

# Koronavirus

## Koronaepidemian vaikutukset hyvinvointiin, palveluihin ja talouteen

THL:n seurantaraportti, viikot 31–32/2020,  
12.8.2020

Valtakunnallisesti uusien tartuntojen määrä on edelleen varsin vähäinen, mutta niiden ilmaantuvuus on selvästi noussut heinäkuun alun lukuihin verrattuna. Suomessa oli viikon 33 alussa 7601 ilmoitettua tapausta (137 tapausta 100 000 asukasta kohden) ja tautiin liittyviä kuolemia oli raportoitu 333 (10.8.2020). Tuoreimman seitsemän päivän seurantajakson (1.–7.8.) aikana todettiin 129 uutta tapausta (2,3 tapausta 100 000 asukasta kohti). Edellisellä seurantajaksoilla (25.–31.7.) vastaava luku oli 71 (1,3 tapausta 100 000 asukasta kohden). Parantuneita arvioidaan olevan noin 6980 (yli 90 prosenttia todetuista tartuntatautitapauksista).

Aluehallintoviraston päätösten mukaisesti yli 500 henkilön yleisötilaisuudet ovat kiellettyjä 31.8. asti. Ulkotiloissa on mahdollista rajoitetusti järjestää yli 500 henkilön tilaisuuksia. Yli 500 henkilön tilaisuudet myös sisätiloissa voidaan sallia 1.8. alkaen erityisjärjestelyin. Ravintolakäynnit ovat mahdollisia, mutta asiakasmäärä ja sijoittelua on rajoitettu. Muutamien maiden osalta on luovuttu maahantulon rajoituksista, ja matkustamista muihin maihin suositellaan välttämään. Maahantulon rajoituksia on kiristetty koskemaan uusia maita.

TEM:n tietojen mukaan viikolla 33 (10.8.) kokoaikaisesti lomautettuja työttömiä työnhakijoita oli yhteensä yli 72 000. Lomautettujen määrä on vähentynyt edelleen selvästi, sillä heinäkuun alussa (6.7.) lomautettuja oli yli 30 000 enemmän. Alkaneet lomautusjaksot ovat myös vähentyneet ja viikolla 32 alkaneita lomautusjaksoja oli yhteensä 1521.

Digi- ja väestötietoviraston koronaneuvontaan tulleiden yhteydenottojen määrä vakiintui kesä-heinäkuun aikana uudelle tasolle, mutta elokuun alussa yhteydenottojen määrä on lisääntynyt selvästi. Yhteydenottoja oli viikolla 32 yhteensä yli 2000, kun heinäkuun aikana viikoittainen määrä oli noin puolet tästä.

Vuonna 2020 tehtiin avohuollon palvelujen käyntejä vähemmän kuin vuosina 2018–2019. Asiointipalveluissa puhelinyhteys, asiakirjamerkintä ilman asiakaskontaktia ja sähköinen asiointi vähenivät koronavirusepidemian aikana. Reaaliaikainen etäasiointi puolestaan yleistyi moninkertaisesti vuonna 2020 edellisvuoteen verrattuna. Käynnit ammattiryhmittäin vähenivät koronaepidemian aikana.

Omakannan käyttö, uudet palvelutapahtumat ja asiakirjat, uudet elinluovutustestamentit sekä alle 10-vuotiaan puolesta asioinnit lähtivät kasvuun elokuun alussa.

Koronaviruksen oirearvioita on heinäkuusta alkaen tehty huomattavasti enemmän kuin kesäkuussa. Viikolla 32 oirearvion tehneistä (yli 60 000) kehoitettiin lähes 10 000 (16 prosenttia) hakeutumaan terveydenhuollon päivystykseen.

Perustoimeentulotuen ja työttömyysturvan saajien määrät olivat korkeimmillaan kesäkuussa, mutta heinäkuussa tuen saajien määrät kääntyivät hienoiseen laskuun. Työttömyysturvan hakemuksia tuli eniten huhtikuussa, jonka jälkeen hakemuserät ovat laskeneet, mutta pysyneet edelleen hieman edellisvuotta suurempina. Perustoimeentulotuen hakemuserät olivat heinäkuussa suurinpiirtein edellisvuoden tasolla.

## Tässä viikkoraportissa kerrotaan:

- Lomautettujen määrä ja alkaneet lomautusjaksot vähentyneet
- Suomalaisten koronaan liittyvän tiedon tarve lisääntynyt uudelleen
- Avohuollon palvelujen käyntejä vuonna 2020 vähemmän kuin vuosina 2018–2019
- Avohuollon palvelujen käynnit alkuvuotta pienemmät
- Senioriasiakkaiden lukumäärät alkuvuotta pienemmät
- Omakannan käyttö lähti kasvuun elokuun alussa
- Uudet palvelutapahtumat ja asiakirjat
- Uusien elinluovutustestamenttien lukumäärä lähti kasvuun elokuun alussa
- Alle 10-vuotiaan puolesta asioinnit ennätyskorkealla elokuun alussa
- Perustoimeentulotuen ja työttömyysturvan saajien määrät kääntyivät hienoiseen laskuun heinäkuussa
- Koronaviruksen oirearvioita tehtiin yli 60 000 viikolla 32

Viikkoraportin tietoja julkaistaan myös verkkosivulla: [thl.fi/koronanvaikutukset](https://thl.fi/koronanvaikutukset)

[Katso aiemmat viikkoraportit täältä](#)

### **Viikkoraportin ovat toimittaneet:**

Juha Honkatukia, tutkimuspäällikkö, THL

Vuokko Härmä, erikoissuunnittelija, THL

Vesa Jormanainen, johtava asiantuntija, THL

Laura Kestilä, tutkimuspäällikkö, THL

Kimmo Parhiala, yksikönpäällikkö, THL

Pekka Rissanen, tietoylijohtaja, THL

Sähköpostiosoitteet ovat muotoa [etunimi.sukunimi@thl.fi](mailto:etunimi.sukunimi@thl.fi)

