



COVID-19 andmed seisuga 13.11.2023

2. mail 2023 lõpetas Terviseamet tervisealase hädaolukorra ohu vastavalt Sotsiaalministeeriumi määrusele nr. 46.

5.mail 2023 andis WHO teada, et lõpetatakse ka COVID-19 rahvusvaheline hädaolukord.

Ajavahemikul 26.02.2020–12.11.2023 registreeriti 823 122 haigusjuhtu, sealhulgas 621 617 laboratoorselt kinnitatud haigusjuhtu. Selle perioodi kumulatiivne haigestumus 100 000 elaniku kohta on 61 886, sh laboratoorselt kinnitatud juhte 46 736.

Seisuga 13.11.2023 on viimase 14 päeva haigestumus 100 000 el. kohta 341,0 sealhulgas laboratoorselt kinnitatud juhtude korral 67,8.

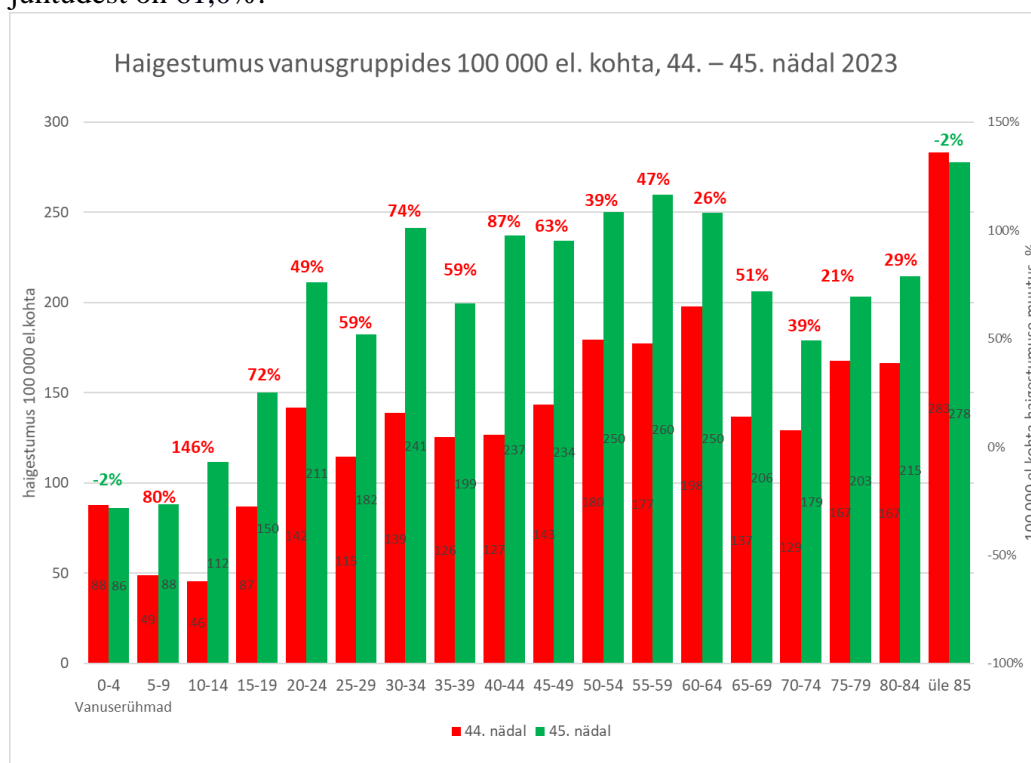
45. nädala jooksul lisandus Tervise ja Heaolu Infosüsteemide Keskuse andmeil 2 706 haigusjuhtu (474 laboratoorselt kinnitatud ja 2232 kliiniliselt diagnoositud). Registreeritud haigusjuhtude üldarv on eelmise nädalaga võrreldes kasvanud 47,9% võrra. 18% juhul on haigusjuhtum kinnitatud laboratoorselt (PCR, antigeeni kiirtest tervishoiutöötajate juures).

45. nädalal tehti 2 561 (193 testi 100 000 el. kohta). Positiivsete testide osakaal moodustab 18,5% (44. nädalal – 17,8%).

