



## COVID-19 ja teiste ülemiste hingamisteede nakkushaiguste ülevaade (seisuga 16.01.2024)

2. nädala jooksul lisandus 1 805 haigusjuhtu (320 laboratoorselt kinnitatud ja 1 485 kliiniliselt diagnoositud). Võrreldes eelmise nädalaga in registreeritud haigusjuhtude üldarv vähenenud 33,7% võrra. Kõigist haigestunutest on diagnoos kinnitatud laboratoorselt (PCR, antigeeni kiirtest tervishoiutöötajate juures) 18% juhtudest. Seisuga 16.01.2024 on viimase 14 päeva haigestumus 100 000 el. kohta 340,5, sealhulgas laboratoorselt kinnitatud juhtude korral 51.

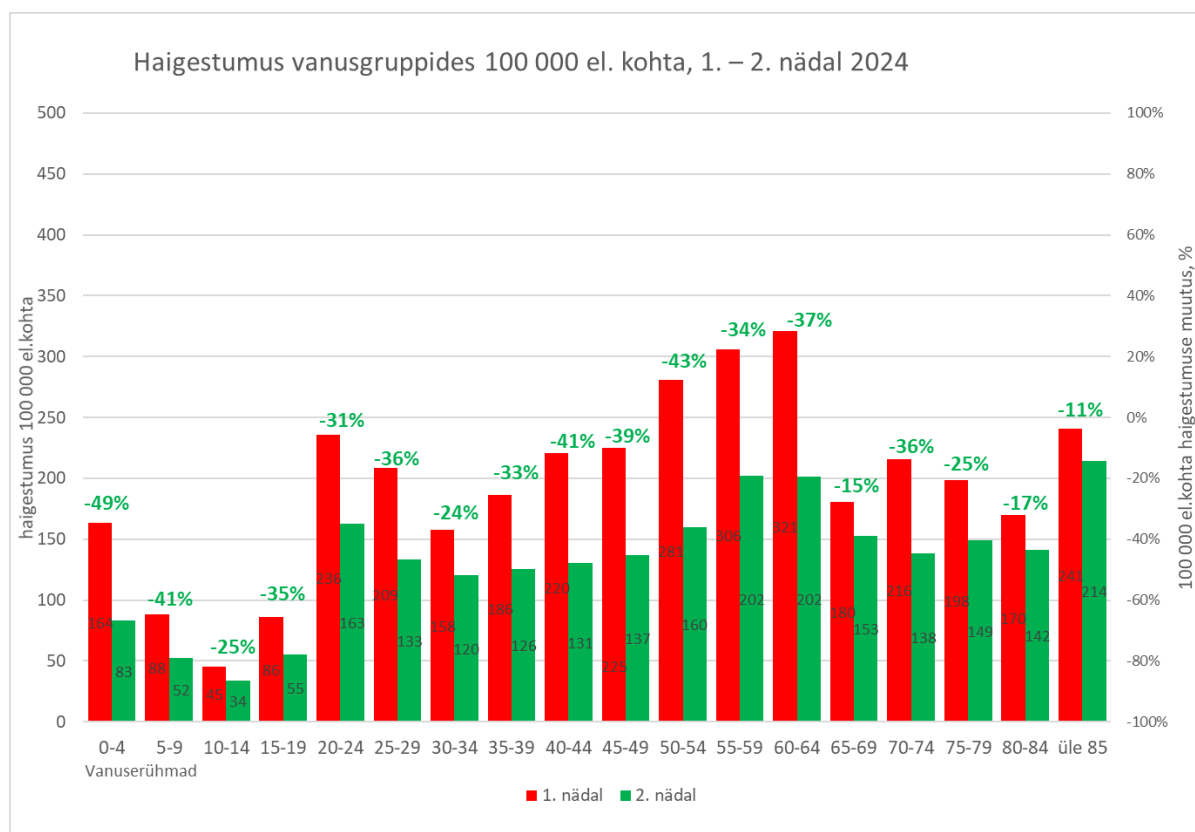
2. nädalal tehti 3 129 testi (235 testi 100 000 el. kohta). Positiivsete testide osakaal moodustab 10,2% (1. nädalal – 12,0%).<sup>1</sup>

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

2. nädalal vähenes haigestumus kõikides vanusrühmades.

Haigestumise olulist vähenemist (üle 40% võrra) võib täheldada vanuserühmades 0-4a, 5-9a, 40-44a ning 50-54a.

