



## COVID-19 ja teiste ülemiste hingamisteede nakkushaiguste ülevaade (seisuga 14.10.2024)

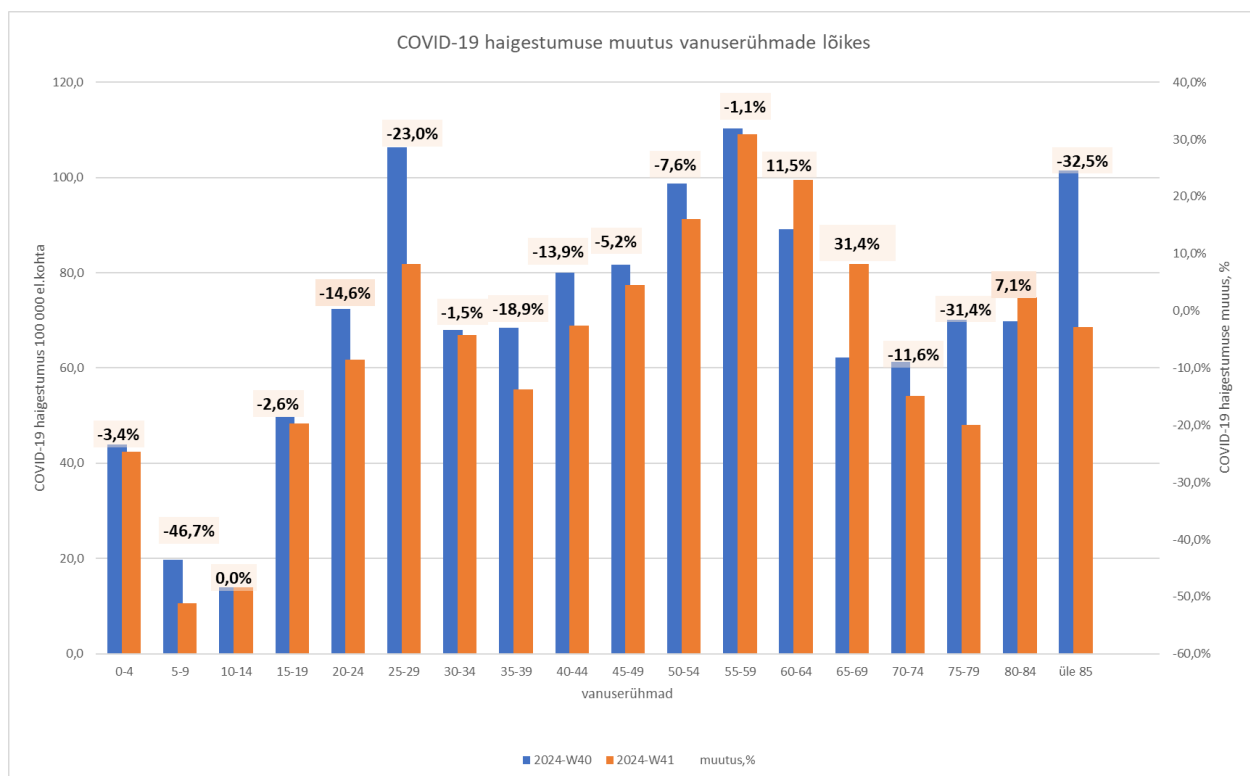
41. nädala jooksul lisandus 909 haigusjuhtu (130 laboratoorselt kinnitatud ja 779 kliiniliselt diagnoositud). Registreeritud haigusjuhtude üldarv vähenes võrreldes eelmise nädalaga 6,9%. Kõigist haigestunutest 14,0%-l kinnitati diagnoos laboratoorselt (PCR, antigeeni kiirtest tervishoiutöötajate juures).

Seisuga 23.09.24 on viimase 14 päeva haigestumus 100 000 el. kohta 141,7, kusjuures laboratoorselt kinnitatud diagnooside põhjal on see näitaja 20,8.

41. nädalal tehti 1 402 testi. Positiivsete testide osakaal moodustas 9,3% (40. nädalal – 10,7%).<sup>1</sup>

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

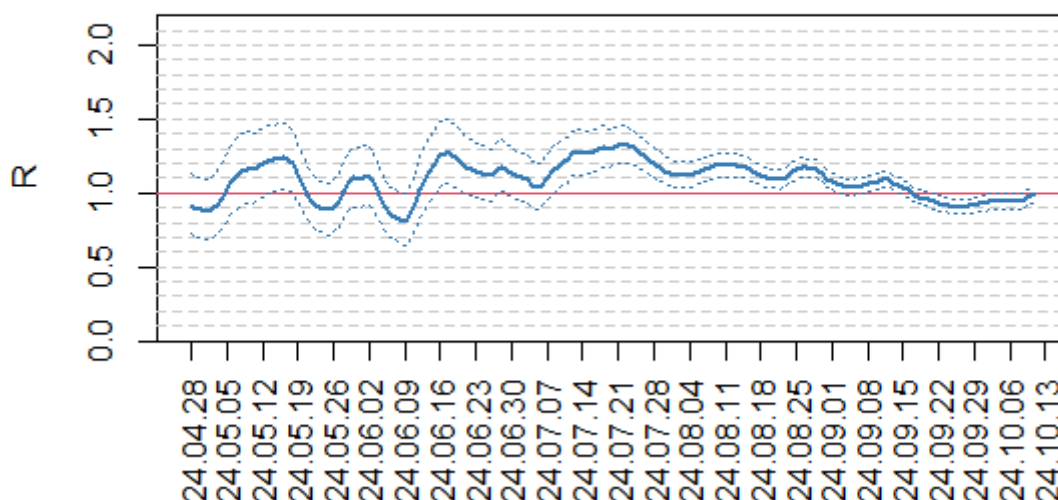
41. nädalal vähenes haigestumus peaaegu kõikides vanusrühmades välja arvatud vanusrühmades: 60-64a, 65-69a ja 80-84a. Kõige rohkem kasvas haigestumus 31,4% võrra vanusrühmas 65-69a. Teistes vanusrühmades kasvas haigestumus keskmiselt 10% võrra. Üle 60-aastased moodustasid 30,0% haigete üldarvust.



