

**COVID-19 ja teiste ülemiste hingamisteede nakkushaiguste ülevaade (seisuga 28.10.2024)**

43. nädala jooksul lisandus 863 haigusjuhtu (157 laboratoorselt kinnitatud ja 706 kliiniliselt diagnoositud). Registreeritud haigusjuhtude üldarv püsib stabiilsena.

Kõigist haigestunudest 18,0%-l kinnitati diagnoos laboratoorselt (PCR, antigeeni kiirtest tervishoiutöötajate juures).

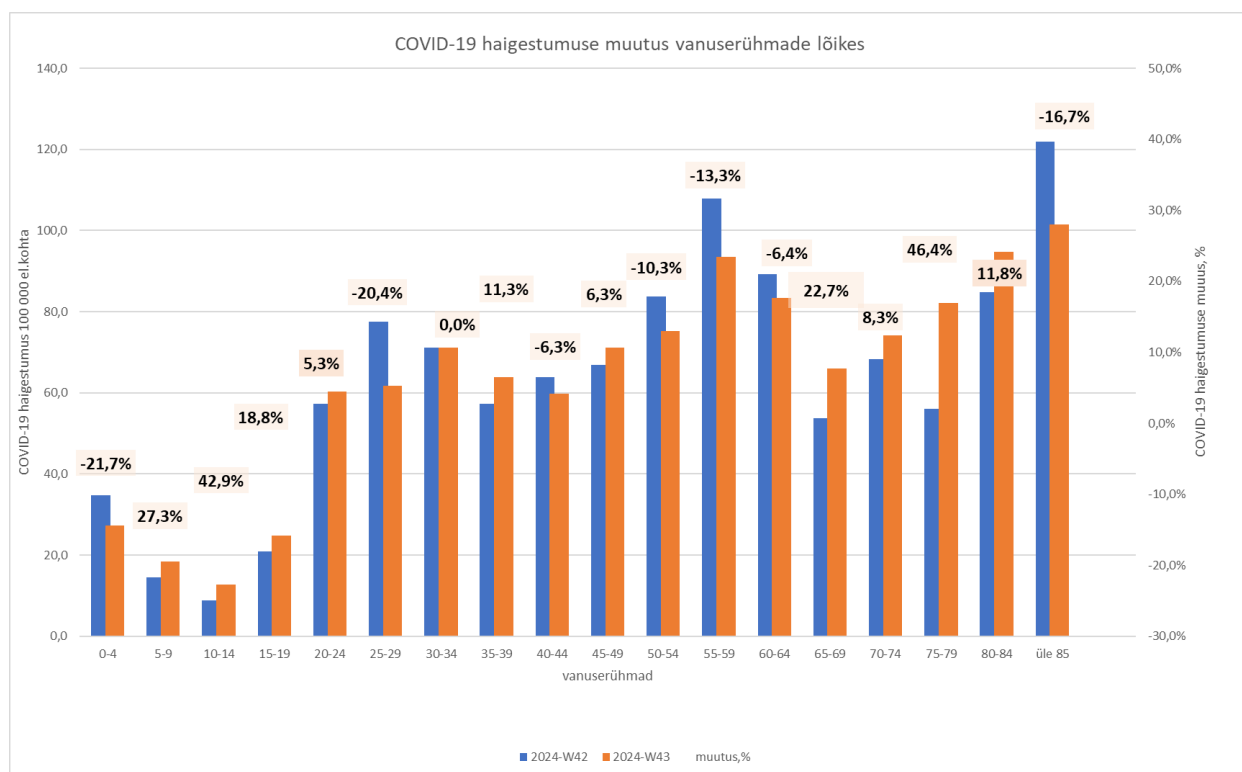
Seisuga 23.09.24 on viimase 14 päeva haigestumus 100 000 el. kohta 130,1, kusjuures laboratoorselt kinnitatud diagnooside põhjal on see näitaja 23,2.

43. nädalal tehti 1 720 testi. Positiivsete testide osakaal moodustas 9,1% (42. nädalal – 9,5%).¹

Haigete vanuseline jaotus¹

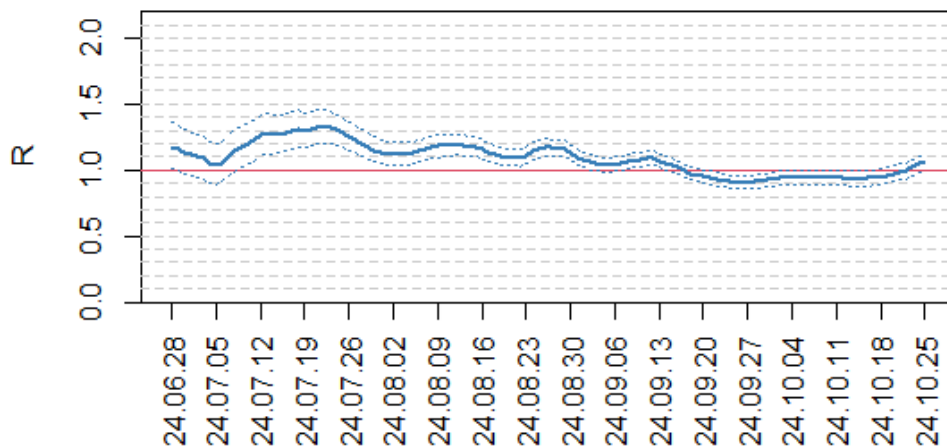
43. nädalal haigestumuse langus on peatunud. Haigestumus kasvas vanusrühmades: 5-9a, 10-14a, 15-19a, 65-69a, 75-79a ja 85a ja 80-84a. Nendes vanusrühmades kasvas haigestumus keskmiselt 20% võrra. Kõige suurem kasv oli vanusrühmades 75-79a ja 10-14a vastavalt 46,4% ja 42,9% võrra.

