)	4300	700	3600
Tartuttavuusluku	0.60-0.85		
<b>Lääketieteelliset mittarit</b>	<b>13.5.2020</b>	<b>muutos</b>	<b>6.5.2020</b>
<b>Toteutuneet</b>			
Akuutisairaalahoidossa olevien potilaiden lukumäärä	157	-27	184
Josta tehohoidossa	35	-9	44
Menehtyneet, yhteensä	284	32	252
<b>Ennusteet</b>			
Uusia akuutisairaalahoitjaksoja tulevalle viikolle	62-86		
Uusia tehohoitojaksoja tulevalle viikolle	11-19		
<b>Toiminnalliset mittarit</b>	<b>4-10.5.2020</b>	<b>muutos</b>	<b>27.4.-3.5.2020</b>
Viikottainen testien määrä / 100000 väestö	374	12,6	361
Positiivisten osuus testatuista epäillyistä (%)	2,65 %	-0,59 %	3,23 %

Tarkastelujakso	Epidemiologiset mittarit			Toiminnalliset mittarit	
	4-10.5.2020	muutos	27.4.-3.5.2020	13.5.2020	
Sairaanhoitopiiri tai itsehallintoalue	Viikon keskiarvo uusien tapausten ilmaantuvuudessa (tapauksia/100000 väestö)	muutos ed. viikkoon	ed viikko	Tehtyjen testien määrä / 100000 väestö	Positiivisten osuus testatuista epäillyistä (%)
Ahvenanmaa	0,0	0,0	0,0	1827	2,0
Etelä-Karjala	2,1	1,3	0,8	1259	1,1
Etelä-Pohjanmaa	3,6	3,1	0,5	1143	1,6
Etelä-Savo	2,0	2,0	0,0	1695	2,9
Helsinki ja Uusimaa	26,2	-6,2	32,4	3718	6,9
Itä-Savo	0,0	0,0	0,0	1354	1,8
Kainuu	1,4	-1,4	2,8	2278	3,9
Kanta-Häme	4,7	-3,5	8,2	1598	3,8
Keski-Pohjanmaa	6,5	6,5	0,0	1442	1,6
Keski-Suomi	1,2	1,2	0,0	1391	3,7
Kymenlaakso	0,0	-2,4	2,4	1425	1,7
Lappi	0,9	0,0	0,9	3112	2,0
Länsi-Pohja	24,8	3,3	21,5	4518	5,1
Pirkanmaa	2,4	-1,1	3,5	2576	1,9
Pohjois-Karjala	0,0	0,0	0,0	1423	1,0
Pohjois-Pohjanmaa	0,7	-0,8	1,5	2015	1,6
Pohjois-Savo	2,0	0,4	1,6	1627	3,3
Päijät-Häme	6,7	5,7	1,0	1957	2,2
Satakunta	0,0	-0,9	0,9	1728	1,4
Vaasa	0,6	-0,6	1,2	1115	2,8
Varsinais-Suomi	4,5	-0,7	5,2	1801	3,6

Linkki: STM – THL tiedote Koronavirusepidemiaa seurataan monipuolisten mittareiden avulla

[https://stm.fi/artikkeli/-/asset\\_publisher/koronavirusepidemiaa-seurataan-monipuolisten-mittareiden-avulla](https://stm.fi/artikkeli/-/asset_publisher/koronavirusepidemiaa-seurataan-monipuolisten-mittareiden-avulla)

Linkki: Valtioneuvoston periaatepäätös suunnitelmasta koronakriisin hallinnan hybridistrategiaksi

[https://valtioneuvosto.fi/artikkeli/-/asset\\_publisher/10616/valtioneuvoston-periaatepaatos-suunnitelmasta-koronakriisin-hallinnan-hybridistrategiaksi](https://valtioneuvosto.fi/artikkeli/-/asset_publisher/10616/valtioneuvoston-periaatepaatos-suunnitelmasta-koronakriisin-hallinnan-hybridistrategiaksi)

Linkki: Tehohoidon tilannekuva 13.5

[https://www.pssh.fi/documents/7796350/7841067/Tehohoidon+tilannekuva+-+Koordinoivan+toimiston+viikkoraportti+2020\\_05\\_13.pdf/1a786c6e-6155-4221-a709-c7c53036094f](https://www.pssh.fi/documents/7796350/7841067/Tehohoidon+tilannekuva+-+Koordinoivan+toimiston+viikkoraportti+2020_05_13.pdf/1a786c6e-6155-4221-a709-c7c53036094f)

Linkki: THL Tilannekatsaus koronaviruksesta <https://thl.fi/fi/web/infektiotaudit-ja-rokotukset/ajankohtaista/ajankohtaista-koronaviruksesta-covid-19/tilannekatsaus-koronaviruksesta>