

**COVID-19 ja teiste ülemiste hingamisteede nakkushaiguste ülevaade (seisuga 11.11.2024)**

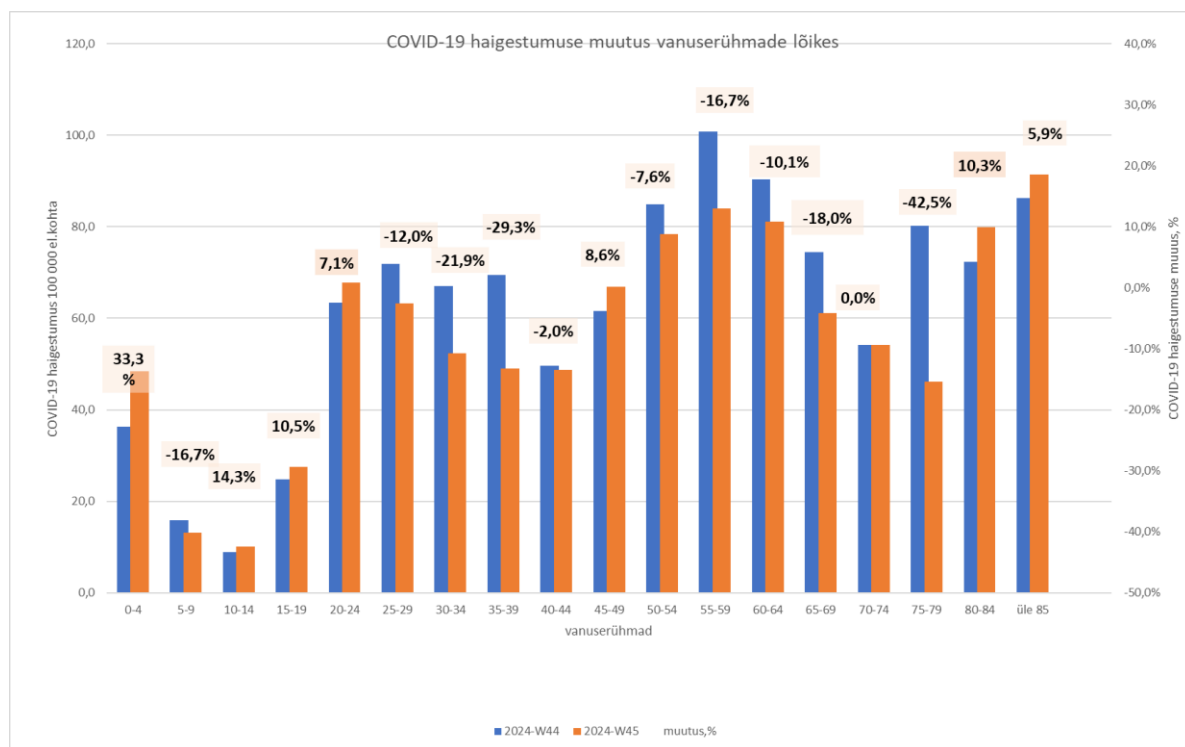
45. nädala jooksul lisandus 779 haigusjuhtu (153 laboratoorselt kinnitatud ja 626 kliiniliselt diagnoositud). Registreeritud haigusjuhtude üldarv püsib stabiilsena, kerge langustendentsiga. Kõigist haigestunudest 20,0%-l kinnitati diagnoos laboratoorselt (PCR, antigeeni kiirtest tervishoiutöötajate juures).

Seisuga 23.09.24 on viimase 14 päeva haigestumus 100 000 el. kohta 122,8, kusjuures laboratoorselt kinnitatud diagnooside põhjal on see näitaja 21,0.

45. nädalal tehti 1 755 testi. Positiivsete testide osakaal moodustas 8,7% (44. nädalal – 8,4%).¹

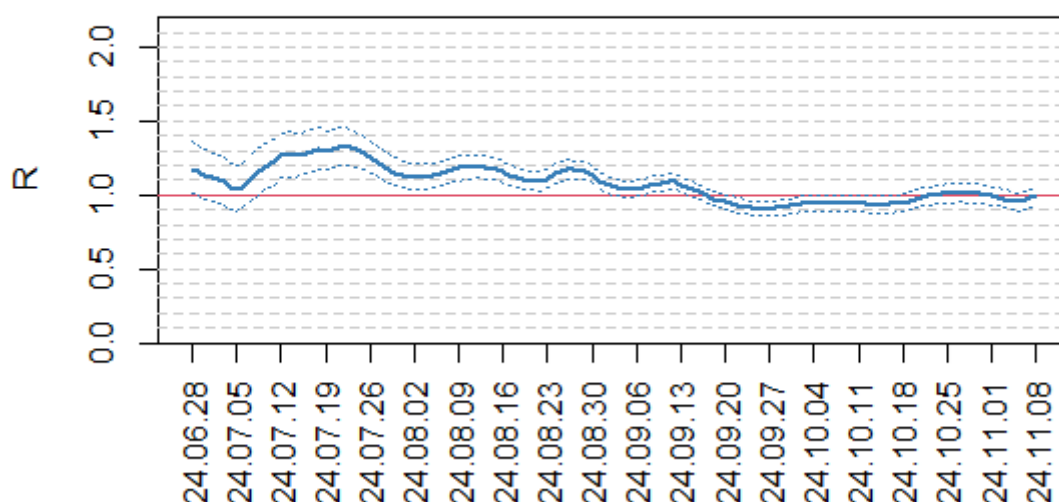
Haigete vanuseline jaotus¹

45. nädalal vähenes haigestumus või jäi stabiilseks peaaegu kõikides vanuserühmades, välja arvatud 0–4, 10–14, 45–49 ja 80–84 aastaste hulgas. Nendes vanuserühmades kasvas haigestumus keskmiselt 16%. Suurim kasv (33,3%) oli vanuserühmas 0–4 aastat. Üle 60-aastased moodustasid 32,6% haigete üldarvust.

