



## COVID-19 andmed seisuga 25.09.2023

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 26.02.2020–24.09.2023 registreeriti 813 171 haigusjuhtu, sealhulgas 619 881 laboratoorselt kinnitatud haigusjuhtu. Selle perioodi kumulatiivne haigestumus 100 000 elaniku kohta on 61 138, sh laboratoorselt kinnitatud juhte 46 605.

Seisuga 25.09.2023 on viimase 14 päeva haigestumus 100 000 el. kohta 83,2 sealhulgas laboratoorselt kinnitatud juhtude korral 14,4.

38. nädala jooksul lisandus Tervise ja Heaolu Infosüsteemide Keskuse andmeil 584 haigusjuhtu (101 laboratoorselt kinnitatud ja 483 kliiniliselt diagnoositud). Registreeritud haigusjuhtude üldarv on kasvanud 11,9% võrra eelmise nädalaga võrreldes. Kõigist haigestunutest on diagnoos kinnitatud laboratoorselt (PCR, antigeeni kiirtest tervishoiutöötajate juures) 17% juhtudest.

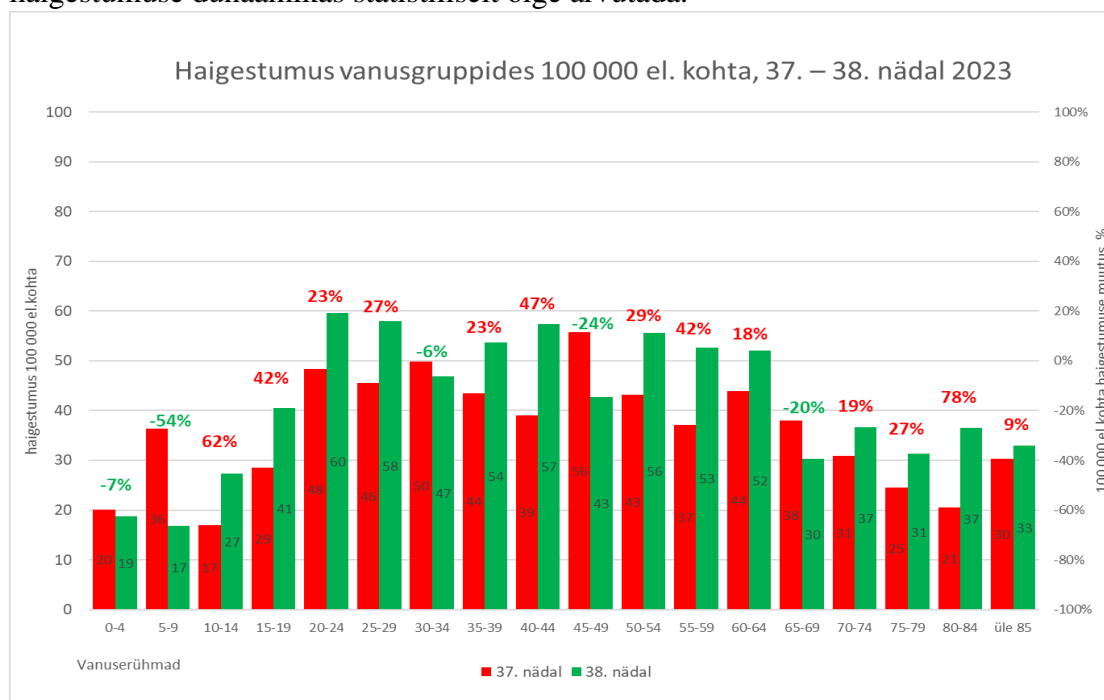
38. nädalal tehti 1503 (113 testi 100 000 el. kohta). Positiivsete testide osakaal moodustab 6,7% (37. nädalal – 6,3%).

### Haigete vanuseline jaotus (laboratoorselt ja kliiniliselt diagnoositud haigusjuhud kokku)

Võrreldes eelmise nädalaga on haigestumus veidi kasvanud peaaegu kõikides vanusrühmades, välja arvatud lastel vanuserühmades 0-4a ning 5-9a. ning täiskasvanutel vanuses 30-34a, 45-49a ja 65-69a. Võrreldes eelmise nädalaga suuremat langust on täheldatud 5-9 aastaste laste seas. Haigestumuse suuremat kasvu on täheldatud vanuserühmas 80-84a.