Teistes vanusrühmades on haigestumus vähenenud või püsinud märgatavate muutusteta. Üle 60-aastased moodustasid 34,9% haigete üldarvust.

**Nakatumiskordaja R_0 ²**

25. oktoobri seisuga oli R 1,05 (95% tõenäosusega 0,99 vahemikus 1.12). Haigestumus püsib stabiilsena.

R hinnang: Eesti kokku, alates 01.07.2024 (25.10 seisuga)



Hospitaliseerimine^{3,1}

Haiglate edastatud andmetel hospitaliseeriti 43. nädalal 70 patsienti, kellel oli COVID-19 kas põhi- või kaasuv haigus, neist 31 patsienti ehk 44,3% hospitaliseeriti raske kuluga COVID-19 haiguse tõttu. 26 patsienti ehk 83,9% olid üle 60-aastased. Kolm inimest vajasis intensiivravi, üks oli juhitalval hingamisel. Raske COVID-19 tõttu hospitaliseeritute arv kasvab aeglaselt. COVID-19 hospitaalinfektsiooni tõttu on haiglaravil 16 inimest.

Haiglate poolt edastatud esialgsel andmetel suri raske COVID-19 tõttu kaks inimest vanuses üle 65a.

Tervise Arengu Instituudi surmapõhjuste registri poolt valideeritud ning avaldatud andmete järgi suri COVID-19 tõttu 2024 a. algusest 69 inimest. (SD15: Surmade esialgsed registreerimisandmed põhjuse, soo, maakonna ja kuu järgi. PxWeb (tai.ee), viimati uuendatud 03.10.2024)

Hoolekandeesutused

43. nädalal on hoolekandeesutustes jälgimisel 1 COVID-19 kolle, Lõuna regioonis. Kokku haigestunud 18 klienti ja 5 töötajat. Viimase nädala jooksul lisandus 4 haigestunud klienti. Hospitaliseerimisi ja surmajuhte ei esinenud.

Reoveeseire

Kokku seirati 13 proovi. Reoveeseire alusel jäi rohelisele ehk madalale ohutasemele 1 proov (Pärnu), kollasele ehk mõõdukale ohutasemele jäid 12 proovi. Oranžil ehk kõrgel ja punasel ehk väga kõrgel ohutasemel ei olnud ühtegi proovi.

Sekveneerimine

Enamus sekveneeritud proovidest kuulus Omikron tüve BA.2.86 ja KP.3 variantide hulka. Üks proov osutus SARS-CoV-2 Omicroni rekombinandiks 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

43. nädalal pöördus ülemiste hingamisteede viirusnakkuste tõttu arstide poole 2839 inimest, neist 35,3% olid lapsed. Keskmine haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 207,9. Nakatunute

Koostaja: Nakkushaiguste epidemioloogia osakond

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 on gripilaadsete viiruste suhtes positiivseks osutunud proovide osakaal 46,2%.

Haigestumine on valdavalt seotud rino- ja paragripiviirustega. Väikese proovide arvu tõttu viiruste osakaalu protsente ei ole esitatud.

Gripp

Laboratoorselt kinnitati 2A-gripiviirust. Püsivat gripiviiruse levikut ei ole veel täheldatud, registreeritakse vaid üksikuid gripiviirusega seotud haigestumisi.

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 veel madalaks, SARS-CoV-2 viiruste levikut laialdaseks.

COVID-19 tõttu raske haigestumisega hospitaliseeritute arv on hakanud aeglaselt kasvama; hospitaliseerimise kasvu mõjutab eelkõige eakate haigestumine.

Püsivat gripiviiruse levikut ei ole veel täheldatud.

Prognosis

Terviseamet prognoosib, et nii COVID-19 kui ka teiste ägedate respiratoorsete viirushaiguste haigestumine hakkab aeglaselt kasvama.

Kooliealiste seas toimunud haigestumise suurenemine avaldab mõju ka vanemaealiste patsientide arvu kasvule ning mõjutab COVID-19 hospitaliseeritute arvu järgnevate nädalate jooksul.

Võttes arvesse, et vanusrühmas 60+ on vaktsineerimise 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