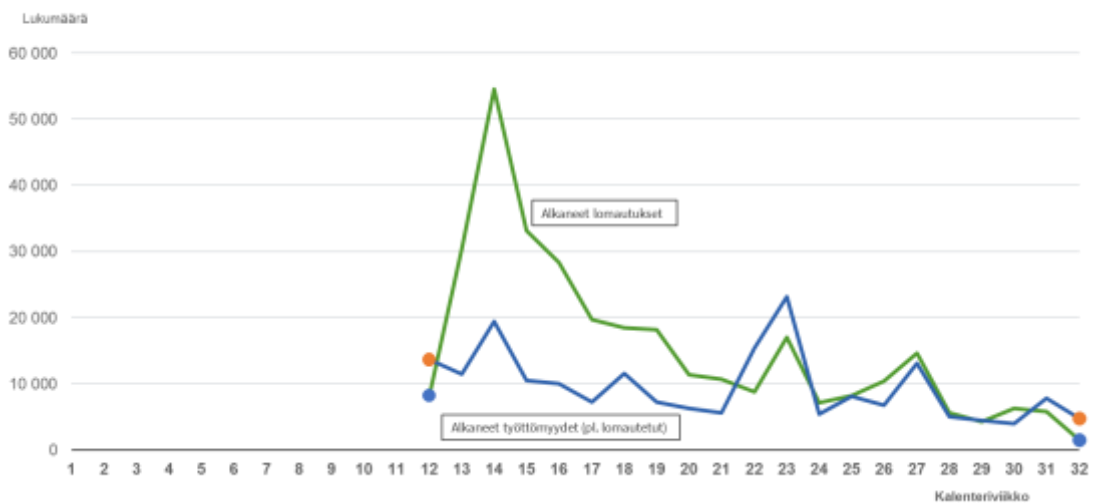
# Väestön terveys, hyvinvointi ja elinolot

## Lomautettujen määrä ja alkaneet lomautusjaksot vähentyneet

Juha Honkatukia ja Laura Kestilä

Alkaneet lomautusjaksot lisääntyivät koronaepidemian alkuvaiheessa selvästi. Lomautukset kohdistuivat erityisesti palvelu- ja myyntityöntekijöihin, mikä heijastaa matkailun sekä hotelli- ja ravintola-aloihin kohdistuneita rajoituksia. TEM:n tietojen mukaan alkaneiden lomautusjaksojen määrä oli korkeimmillaan viikolla 14, jolloin alkaneita lomautusjaksoja oli yli 54 000. Alkaneet lomautusjaksot ovat vähentyneet kevään ja kesän kuluessa ja viikolla 32 alkaneita lomautusjaksoja oli enää 1521. Alkaneita työttömyysjaksoja oli vastaavalla viikolla 4712.

Suurin kasvu lomautettujen määrässä ajoittui huhtikuun alkuun ja lomautettujen määrä oli korkeimmillaan toukokuun alkupuolella (11.5.), jolloin lomautettuja oli yhteensä yli 170 000. Lomautettujen lukumäärä alkoi kääntyä laskuun toukokuun loppupuolella ja kesäkuussa. Viikolla 33 (10.8.) kokoaikaisesti lomautettuja työttömiä työnhakijoita oli yhteensä yli 72 000, mikä on reilu 30 000 vähemmän kuin heinäkuun alussa (6.7.). Lomautettujen määrän ammattiryhmittäistä kehitystä viikoittain voi tarkastella [TEM:n seurannassa](#).



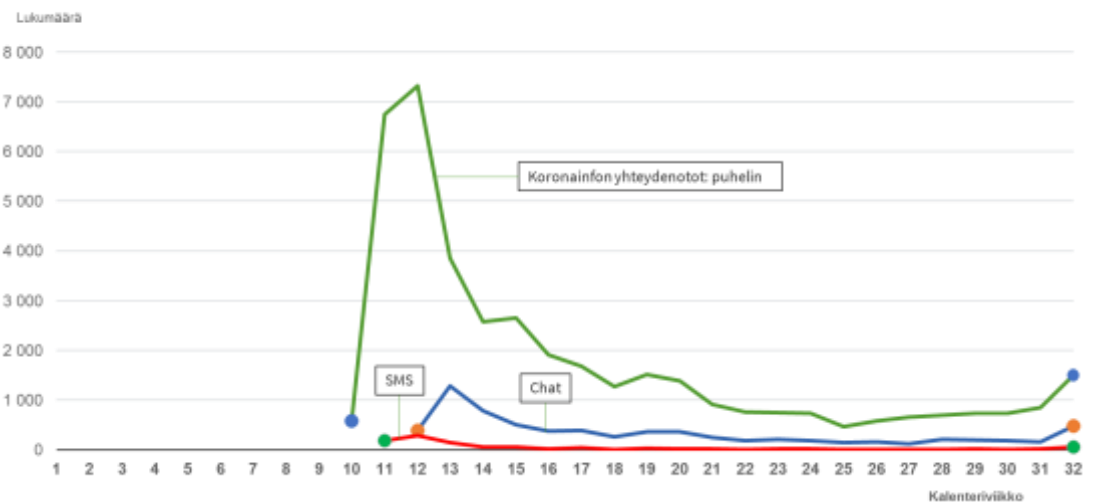
Kuvio: Alkaneet lomautusjaksot ja työttömyysjaksot viikoilla 12–32. Lähde: TEM. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020.

# Väestön neuvonta ja ohjaus

## Suomalaisten koronaan liittyvän tiedon tarve lisääntynyt uudelleen

Marko Lähteenmäki, Minna Kuitunen ja Anna-Leena Lohiniva

Suomalaisten korona-epidemiaan liittyvien yhteydenottojen määrä Digi- ja väestötietoviraston koronaneuvontaan oli suurimmillaan viikolla 12, jolloin yhteydenottoja oli yhteensä lähes 8000. Tämän jälkeen yhteydenottojen määrä väheni ja vakiintui kesä-heinäkuussa uudelle tasolle. Elokuun alussa yhteydenottojen määrä on lisääntynyt kuitenkin uudelleen. Yhteydenottoja oli viikolla 32 yhteensä yli 2000, kun heinäkuun aikana viikoittainen määrä oli noin puolet tästä.



Kuvio: Yhteydenotot puhelimitse, chat-viestillä ja tekstiviestillä (SMS) Digi- ja väestötietoviraston koronaneuvontaan viikoilla 10–32. Lähde: Digi- ja väestötietovirasto. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020.