Isikud vanuses üle 60a. moodustavad 23,3% haigete üldarvust, nende osakaal kõigi laboratoorselt kinnitatud juhtude hulgas on 44,6%.

Siiski jääb haigestunute arv madalale tasemele ning väikese arvu tõttu ei ole muutusi haigestumuse dünaamikas statistiliselt õige arvatada.



### Hospitaliseerimised

38. nädala jooksul hospitaliseeriti haiglate andmetel 39 patsienti (eelmisel nädalal 28). Süмптоomaatilise COVID-19 tõttu hospitaliseeriti 20 patsienti ehk 51,3% kõigist hospitaliseeritutest. Juhitaval hingamisel on 1 patsient.

Üle 60a hospitaliseeritud patsientide osakaal moodustab 75,0% kõikidest süмптоomaatilise COVID-19 tõttu hospitaliseeritud patsientidest.

Edastatud haiglate andmetel on 1 patsient surnud. Lisakoormuse ohtu tervishoiusüsteemile hetkel pole.

### Hoolekandeesutused

38. nädalal lisandus kaks Covid-19 kollet hoolekandeesutustes, kus uusi nakatumisi klientide seas registreeriti viimasel nädalal 61. Haiglaravi keegi vajanud ei ole.

Regionaal- osakond	Kollete arv	37. nädal nakatunute arv			neist lisandunud viimase 7 päevaga	Kollete ja koldes nakatunute arvu muutus võrreldes eelmise nädalaga
		Kliente	Personal	Kokku		
PRO	0	0	0	0	0	↔
IRO	0	0	3	0	0	↔
LäRO	0	0	0	0	0	↔
LõRO	0	0	0	0	0	↔
<b>KOKKU</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

Regionaal- osakond	Kollete arv	38. nädal nakatunute arv			neist lisandunud viimase 7 päevaga	Kollete ja koldes nakatunute arvu muutus võrreldes eelmise nädalaga
		Kliente	Personal	Kokku		
PRO	0	0	0	0	0	↔
IRO	2	64	14	0	73	↑
LäRO	0	0	0	0	0	↔
LõRO	0	0	0	0	0	↔
<b>KOKKU</b>	<b>2</b>	<b>64</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>73</b>	

### Reoveeseire

38. nädalal on seiratud kokku 31 proovi ning reoveeseire tulemuste põhjal on SARS-CoV-2 viiruse sisaldus reovees püsinud märkimisväärsete muutusteta võrreldes eelmiste nädalatega, kuid vajab edasist jälgimist. Reoveeseire alusel jäid kõik seiratud proovid kollasele või rohelisele ohutasemele, seega ei olnud 38. nädalal SARS-CoV-2 sisaldust määratud oranžil ega punasel ohutasemel.