**Nakatumiskordaja R_0 ²**

08. novembri seisuga oli R_0 0,98 (95% tõenäosusega 0,92 vahemikus 1.04). Haigestumus püsib stabiilsena.

R hinnang: Eesti kokku, alates 01.07.2024 (08.11 seisuga)



Hospitaliseerimine^{3,1}

Haiglate andmetel hospitaliseeriti 45. nädalal 63 patsienti, kellel oli COVID-19 kas põhi- või kaasuv haigus, neist 22 patsienti ehk 34,9% hospitaliseeriti raske kuluga COVID-19 haiguse tõttu. 16 patsienti ehk 72,7% olid üle 60-aastased. Raske COVID-19 tõttu hospitaliseeritute arv püsib stabiilsena. Üks inimene vajab intensiivravi ja üks oli juhitaval hingamisel.

COVID-19 hospitaalinfektsiooni tõttu on haiglaravil 22 inimest.

Haiglate poolt edastatud esialgsetel andmetel suri raske COVID-19 tõttu üks inimene vanuses üle 65a.

Tervise Arengu Instituudi surmapõhjuste registri poolt valideeritud ning avaldatud andmete järgi suri COVID-19 tõttu 2024 a. algusest 80 inimest. (SD15: Surmade esialgsed registreerimisandmed põhjuse, soo, maakonna ja kuu järgi. PxWeb (tai.ee), viimati uuendatud 04.11.2024)

Hoolekandeesutused

45. nädalal ei teatatud hoolekandeesutustes COVID-19 nakatumistest ja koldeid jälgimisel ei ole.

Reoveeseire

Kokku seirati 13 proovi. Reoveeseire alusel jäi rohelisele ehk madalale ohutasemele 9 proovi, kollasele ehk mõõdukale ohutasemele jäid 4 proovi (Tallinn, Rakvere, Tartu ja Pärnu). Punasel ja oranžil ohutasemel ei olnud 45.nädalal ühtegi proovi.

Sekveneerimine

Enamus sekveneeritud proovidest kuulus Omikron tüve BA.2.86 ja KP.3 variantide hulka.

Kaks proovi osutusid SARS-CoV-2 Omicroni rekombinantideks nimega XEC.

Uus Covid-19 variant on hakanud levima paljudes maailma piirkondades, peamiselt Euroopas. Esialgsed tõendid viitavad sellele, et see võib levida kergemini kui varasemad variandid, kuid WHO eksperdid on arvamusel, et see on varasemate variantidega väga sarnane ning olemasolevad vaktsiinid toimivad selle vastu.

Muud nakkushaigused

45. nädalal pöördus ülemiste hingamisteede viirusnakkuste tõttu arstide poole 2823 inimest, neist 41,3% olid lapsed. Keskmine haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 205,4. Nakatunute arvu osas maakondade lõikes suuri erinevusi ei olnud. Vanusrühmade järgi haigestusid enim kuni 5 aastased lapsed.

Haigestumine püsib stabiilsena, ülemiste hingamisteede ägedate respiratoorsete nakkuste haigestumuse intensiivsus on madal ja iseloomulik praegusele aastaajale.

Sentinelseire andmete² põhjal oli gripilaadsete viiruste suhtes positiivseks osutunud proovide osakaal 52,6%. Haigestumine oli seotud peamiselt rinoviirusega; registreeriti üksikud adeno- ja paragripiviirusega seotud haigusjuhud.

Gripp

Laboratoorselt kinnitati 7 gripiviirust, neist 1A-gripiviirus. Püsivat gripiviiruse levikut ei ole veel täheldatud, registreeritakse üksikuid gripiviirusega seotud haigestumisi.

TEHIKu andmetel oli hooaja algusest gripi tõttu haiglaravil 2 patsienti vanuses 4 aastat.

Muudel põhjustel hospitaliseeritud kolmel patsiendil oli laboratoorselt kinnitatud gripiviirus.

Nende keskmine vanus oli 85 aastat, neist üks patsient suri.

Euroopa gripiseirevõrgustiku andmetel on gripi aktiivsus Euroopa Liidus madalal hooajalisel tasemel.

Järeldus

Ülemiste hingamisteede ägedate respiratoorsete nakkuste valimipõhise uuringu kaudu (sentinelseire) registreeritud andmete põhjal saab COVID-19 haigestumuse intensiivsust hinnata jätkuvalt madalaks, SARS-CoV-2 viiruste levikut laialdaseks.

COVID-19 tõttu raske haigestumisega hospitaliseeritute arv püsib stabiilsena; hospitaliseerimise kasvu mõjutab eelkõige eakate haigestumine.

Püsivat gripiviiruse levikut ei ole veel täheldatud.

Prognosis

Terviseamet prognoosib, et nii COVID-19 kui ka teiste ägedatesse respiratoorsetesse viirushaigustesse haigestumine jätkab aeglast kasvu.

Võttes arvesse, et vanusrühmas 60+ on vaksineerimise või läbipõdemise järgne immuunsus ajaga vähenenud ning on suurenenud inimeste arv, kes on SARS-CoV-2 suhtes vastuvõtlikud, kasvab suure tõenäosusega selles vanusrühmas järgnevatel nädalatel raskemate haigusjuhtude arv ja haiglaravi vajadus.

COVID-19 tõttu ei ole hetkel tervishoiusüsteemile ülekoormuse ohtu.

Allikas:

¹ TEHIK/TIS

² Terviseamet

³ Haiglate poolt edastatud andmed