

**COVID-19 ja teiste ülemiste hingamisteede nakkushaiguste ülevaade (seisuga 04.11.2024)**

44. nädala jooksul lisandus 854 haigusjuhtu (126 laboratoorselt kinnitatud ja 728 kliiniliselt diagnoositud). Registreeritud haigusjuhtude üldarv püsib stabiilsena.

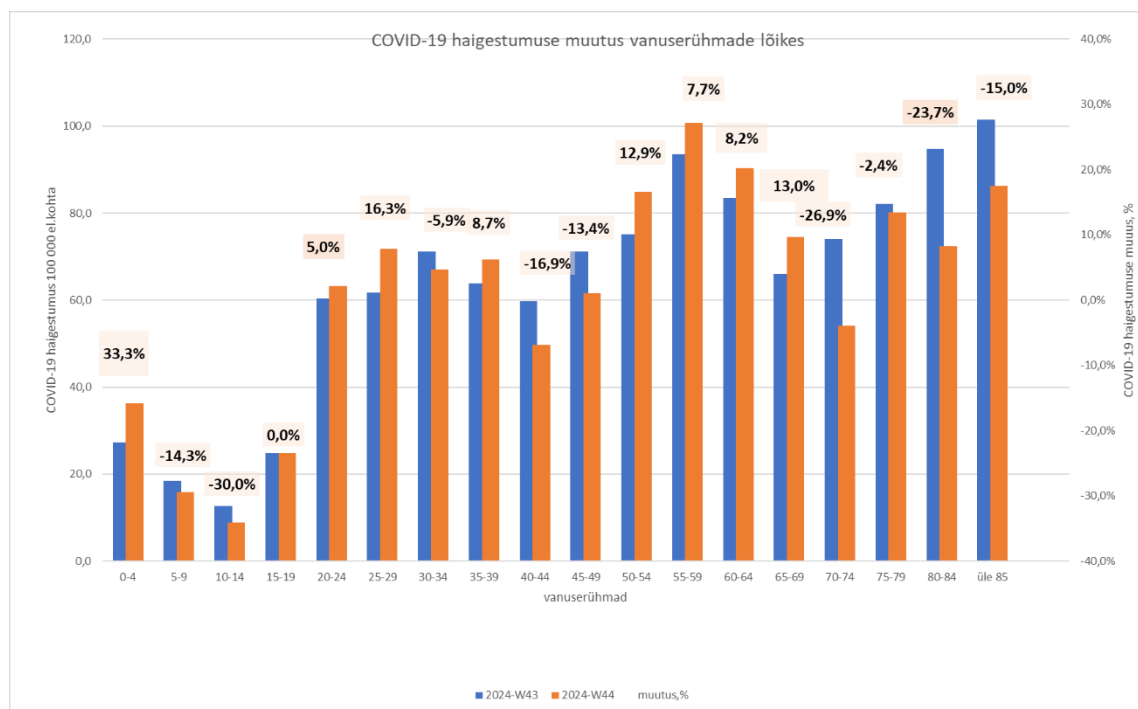
Kõigist haigestunudest 15,0%-l kinnitati diagnoos laboratoorselt (PCR, antigeeni kiirtest tervishoiutöötajate juures).

Seisuga 23.09.24 on viimase 14 päeva haigestumus 100 000 el. kohta 129,1, kusjuures laboratoorselt kinnitatud diagnooside põhjal on see näitaja 21,3.

44. nädalal tehti 1 494 testi. Positiivsete testide osakaal moodustas 8,4% (43. nädalal – 9,1%).<sup>1</sup>