### Sekveneerimine

XBB moodustavad 100% kõikidest sekveneeritud proovidest, neist

XBB.1.5 – 60,0% kõikidest XBB proovidest

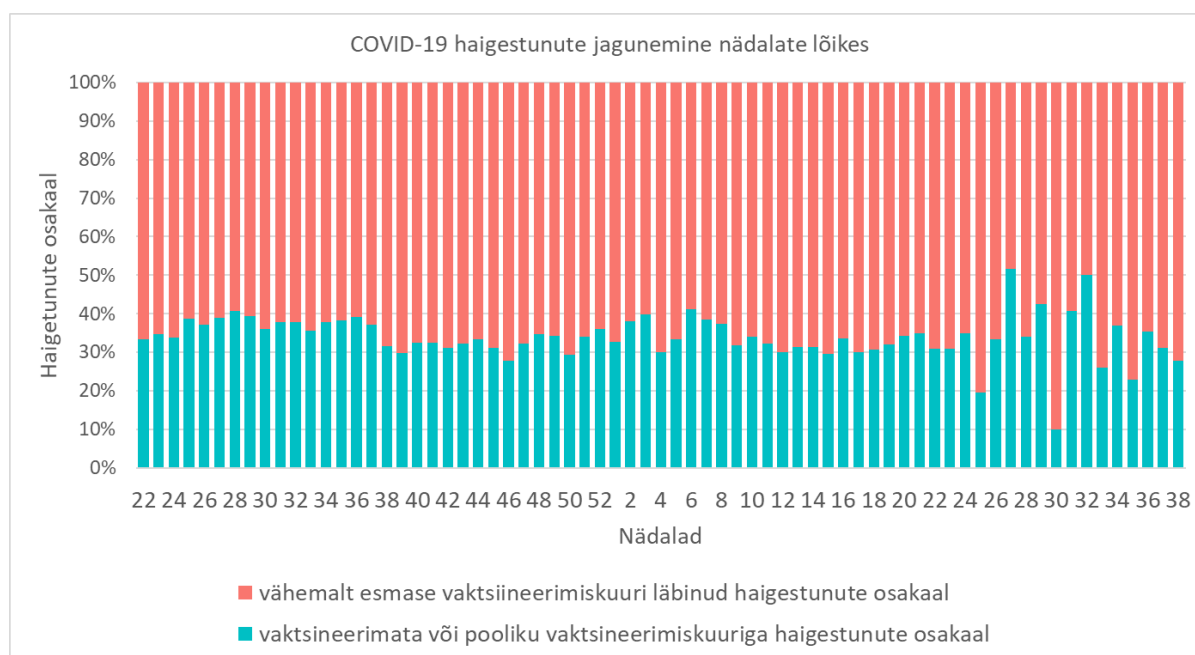
XBB.1.5+F456L – 40,0% kõikidest XBB proovidest.

## Sentinelseire andmed

Sentinelseire andmete põhjal osutusid 40,9% proovidest positiivseks gripilaadsete viiruste suhtes. Rinoviirus jätkuvalt moodustab 31,8% kõikidest positiivsetest sentinel-proovidest. Rinoviirusele järgnesid adenoviirused ning SARS-CoV-2, moodustades võrdset 4,5%.

## Vaktsineerimine

38. nädalal jagunesid haigestunud järgmiselt: vaktsineerimata isikuid 28, pooleni oleva kuuriga isikuid 0 ning lõpetatud kuuriga isikuid 73.



## Informatsioon muude nakkushaiguste kohta:

### Gripp

Gripi haigestumuse intensiivsust saab hinnata madalaks.

Tervise Arengu Instituudi surma põhjuste registri lõplikult valideeritud andmetel on gripi tõttu surnud sel hooajal 65 inimest vanuses 9 - 97a.

### Järeldus

Viimastel nädalatel, pärast mitut kuud kestnud väga madalat nakatumismäära, on SARS-CoV-2 levik hakanud suurenema. See on langenud kokku F456L mutatsiooni kandvate SARS-CoV-2 XBB.1.5-sarnaste liinide (EG5.1) avastamise sagenemisega.

Kuigi EG.5 on näidanud suurenenud levimust, kasvueelset ja püüet vaktsiinide eest põgeneda, ei ole siiani täheldatud muutusi haiguse raskusastmes.

Tuleb märkida ka teisi tegureid, mis võivad leviku suurenemisele kaasa aidata: eeskätt võib haigestumise tõusu seostada nii puhkuste perioodi lõpu, uue kooliaasta alguse kui ka mitu kuud kestnud madalast haigestumisest tingitud vähenenud immuunsusega.

Kuna on palju suhteliselt kergeid ja asümptomaatilisi COVID-19 vorme, siis levib viirus edasi suure tõenäosusega varjatult ning lainetena.

Ägedate ülemiste hingamisteede respiratoorsete nakkuste valimipõhiste andmete alusel saab COVID-19 haigestumuse intensiivsust hinnata madalaks, kuid on täheldatud kasvutrendi.

Koostaja: Nakkushaiguste epidemioloogia osakond

Terviseamet jälgib ülemiste hingamisteede viirusnakkustesse, COVID-19 ja grippi haigestumist.

### **Prognosis**

Uue sügis-talvise gripi ja COVID-19 hooaja raskusaste ning epidemioloogilise ohtlikkuse tase sõltuvad otseselt viiruste tüvedest ning elanikkonna läbipõdemis- ja vaktsineerimisjärgsest immuunsusest. Terviseamet prognoosib nii Covid-19 kui ka teiste ägedate respiratoorsete viirustega seotud haigestumiste suuremat kasvu septembrikuust alates, mis on tavapärast seotud koolitöö algusega.