Digi- ja väestötietoviraston palvelukanavissa kysyttiin viikoilla 31–32 muun muassa:

- Erilaisia oireita/flunssaa; onko koronaa ja mitä teen, mihin otan yhteyttä, pääsenkö testeihin, pitääkö olla karanteenissa?
- Hengityssuojaimista ja suosituksista
- Tapahtumiin tai juhliin osallistumisista
- Yleisesti kysymyksiä testeistä; pääseekö testeihin, mihin voin mennä?
- Ulkomailta paluusta ja ulkomailta tulevista vieraista; mitä pitää ottaa huomioon, karanteeni?
- Matkustusrajoituksista
- Yleistä koronasta ja sen levinneisyydestä

[THL:n kalvopaketti kansalaisten riskikäsityksistä](#)

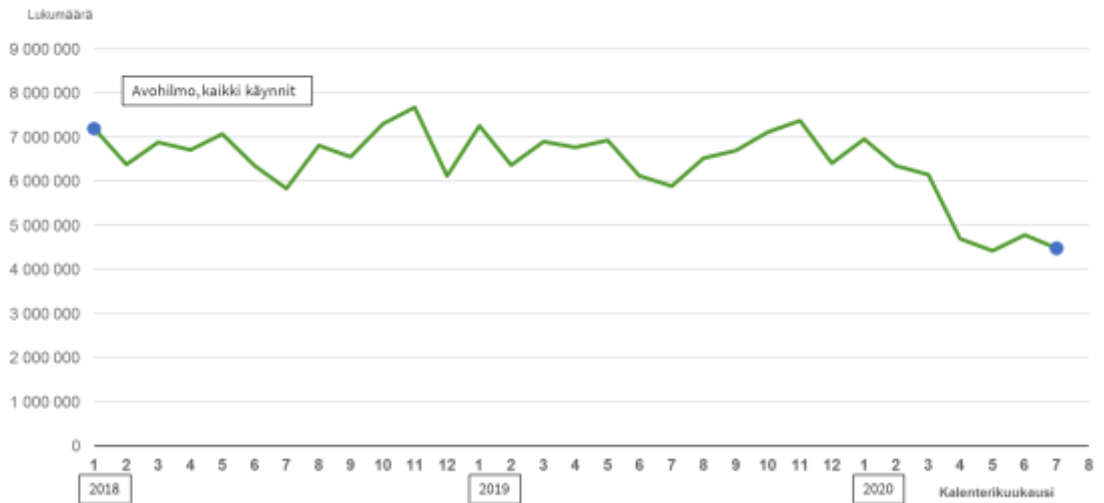
[Thl.fin koronasisältöjen käytön reaaliaikainen trendi](#)

## Palvelut ja etuudet

### Avohuollon palvelujen käyntejä vuonna 2020 vähemmän kuin vuosina 2018–2019

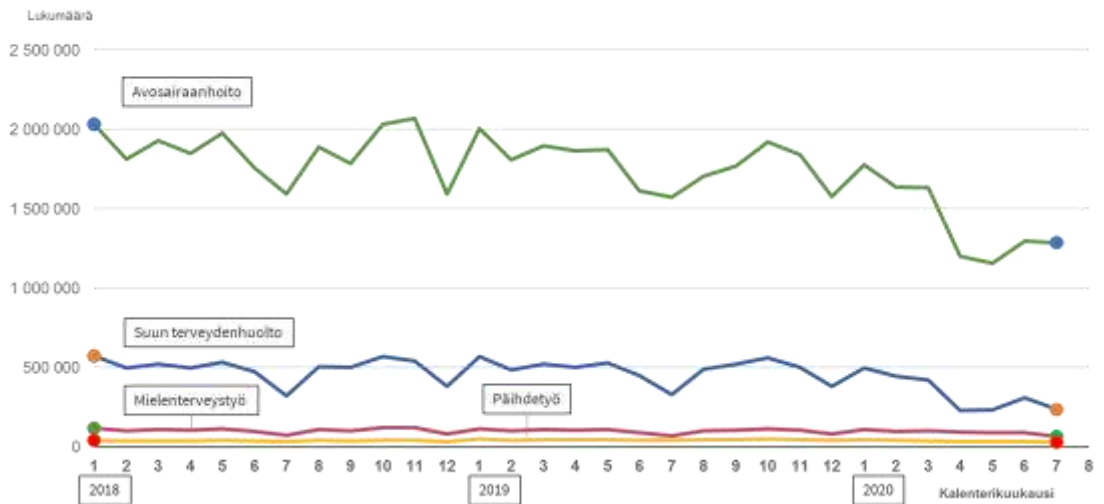
Vesa Jormanainen

Avohilmoon rekisteröitiin 6–7 miljoonaa käyntiä kuukausittain vuosina 2018–2019. Käyntien kokonaismäärä väheni 4–5 miljoonan tasolle koronavirusepidemian aikana huhtikuusta 2020 alkaen. Aikasarjassa vuoden 2020 kesä- ja heinäkuun käyntimäärät voivat vielä muuttua, koska rekisteröintitietoja päivitetään takautuvasti.



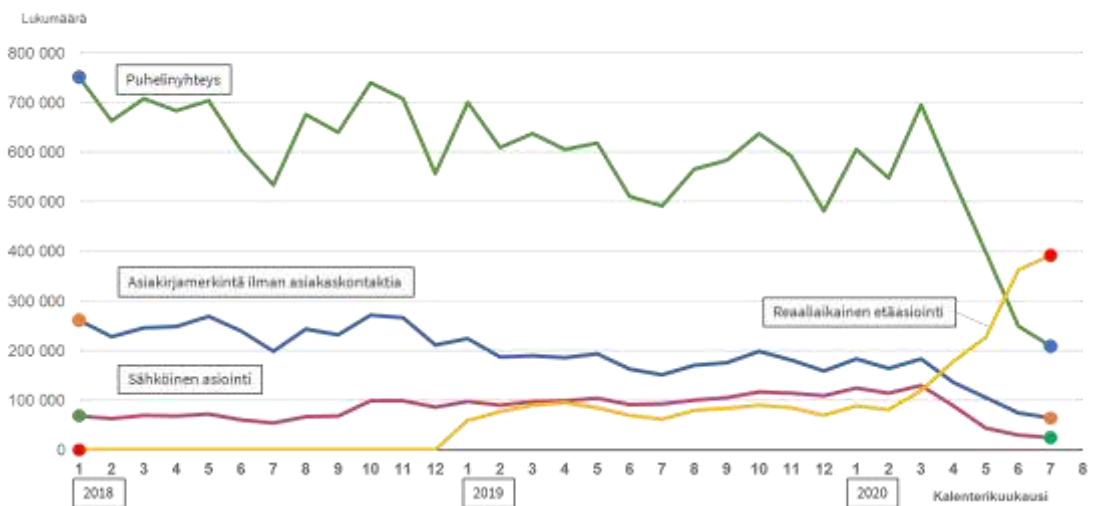
Kuvio: Kaikki Avohilmoon rekisteröidyt käynnit kuukausittain vuosina 2018–2020. Lähde: THL, Avohilmo. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020.