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

20. septembri seisuga oli  $R_0$  0,99 (95% tõenäosusega 0,34 vahemikus 0,99 kuni 1,05). Haigestumus stabiliseerus.

## R hinnang: Eesti kokku, alates 01.05.2024 (11.10 seisuga)



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

Haiglate edastatud andmetel hospitaliseeriti 41. nädalal 75 patsienti, kellel oli COVID-19 kas põhi- või kaasuv haigus, neist 20 patsienti ehk 26,7% hospitaliseeriti raske kuluga COVID-19 haiguse tõttu. 14 patsienti ehk 70% olid üle 60-aastased. Hospitaliseeritute arv jätkab vähenemist.

COVID-19 hospitaalinfektsiooni tõttu on haiglaravil 30 inimest.

Haiglate poolt edastatud esialgsel andmel 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 59 inimest, 2023 a. – 310 inimest, 2022 a. – 903 inimest. ([SD15: Surmade esialgsed registreerimisandmed põhjuse, soo, maakonna ja kuu järgi. PxWeb \(tai.ee\)](#), viimati uuendatud 12.09.2024)

### Hoolekandeesutused<sup>2</sup>

41. nädalal on hoolekandeesutustes jälgimisel 1 COVID-19 kolle, Lõuna regioonis. Kokku haigestunud 13 klienti ja 5 töötajat, neist viimase nädala jooksul lisandus 10 haigestunud klienti ja 2 töötajat. Hospitaliseerimisi ja surmajuhte ei esinenud.

### Reoveeseire<sup>2</sup>

41. nädalal seirati kokku 13 proovi. Reoveeseire tulemuste põhjal on SARS-CoV-2 viiruse sisaldus reovees võrreldes 39. nädalaga kerges langustrendis: rohelisele ehk madalale ohutasemele jäid 4 proovi, kollasele ehk mõõdukale ohutasemele 9 proovi. Oranžil ehk kõrgel ja punasel ehk väga kõrgel ohutasemel ei olnud ühtegi proovi.

### Sekveneerimine

Kõik sekveneeritud proovid on Omikron tüve BA.2.86 ja KP.3 variandid.

### Sentinelseire andmed<sup>2</sup>

Sentinelseire andmete põhjal on gripilaadsete viiruste suhtes positiivseks osutunud proovide osakaal 36,8%. Ringlevate viiruste etioloogiline pilt muutus polümorfseks.

Haigestumine on seotud SARS-CoV-2, paragripi-, rino- ja adenoviirustega. Väikese proovide arvu tõttu viiruste osakaalu protsente ei ole esitatud.

## **Gripp**

Möödunud nädala algas ametlik gripihooaeg, mis kestab järgmise aasta juunini.

41. nädalal pöördus ägedate respiratoorsete viirusnakkuste tõttu arstide poole 3035 inimest, kellest suurema osa moodustasid kuni 5-aastased lapsed. Nakatunute arvu osas maakondades suuri erinevusi ei ole.

Eelmisel nädalal registreeriti esimesed üksikud gripijuhtumid. 14.oktoobri seisuga on kinnitatud 11 gripijuhtumit ning üks RS-viirusega seotud 1 juhtum. Püsivat gripiviiruse ja RS-viiruse levikut ei ole veel täheldatud..

Haigestumised olid valdavalt seotud muude respiratoorseid viirusnakkuseid põhjustavate viirustega.

Ülemiste hingamisteede ägedate respiratoorsete nakkuste haigestumuse intensiivsus on madal ja iseloomulik praegusele aastaajale.

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

## **Järeldus**

Ülemiste hingamisteede ägedate respiratoorsete nakkuste valimipõhise uuringu kaudu (sentinelseire) registreeritud andmete põhjal saab COVID-19, gripi ja RSV-viirusega seotud haigestumuse intensiivsust hinnata madalaks, SARS-CoV-2 viiruste levikut laialdaseks. Haigestumuses võib täheldada aeglast vähenemist. COVID-19 haigusega seotud (COVID-19 nii põhi- kui ka kaasuv diagnoos) hospitaliseerimiste arv püsib stabiilsena väikese langustrendiga. COVID-19 raske haigestumise tõttu hospitaliseeritute arv on mõjutatud eelkõige eakate haigestumisest.

## **Prognoos**

Terviseamet prognoosib, et nii COVID-19 kui ka teiste ägedate respiratoorsete viirushaiguste haigestumus väheneb aeglaselt, kuid olulist langust ei ole oodata. COVID-19-ga seotud hospitaliseerimiste arv on stabiliseerunud. Raskemate haigusjuhtude arv ja haiglaravi vajadus püsib suure tõenäosusega samal tasemel eakate inimeste vanusrühmas ka järgnevatel nädalatel. 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