

Kysely koronaepidemian kustannusvaikutuksista

Tulokset 18.5.2021

Mikko Mehtonen @MikkoMeh

Kysely koronan talousvaikutuksista

04/2021

- Kysely suunnattiin otokselle kuntia ja kaikille sairaanhoitopiireille
 - Kuntia valittiin otokseen kaikista kuntakokoluokista
 - Sekä alhaisten että korkeiden tapausmäärien perusteella
- Kyselyyn saatiin:
 - 23 kuntavastaajaa sekä 14 sairaanhoitopiiriä
 - Kuntavastaajien yhteenlaskettu väestöpeitto noin 2 300 000 asukasta (42 % koko maasta)
 - Sairaanhoitopiirien väestöpeitto noin 4 500 000 (82 % koko maasta)
- Kyselyssä kysyttiin arvioita:
 - Hybridistrategian, rokottamisen järjestämisen sekä korona aiheuttamia muita kuluja sekä hoitovelan suuruutta
 - Tulomenetyksiä (mm. suun terveydenhuollon asiakasmaksujen osalta)
 - Koronaan liittyviä menosäästöjä
 - Koronan vaikutuksia kuntien väliseen laskutukseen

Tuloksia: hybridistrategian toteuttaminen + muut koronakulut

Arvio seuraavien toimintojen kustannuksista: testaus ja sekvensointi, jäljittäminen, rokottamisen järjestäminen, koronapotilaiden hoito, tarvikehankinnat ja -laitteet. Lisäksi kysyttiin muita koronan aiheuttamia kuluja esimerkiksi sosiaalitoimessa.

- Vastaajien tulokset korotettiin koko maan tasolle asukasmäärän perusteella
- Kuntien ja sairaanhoitopiirien koronakulut yhteensä:
 - ku + shp
 - 2021: 790 + 570 = **1 360 miljoonaa euroa**
 - 2022: 280 + 140 = **420 miljoonaa euroa**
 - 2023: 180 + 100 = **280 miljoonaa euroa**
- Näistä kuluista vastaajat arvioivat pystyvänsä kattamaan palveluita keskeyttämällä, henkilöstösiirroilla sekä muilla koronasäästöillä **keskimäärin 9 prosenttia**

Tuloksia: hybridistrategian toteuttaminen + muut koronakulut

Arvio seuraavien toimintojen kustannuksista: testaus ja sekvensointi, jäljittäminen, rokottamisen järjestäminen, koronapotilaiden hoito, tarvikehankinnat ja –laitteet. Lisäksi kysyttiin muita koronan aiheuttamia kuluja esimerkiksi sosiaalitoimessa.

Vuoden 2021 kulut koko maan tasolle korotettuna:

Toiminto	Kunnat	SHP	Yhteensä
Testaus	420	370	790
Jäljittäminen	80	10	90
Rokottaminen	60	20	80
Hoito	70	60	130
Laitteet ja hankinnat	70	70	140
Muut koronakulut	250	50	300

Tuloksia: hybridistrategian toteuttaminen + muut koronakulut

Arvio seuraavien toimintojen kustannuksista: testaus ja sekvensointi, jäljittäminen, rokottamisen järjestäminen, koronapotilaiden hoito, tarvikehankinnat ja -laitteet. Lisäksi kysyttiin muita koronan aiheuttamia kuluja esimerkiksi sosiaalitoimessa.

- Kuntien vastaukset kuntakokoluokittain, vuoden 2021 kustannukset:

	€/as	Vastauksia
Alle 20 000 asukasta	108	7
20 000 – 100 000 asukasta	84	7
Yli 100 000 asukasta	149	8
Yhteensä	142	22