Avosairanhoidon ja suun terveydenhuollon käyntimäärät vähenivät koronavirusepidemian alussa toistaiseksi alemmalle tasolle. Vastaavaa vähenemistä ei havaita mielenterveyshuollon tai päihdetyön käyntimäärissä.



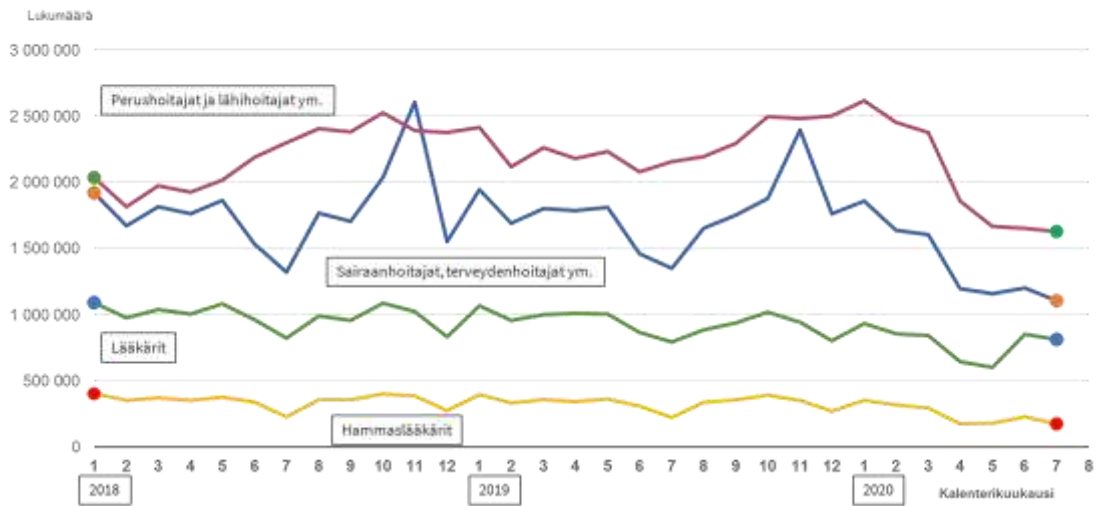
Kuvio: Avohilmoon rekisteröidyt avosairaanhoidon, suun terveydenhuollon, mielenterveyshuollon ja päihdetyksen käynnit kuukausittain vuosina 2018–2020. Lähde: THL, Avohilmo. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020.

Asiointikäynnit vähenivät koronavirusepidemian alussa lukuun ottamatta reaaliaikaista etäasiointia. Puhelinyhteys ja asiakirjamerkintä ilman asiakaskontaktia olivat laskevalla trendillä jo ennen koronavirusepidemiaa. Sähköinen asiointi oli nousevalla trendillä ennen koronavirusepidemiaa. Reaaliaikainen etäasiointi on moninkertaistunut vuonna 2020 verrattuna vuoteen 2019.



Kuvio: Avohilmoon rekisteröidyt asiointikäynnit kuukausittain vuosina 2018–2020. Lähde: THL, Avohilmo. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020.

Avohilmoon kuukausittain rekisteröidyt käynnit ammattiryhmittäin vähenivät koronavirusepidemian alussa. Käyntimäärät vähenivät erityisen paljon perushoitajilla ja lähihoitajilla sekä sairaanhoitajilla ja terveydenhoitajilla. Sairaanhoitajien ja terveydenhoitajien käyntimäärissä havaitaan tunnusomaiset suuret käyntimäärät marraskuussa influenssarokotusten aikaan. Muilla ammattiryhmillä perushoitajia ja lähihoitajia lukuun ottamatta havaitaan tunnusomaiset käyntimäärien laskut heinä- ja joulukuussa.

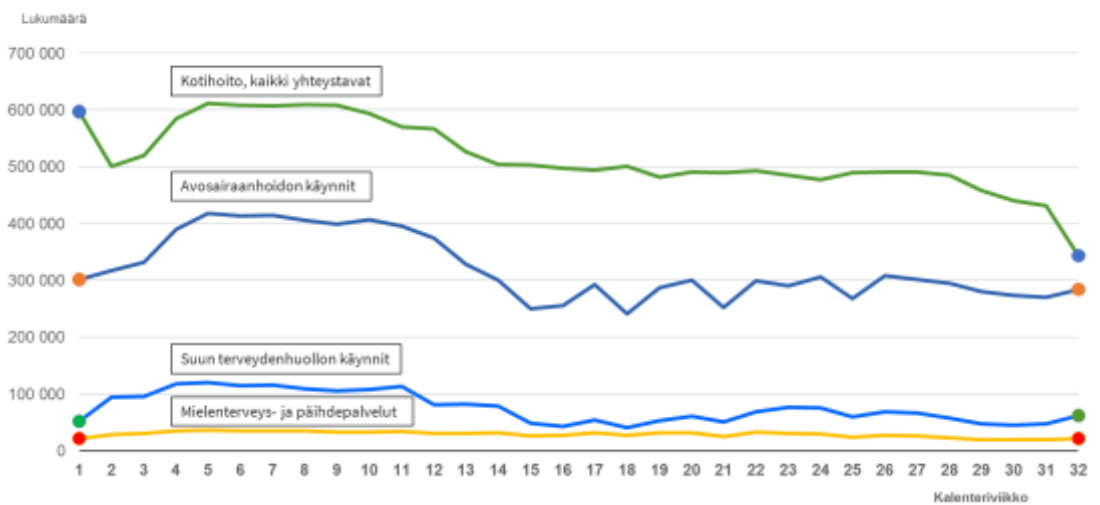


Kuvio: Avohilmoon rekisteröidyt käynnit ammattiryhmittäin ja kuukausittain vuosina 2018–2020. Lähde: THL, Avohilmo. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020.