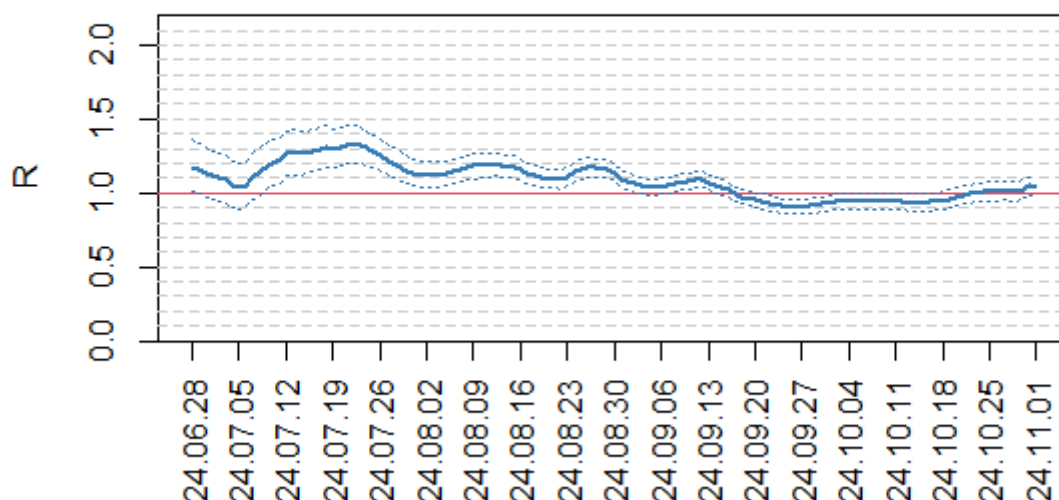
**Haigete vanuseline jaotus<sup>1</sup>**

44. nädalal vähenes haigestumus või püsib stabiilsena peaaegu kõikides vanuserühmades, välja arvatud vanuserühmades 0–4a, 25–29a, 50–54a ja 65–69 aastat. Nendes vanuserühmades kasvas haigestumus keskmiselt 20%. Suurim kasv (33,3%) oli vanuserühmas 0–4 aastat. Üle 60-aastased moodustasid 33,3% haigete üldarvust.

**Nakatumiskordaja  $R_0$ <sup>2</sup>**

01. novembri seisuga oli  $R$  1,04 (95% tõenäosusega 0,98 vahemikus 1.11). Haigestumus püsib stabiilsena.

## R hinnang: Eesti kokku, alates 01.07.2024 (01.11 seisuga)



### Hospitaliseerimine<sup>3,1</sup>

Haiglate andmetel hospitaliseeriti 44. nädalal 49 patsienti, kellel oli COVID-19 kas põhi- või kaasuv haigus, neist 20 patsienti ehk 38,6% hospitaliseeriti raske kuluga COVID-19 haiguse tõttu. 18 patsienti ehk 88,2% olid üle 60-aastased. Raske COVID-19 tõttu hospitaliseeritute arvu kasv on ajutiselt peatunud. Üks inimene vajab intensiivravi ja üks oli juhitalval hingamisel. COVID-19 hospitaalinfektsiooni tõttu on haiglaravil 24 inimest.

Haiglate poolt edastatud esialgsetel 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

44. nädalal on hoolekandeesutustes jälgimisel kaks COVID-19 kollet Lõuna regioonis. Kokku on haigestunud 10 klienti ja 4 töötajat. Viimase nädala jooksul lisandus kolm haigestunud klienti ja üks töötaja. Hospitaliseeriti üks klient, surmajuhte ei esinenud.

### Reoveeseire

Reoveeseire andmed laekuvad järgmisel nädalal.

### Sekveneerimine

Sekveneerimise andmed laekuvad järgmisel nädalal.

### Muud nakkushaigused

44. nädalal pöördus ülemiste hingamisteede viirusnakkuste tõttu arstide poole 2704 inimest, neist 36,9% olid lapsed. Keskmise haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 198,0. 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.

Ägedatesse respiratoorsetesse nakkustesse haigestumine ei olnud seotud gripilaadsete ega ka SARS-CoV-2 viirustega. Sentinelseire andmete<sup>2</sup> põhjal oli gripilaadsete viiruste suhtes positiivseks osutunud proovide osakaal 11,8%. Registreeriti vaid üksikud haigestumised, mis olid seotud rino-, adeno- ja paragripiviirustega.

### **Gripp**

Laboratoorselt kinnitati 12 gripiviirust, neist 1A-gripiviirus ja 2B-gripiviirust. Püsivat gripiviiruse levikut ei ole veel täheldatud, registreeritakse 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 püsib stabiilsena; hospitaliseerimise kasvu mõjutab eelkõige eakate haigestumine.

Püsivat gripiviiruse levikut ei ole veel täheldatud.

### **Prognoos**

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

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:

<sup>1</sup> TEHIK/TIS

<sup>2</sup> Terviseamet

<sup>3</sup> Haiglate poolt edastatud andmed