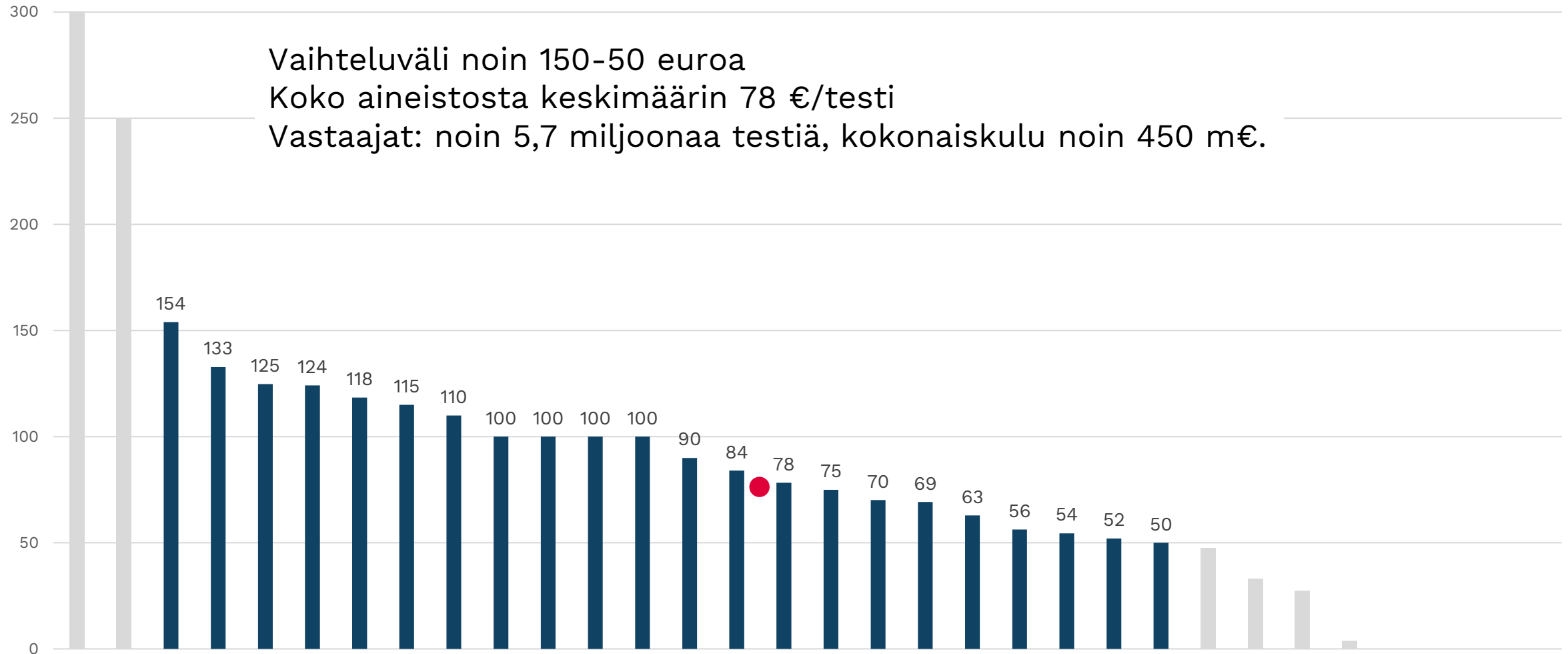
Tuloksia: suun terveydenhuollon asiakasmaksut

Arvio suun terveydenhuollon asiakasmaksutuottojen vähenemästä

- Vastaajat arvioivat suun terveydenhuollon asiakasmaksujen alenemaksi noin 17 % vuonna 2021
 - Koko maan tasolla tämä tarkoittaisi noin 30 miljoonan euron tulonmenetystä