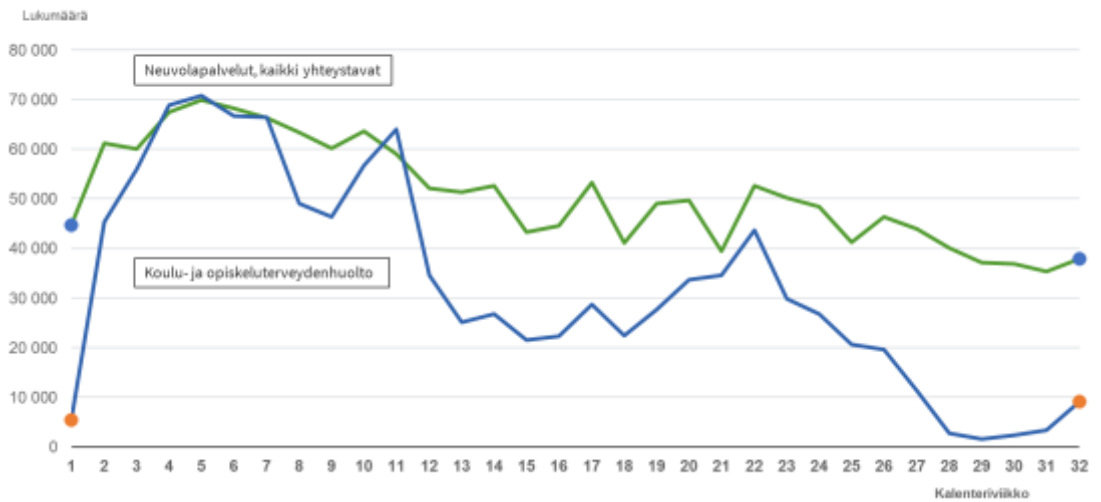
## Avohuollon palvelujen käynnit alkuvuotta pienemmät

Vesa Jormanainen ja Juliaana Nauha

Kotihoidon, avosairaanhoidon, suun terveydenhuollon sekä mielenterveys- ja päihdepalvelujen käynnit viikoittain vähenivät koronavirusepidemian alussa (viikot 11–12) ja asettuivat uusille, aiempaa matalammille tasoilleen. Vastaavat muutokset havaittiin myös neuvolapalveluissa sekä koulu- ja opiskeluterveydenhuollossa. Viimeisimpien viikkojen 30–32 käyntitiedot ovat alustavia ja ne muuttuvat, kun tietoja päivitetään takautuvasti.



Kuvio: Kotihoidon, avosairaanhoidon, suun terveydenhuollon sekä mielenterveys- ja päihdepalvelujen käynnit viikoilla 1–32. Lähde: THL, Avohilmo. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020.

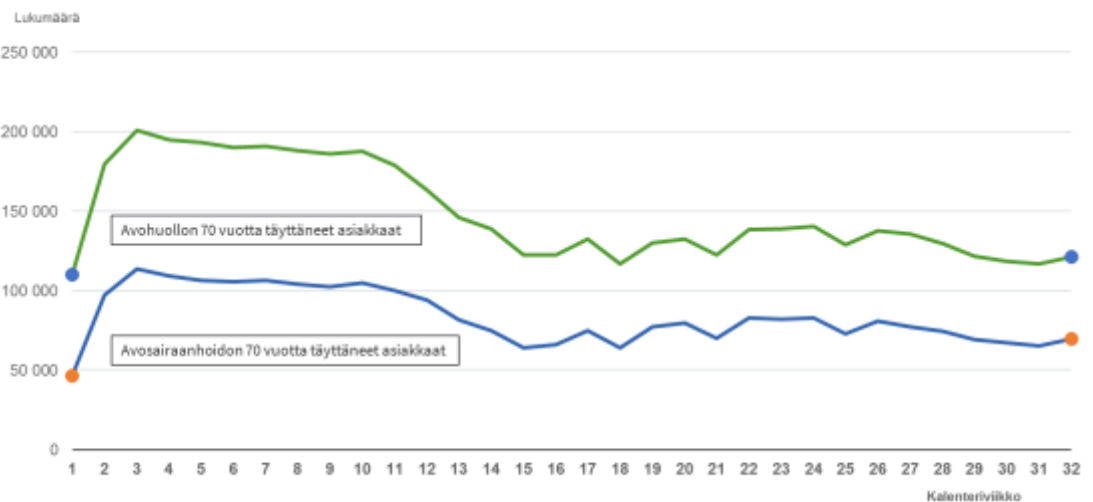


Kuvio: Neuvolapalvelujen sekä koulu- ja opiskeluterveydenhuollon käynnit viikoilla 1–32. Lähde: THL, Avohilmo. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020.

## Senioriasiakkaiden lukumäärät alkuvuotta pienemmät

Vesa Jormanainen ja Juliaana Nauha

Senioriasiakkaiden (70 vuotta täyttäneet henkilöt) lukumäärät avohuollossa ja avosairaanhoidossa vähenivät koronavirusepidemian alussa (viikot 11–12) ja asettuivat toistaiseksi pysyvästi aiempaa alemmille tasoilleen.