Haigete vanuseline jaotus (laboratoorselt ja kliiniliselt diagnoositud haigusjuhud kokku)

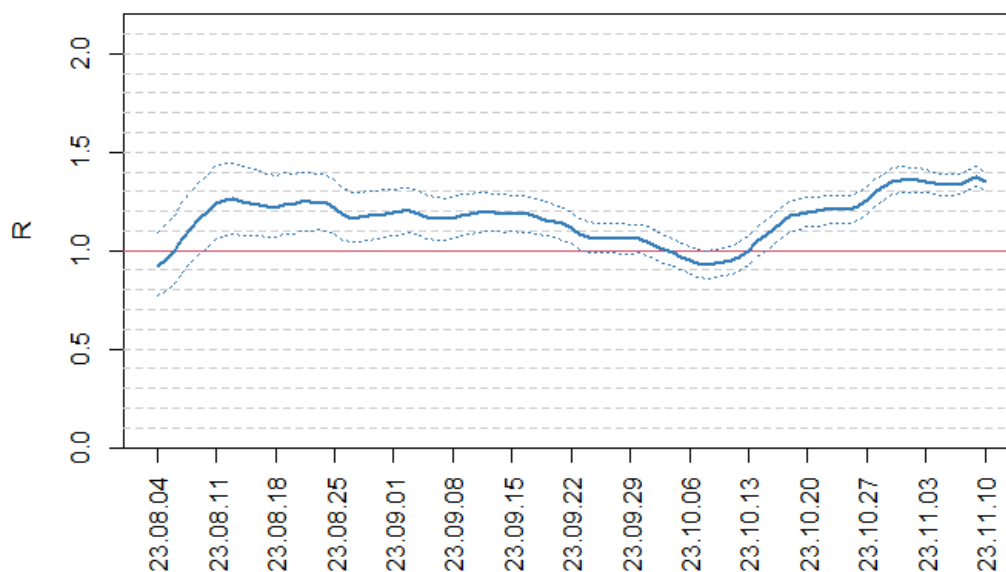
Haigestumise kasvu on täheldatud pea igas vanuserühmas, vähene haigestumise langus on kuni 4-aastaste laste ja üle 85-aastaste eakate seas. Eelmise nädalaga võrreldes on juurdekasv ühtlasem, suurimat juurdekasvu on täheldatud vanuserühmas 10-14a.

Üle 60a. moodustavad 29,1% haigete üldarvust, nende osakaal kõigi laboratoorselt kinnitatud juhtudest on 61,0%.



Vanemaealiste patsientide arvu kasvule avaldas mõju nii eel- kui ka kooliealiste seas toimunud haigestumise suurenemine.

**R hinnang: Eesti kokku, alates 08.07.2023
(10.11 seisuga)**



45. nädalalõpu (10.11.2023) seisuga $R_0 = 1.34$ (95% 1.3-1.39).

Hospitaliseerimised

45. nädala jooksul hospitaliseeriti haiglate andmetel 230 patsienti (eelmisel nädalal 220). Sümptomatilise COVID-19 tõttu hospitaliseeriti 78 patsienti ehk 33,9% hospitaliseeritutest. Intensiivravi vajab 8 patsienti, juhitaval hingamisel on üks patsient.

Üle 60a. patsientide osakaal moodustab 78,2% kõikidest sümptomatilise COVID-19 tõttu hospitaliseeritutest.

Hospitaliseerimiste kasv on seotud haiglasisestest puhangutega ja COVID-19 haiglaravile sattunud patsientidega, samas pole enamike nende haiguskulg raske.

Haiglate edastatud andmetel esines 2 COVID-19ga seotud surmajuhtumit.

Hoolekandeesutused

45. nädalal teavitati 41 COVID-19sse nakatunud hoolekandeesutuse kliendist Lääne-RO-s, 1 kliendist Ida-RO-s ning 22 kliendist Lõuna RO-s.

Jälgimisel on 3 kollet Lõuna ROs ning 4 kollet Lääne ROs. Nakatunud on 17 hoolekandeesutuse töötajat Lääne RO-s, 8 Lõuna RO-s ning 4 Ida RO-s.