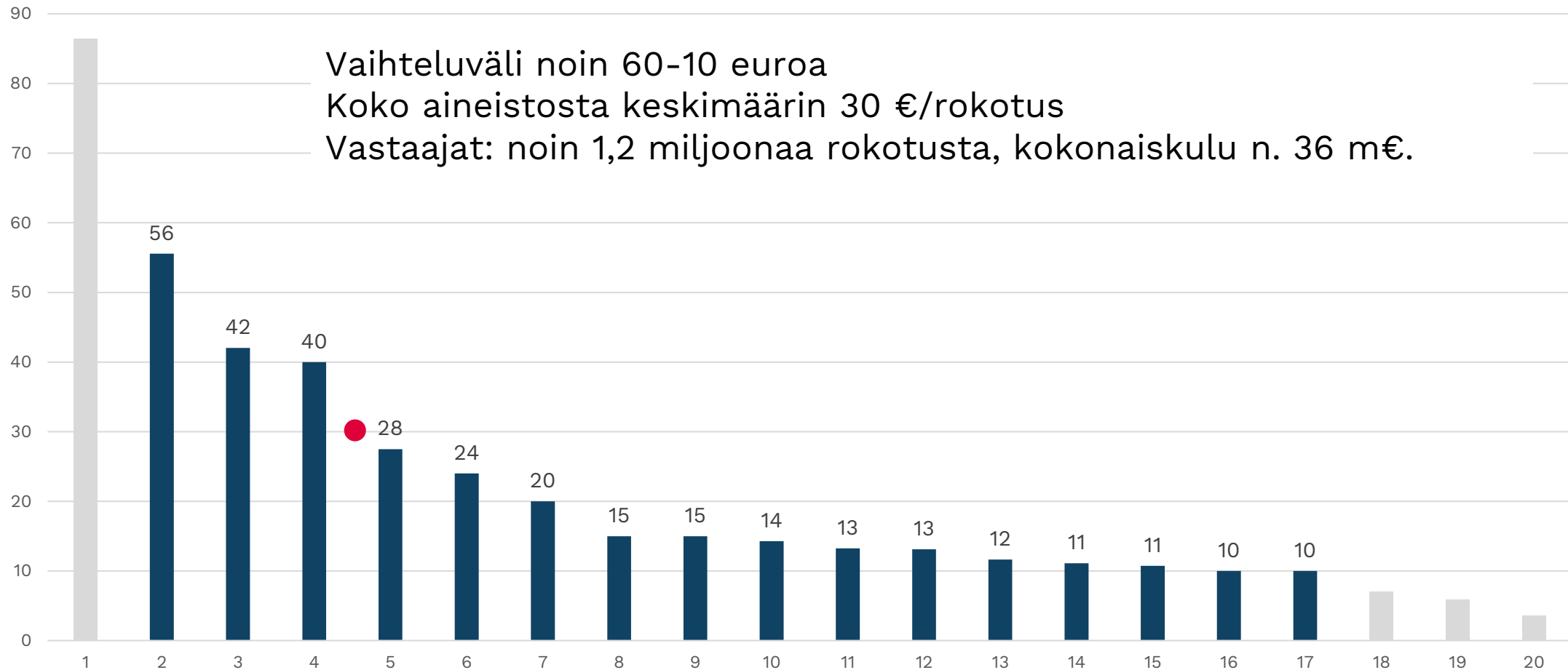
Koronatestaus ja sekvensointi 2021

Yksikkökustannus: kulut per testi



Rokotuksen järjestäminen 2021

Yksikkökustannus: kulut yhtä rokotuskertaa kohden



Tuloksia: hoitovelka

Arvio kiirettömän hoidon lykkäämisestä aiheutuvan hoitovelan purkamisen aiheuttamista ylimääräisistä kuluista.

- Hoitovelka kysyttiin kumulatiivisena eli arvioita vuoden lopun mukaisesta tilanteesta.
- Vastaajien tulokset korotettiin koko maan tasolle asukasmäärän perusteella
- Kuntien, kuntayhtymien ja sairaanhoitopiirien hoitovelka vuoden lopussa:
 - 2020: $290 + 300 = \mathbf{590}$ miljoonaa euroa
 - 2021: $300 + 160 = \mathbf{460}$ miljoonaa euroa
 - 2022: $100 + 90 = \mathbf{190}$ miljoonaa euroa
 - 2023: $70 + 40 = \mathbf{110}$ miljoonaa euroa

(ku + shp)

Sairaanhoitopiirit ilmaantuvuuden mukaan

Kumulatiivinen ilmaantuvuusluku

- Ilmaantuvuus yli 800:
 - Vastanneiden sairaanhoitopiirien **koronakulut yhteensä keskimäärin 122 €/as**
 - Vastaajat:
 - HUS, Päijät-Häme, Keski-Suomi, Etelä-Savo, Kanta-Häme, Pirkanmaa, Etelä-Karjala
- Ilmaantuvuus alle 800:
 - Vastanneiden sairaanhoitopiirien **koronakulut yhteensä keskimäärin 50 €/as**
 - Vastaajat:
 - Pohjois-Pohjanmaa, Satakunta, Lappi, Pohjois-Karjala, Kainuu, Etelä-Pohjanmaa



KUNTA LIITTO