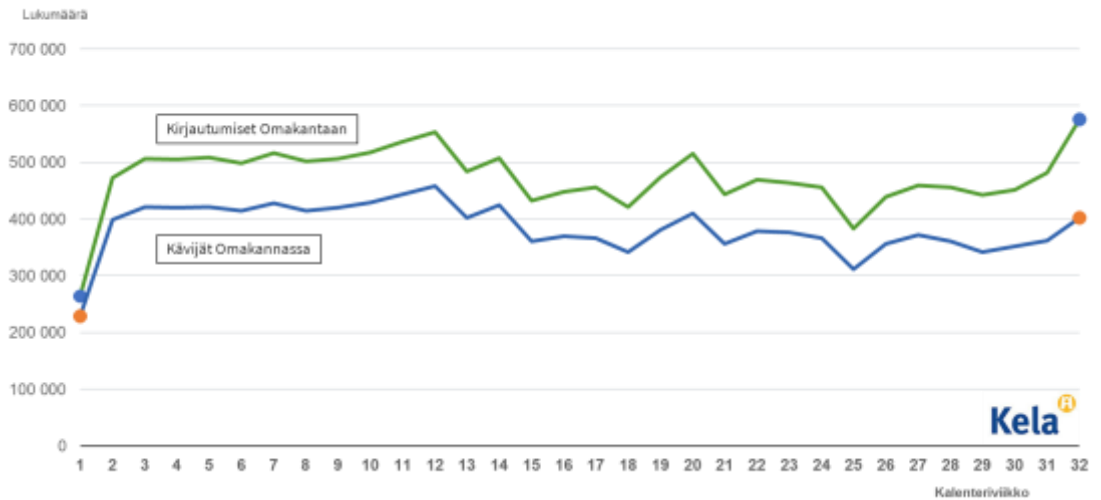
Kuvio: Avohuollon ja avosairaanhoidon senioriasiukkaat (70 vuotta täyttäneet) viikoilla 1–32. Lähde: THL, Avohilmo. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020.



## Omakannan käyttö lähti kasvuun elokuun alussa

Vesa Jormanainen, Ari Helin ja Taina Sairanen

Omakannan kävijöiden ja palveluun kirjautumisten lukumäärät lähtivät selvään kasvuun heinä-elokuussa.

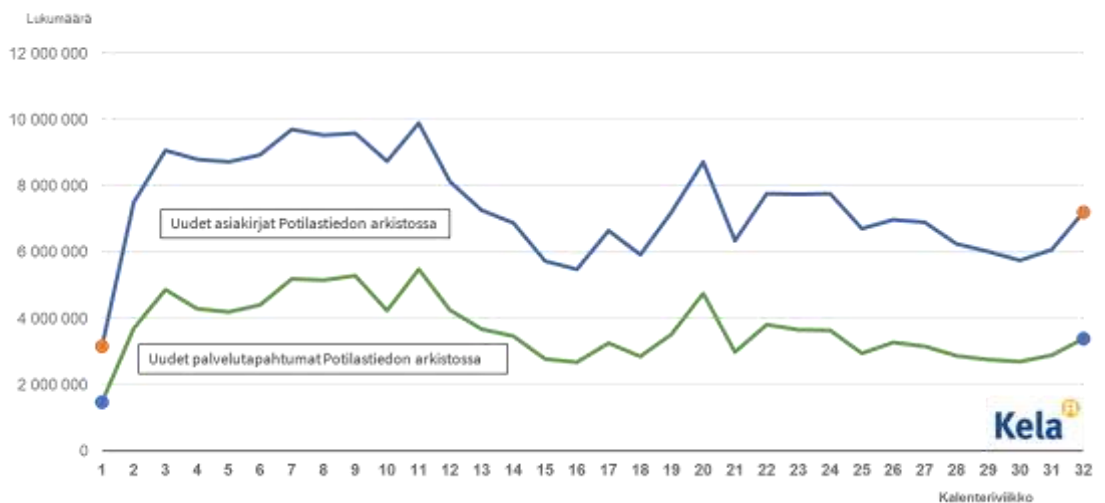


Kuvio: Omakantaa käyttäneet henkilöt ja palveluun kirjautumiset viikoilla 1–32. Lähde: Kela, Kanta-palvelut. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020.

## Uudet palvelutapahtumat ja asiakirjat

Vesa Jormanainen, Ari Helin ja Taina Sairanen

Uusia palvelutapahtumia ja asiakirjoja rekisteröitiin Potilastiedon arkistoon heinä-elokuun vaihteessa enemmän kuin kesä-heinäkuussa yleisesti.

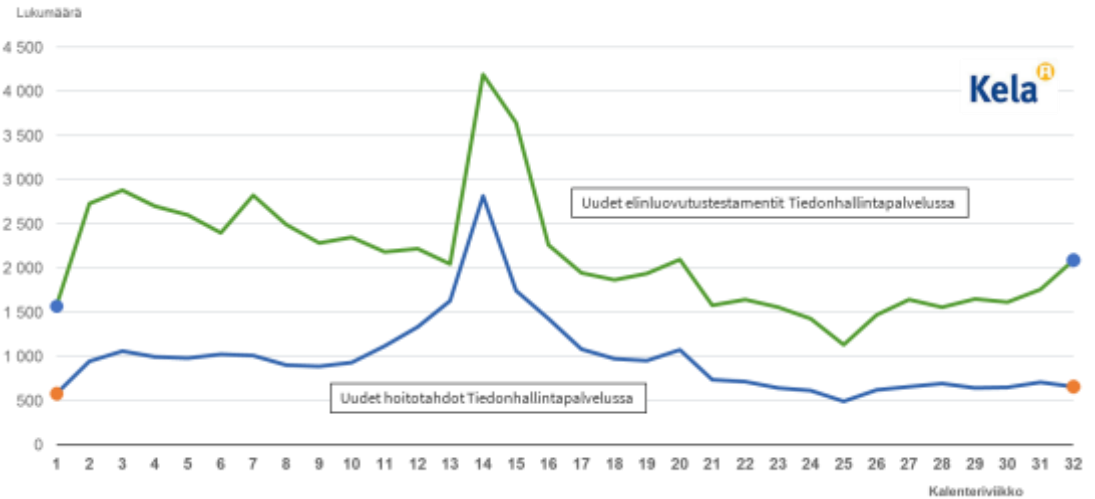


Kuvio: Uudet palvelutapahtumat ja asiakirjat Potilastiedon arkistossa viikoilla 1–32. Lähde: Kela, Kanta-palvelut. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020.

## Uusien elinluovutustestamenttien lukumäärä lähti kasvuun elokuun alussa

Vesa Jormanainen, Ari Helin ja Taina Sairanen

Uusia elinluovutustestamentteja ja hoitotahtoja rekisteröitiin Kanta-palveluihin tavanomaista runsaammin viikoilla 12–16. Heinä-elokuun vaihteessa uusien elinluovutustestamenttien viikoittainen lukumäärä on nousevalla trendillä.