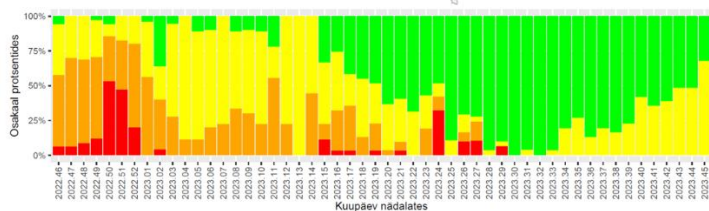
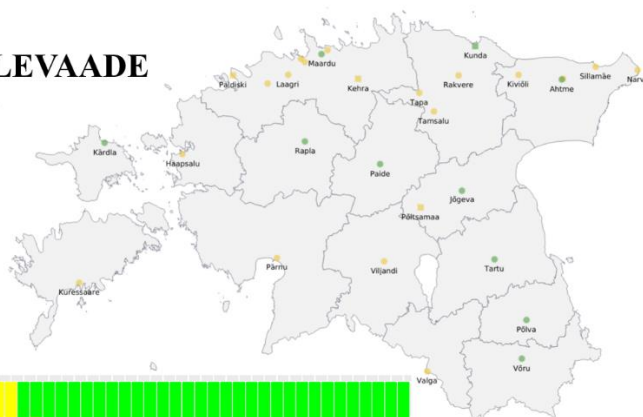
Reoveeseire

45. nädalal seirati kokku 31 proovi ning reoveeseire tulemuste põhjal on võrreldes eelmiste nädalatega SARS-CoV-2 viiruse sisaldus reovees tõusutrendis ja vajab edasist jälgimist. Reoveeseire alusel jäid kõik seiratud proovid kollasele (21) või rohelinele (10) ohutasemele, seega ei olnud 45. nädalal SARS-CoV-2 sisaldust määratud oranžil ega punasel ohutasemel.

REOVEESEIRE ÜLEVAADE 45. NÄDAL

Proove kokku 31:

Punaseid: 0
Oranžid: 0
Kollased: 21
Rohelised: 10



Sekvencerimine

XBB pangoliinile kuulub 86,4% kõikidest sekveneeritud proovidest.

XBB.1.5 – 18,6 % kõikidest proovidest

XBB.1.5+F456L – 67,8% kõikidest proovidest

BA.2 pango liinile kuulub 13,6% sekveneeritud proovidest.

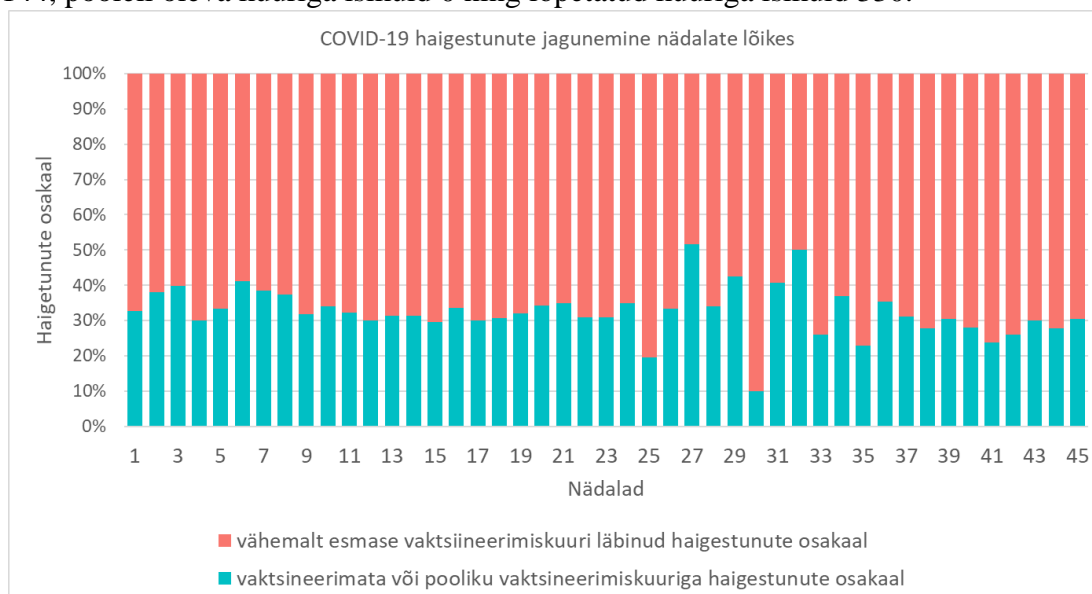
Sentinelseire andmed

Sentinelseire andmete põhjal osutusid 31,3% proovidest positiivseks gripilaadsete viiruste suhtes, suurem osa haigestumisetest registreeritakse vanuserühmades 0-4 a ja 15-64a.

45. nädala andmete alusel oli domineerivaks gripitaoliste nakkuste põhjustajaks rinoviirused ja adenoviirused (vastavalt 40% ja 30% kõikidest positiivsetest proovidest). Registreeritakse üksikud A-gripiviirusega, metapneumoviirusega ja SARS-CoV-2 viirusega seostatud haigestumisi.

Vaktsineerimine

45. nädalal jagunesid COVID-19 nakkusesse haigestunud järgmiselt: vaktsineerimata isikuid 144, pooleli oleva kuuriga isikuid 0 ning lõpetatud kuuriga isikuid 330.



Informatsioon muude nakkushaiguste kohta:

Gripp

Terviseinfosüsteemi andmeil registreeriti 45. nädala jooksul 3825 ägedate respiratoorsete nakkustesse haigestumisjuhtu, neist 30,1% juhtudest olnud 0-14 a. laste seas. Nädalas registreeriti 28 gripijuhtu: 12 kinnitatud (11A- ja 1B-gripiviirust) ning 16 kinnitamata gripijuhtu. 57,7% kõikidest gripijuhtudest registreeriti Tallinnas ja Harjumaal, 23,1% Tartumaal, üksikutest juhtudest on teatatud Pärnu, Saare ja Võru maakondadest.

Gripi levik on endiselt piiratud, registreeritud haigusjuhtudega maakondade arv suureneb. Haigestumuse intensiivsust saab seni hinnata madalaks kuid näha mõõdukat kasvutrendi.

Järeldus

Eelmiste nädalate jooksul täheldatud haigestumuse kasv laste seas avaldas mõju ka vanemaealiste patsientide arvu kasvule ning hospitaliseeritute arvu suurenemisele. Leviku kasvu on mõjutanud nõrgenenud immuunsusega isikute nakatumine, ennetusmeetmete mittejärgimine ja lähikontaktid nakatunud inimestega. Hospitaliseerimiste arv püsib kõrgel haiglasiseste puhangute tõttu, sh muudest põhihaigustest tingitud hospitaliseerimiste tõttu COVID-19 peiteperioodil.

Ägedate ülemiste hingamisteede nakkuste valimipõhiste andmete alusel saab COVID-19 haigestumise intensiivsust hinnata keskmiseks.

Muudesse ägedatesse ülemiste hingamisteede nakkustesse haigestumine on samuti kasvutrendis, mis on hooajale iseloomulik. Etioloogiline pilt mitmekesisust, grippi haigestumine kasvab ning levik muutub sporaadilisest regionaalseks.

Prognoos

COVID-19 haigestumine ning COVID-19ga hospitaliseerimiste arv jätkab kasvamist. Võttes arvesse, et 60+ vanusrühmas on vaktsineerimise või läbipõdemise järgne immuunsus ajaga vähenenud ning on suurenenud inimeste arv, kes on SARS-CoV-2 ja teiste respiratoorsete viiruste suhtes vastuvõtlikud, kasvab suure tõenäosusega järgnevatel nädalatel selles vanusrühmas raskete haigusjuhtude arv ja haiglaravi vajadus. COVID-19 tõttu tervishoiusüsteemile ülekoormuse ohtu ei ole, kuid nii COVID-19 kui ka teiste ägedate hingamisteede nakkuste leviku kasv toob kaasa patsientide hospitaliseerimiste kasvu.