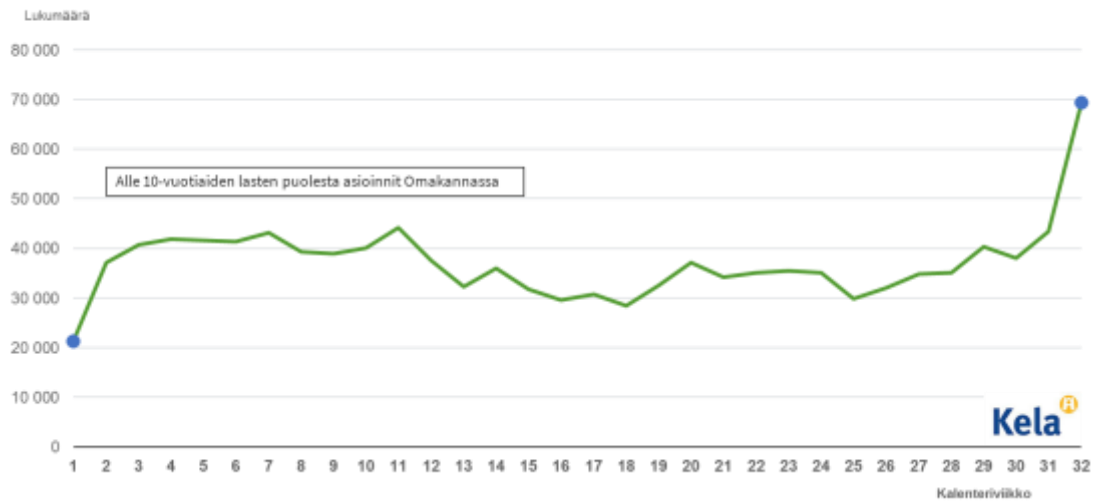


Kuvio: Uudet elinluovutustestamentit ja hoitotahdot viikoilla 1–32. Lähde: Kela, Kanta-palvelut. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020.

## Alle 10-vuotiaan puolesta asiointit ennätyskorkealla elokuun alussa

Vesa Jormanainen, Ari Helin ja Taina Sairanen

Huoltajien alle 10-vuotiaiden lastensa puolesta asiointit vähenivät jonkin verran koronavirusepidemian alussa. Lastensa puolesta asiointien lukumäärä kääntyi heinäkuussa nousuun ja puolesta asiointeja tehtiin erityisen paljon viikolla 32 (3.–9.8.).



Kuvio: Alle 10-vuotiaiden lasten puolesta asiointit viikoilla 1–32. Lähde: Kela, Kanta-palvelut. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020.

## Perustoimeentulotuen ja työttömyysturvan saajien määrät kääntyivät hienoiseen laskuun heinäkuussa

*Vuokko Härmä ja Laura Kestilä*

Sekä perustoimeentulotuen että työttömyysturvan saajien määrät olivat korkeimmillaan kesäkuussa ja Kelan tietojen mukaan tukea sai yhden kuukauden aikana useampi henkilö kuin vuosiin. Heinäkuussa tuen saajien määrät kääntyivät hienoiseen laskuun. Tätä saattaa selittää se, että lomautettuja on kutsuttu takaisin töihin.

Perustoimeentulotuen saajia oli heinäkuussa noin 7600 vähemmän kuin kesäkuussa, mutta edelleen kuusi prosenttia enemmän kuin edellisvuoden heinäkuussa. Uusien saajien ja saajakotitalouksien määrä tasaantui edellisesän tasolle. Alueellisesti tarkasteltuna perustoimeentulotuen saajia oli heinäkuussa kaikissa maakunnissa vähemmän kuin kesäkuussa.



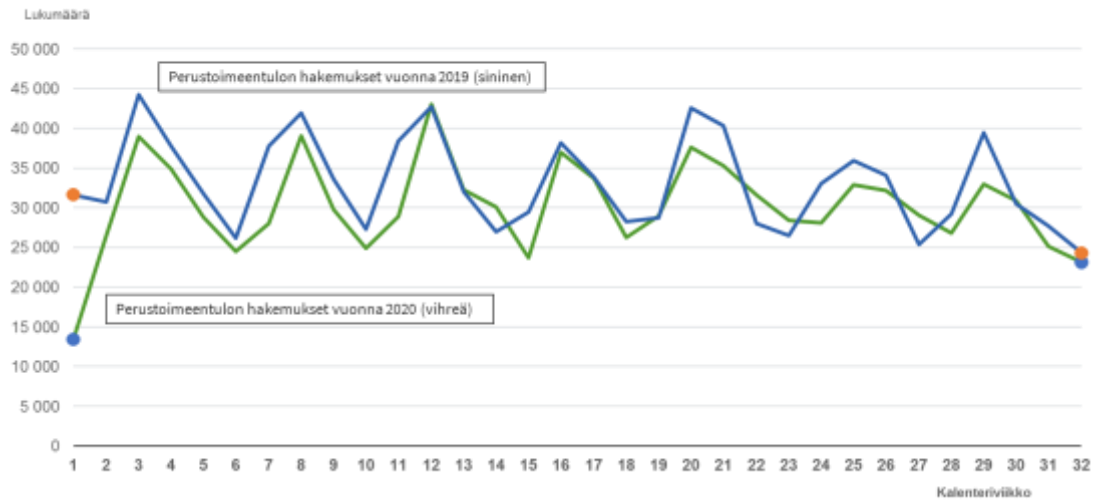
Kuvio: Perustoimeentulotukea saaneiden määrä (aiemmin tukea saaneet ja uudet saajat) kuukausittain vuosina 2019 ja 2020. Lähde: Kela. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020

Heinäkuussa työttömyysturvaa sai lähes 280 000 henkilöä, mikä on noin 7000 vähemmän kuin kesäkuussa, mutta noin 70 000 enemmän kuin heinäkuussa vuotta aiemmin. Uusia saajia oli heinäkuussa selvästi vähemmän kuin touko- ja kesäkuussa. Alueellisesti tarkasteltuna työttömyysturvan saajia oli heinäkuussa kaikissa maakunnissa vähemmän kuin kesäkuussa, mutta määrä oli edelleen huomattavasti edellisvuotta korkeammalla tasolla.



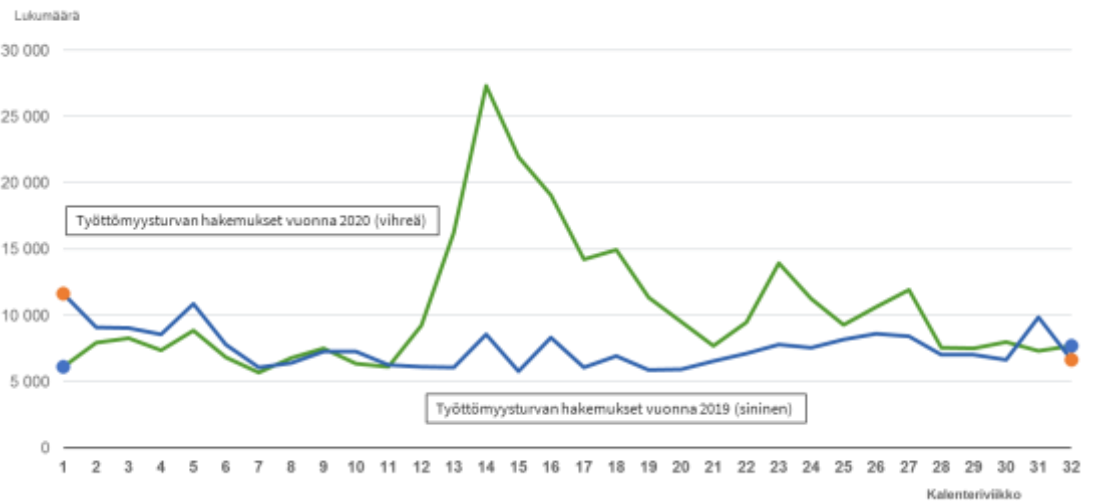
Kuvio: Työttömyysturvaa saaneiden määrä (aiemmin tukea saaneet ja uudet saajat) kuukausittain vuosina 2019 ja 2020. Lähde: Kela. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020

Perustoimeentulotuen hakemuksissa ei ole havaittu suuria muutoksia edelliseen vuoteen verrattuna. Perustoimeentulotuen hakemusten määrä oli viikolla 32 hieman pienempi kuin edellisellä viikolla ja suurinpiirtein edellisvuoden tasolla.



Kuvio: Perustoimeentulotuen hakemusten määrä viikoilla 1–32. Lähde: Kela. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020

Työttömyysturvahakemusten määrä lähti kasvun heti poikkeusolojen alkaessa ja oli suurimmillaan huhtikuun alussa. Kokonaisuudessaan työttömyysturvan hakemusmäärät ovat pysyneet edellisvuotta korkeammalla tasolla. Uusien työttömyysturvahakemusten määrä oli viikolla 32 kuitenkin vain hieman edellisviikkoa ja edellisvuoden vastaavaa ajankohtaa korkeampi.



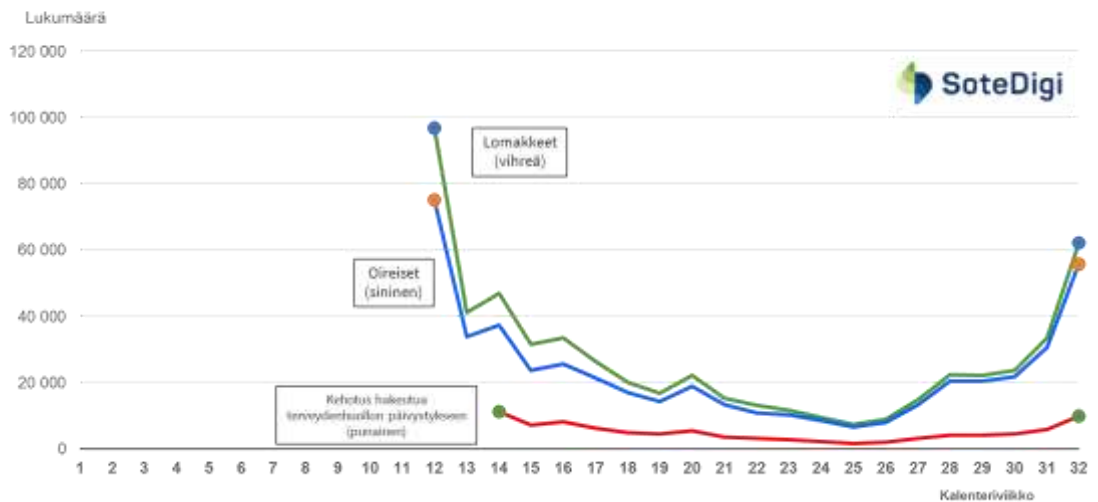
Kuvio: Työttömyysturvan hakemusten määrä viikoilla 1–32. Lähde: Kela. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020

# Lääkinnälliset tuotteet ja laitteet, sovellukset ja rokotteet

## Koronaviruksen oirearvioita tehtiin yli 60 000 viikolla 32

Vesa Jormanainen

Koronaviruksen oirearvioita on tehty yli 600 000 palvelun alusta (16.3.) alkaen. Koronavirusepidemian aikana oirearvioita tehtiin vielä toukokuussa yli 20 000 viikoittain. Kesäkuussa viikolla 25 oirearvioiden lukumäärä oli pienin ja sen jälkeen viikoittain tehtyjen koronaviruksen oirearvioiden lukumäärät nousivat heinäkuussa yli 20 000 tasolle. Heinä-elokuun vaihteesta alkaen oirearvioiden lukumäärät ovat voimakkaasti nousevalla trendillä. Oirearvioita tehneet ovat oireisia. Koronaviruksen oirearvion viikolla 32 (3.–9.8.) tehdyistä 62 489 kyselyistä 9939 (16 prosenttia) päätyivät kehoitukseen hakeutua terveydenhuollon päivystykseen.



Kuvio: Omaolon koronaviruksen oirearviot viikoilla 12–32. Lähde: SoteDigi Oy ja THL. Päivitetty verkkosivuille 12.8.2020.