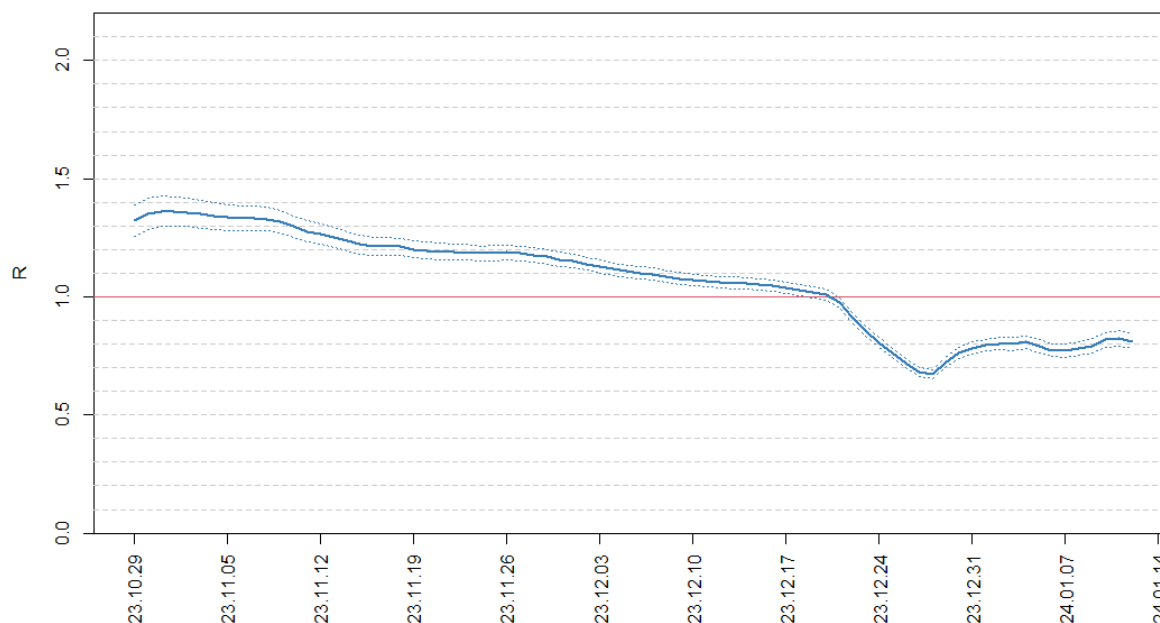
Üle 60-aastased moodustavad 33,6% haigete üldarvust, nende osakaal kõigist laboratoorselt kinnitatud juhtudest on 65%.



### Nakatumiskordaja R<sup>2</sup>

12. jaanuari seisuga oli R 0.81 (95% tõenäosusega vahemikus 0.78 kuni 0.84), mis näitab, et haigestumus on langustrendis.

R hinnang: Eesti kokku, alates 01.11.2023  
(12.01 seisuga)



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

Haiglate edastatud andmetel hospitaliseeriti 2. nädala jooksul 134 patsienti nii COVID-19 põhi- kui ka kaasuva haigusega (eelmisel nädalal 144). COVID-19 põhihaiguse tõttu vajas hospitaliseerimist 51 patsienti (eelmisel nädalal – 65) ehk 38,1% hospitaliseeritustest. Intensiivravi vajas neli patsienti, juhitaval hingamisel oli üks patsienti.

Üle 60-aastaste hospitaliseeritud patsientide osakaal moodustab 70,6% kõikidest COVID-19 põhihaiguse tõttu hospitaliseeritud patsientidest. COVID-19 hospitaalinfektsiooni tõttu on haiglaravil 37 inimest (eelmisel nädalal 37), suuremal osal kulges haigus kergelt.

TEHIKu andmetel on sel viirushooajal (seisuga 15.01.2024) COVID-19 põhihaiguse tõttu hospitaliseeritud üle 60-aastastest patsientidest olnud COVID-19 vastu vaktsineeritud 5,4%.

Haiglate poolt edastatud esialgsel andmetel esines viis COVID-19 kaasuva ja põhihaigusega seotud surmajuhtumit.

Tervise Arengu Instituudi surmapõhjuste registri poolt valideeritud ning avaldatud andmete järgi suri 2023. a. COVID-19 tõttu 244 inimest, 2022 a - 903 inimest. ([SD15: Surmade esialgsed registreerimisandmed põhjuse, soo, maakonna ja kuu järgi. PxWeb \(tai.ee\)](#)),

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

2. nädalal on hoolekandeesutustes jälgimisel kokku kuus COVID-19 kollet. Nädala jooksul lisandus haigestunud seitse klienti. Hospitaliseeriti üks klient.

Regionaal- osakond	Kollete arv	1. nädal nakatunute arv			neist lisandunud nakatunud kliente viimase 7 päevaga	Kollete ja koldes nakatunute arvu muutus võrreldes eelmise nädalaga
		Kliente	Personal	Kokku		
PRO	0	0	0	0	0	↔
IRO	2	25	12	37	6	↑

<b>LäRO</b>	2	20	2	22	9	↔
<b>LõRO</b>	5	50	31	81	31	↑
<b>KOKKU</b>	<b>9</b>	<b>95</b>	<b>45</b>	<b>140</b>	<b>46</b>	

Regionaal- osakond	Kollete arv	2. nädal nakatunute arv			neist lisandunud nakatunud kliente viimase 7 päevaga	Kollete ja koldes nakatunute arvu muutus võrreldes eelmise nädalaga
		Kliente	Personal	Kokku		
<b>PRO</b>	0	2	0	2	0	↔
<b>IRO</b>	1	7	3	10	1	↓
<b>LäRO</b>	1	7	0	7	0	↓
<b>LõRO</b>	4	32	10	42	6	↓
<b>KOKKU</b>	<b>6</b>	<b>48</b>	<b>13</b>	<b>61</b>	<b>7</b>	

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

Alates 2024. aastast toimub reoveeseire üle nädala. Andmed laekuvad järgmisel nädalal.

### Sekvenerimine (seisuga 05.01. 2024) <sup>2</sup>

Kõik sekveneritud proovid jagunesid järgmiselt:

BA.2.86 moodustab	82,5%	kõikidest sekveneritud proovidest;
XBB.1.5-like+F456L –	9,5%	
XBB.1.5 –	4,8%	
XBB (XBB1.16.11 ja XBB1.16.23) –	3,2%	

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

Sentinelseire andmete põhjal on gripilaadsete viiruste suhtes positiivseks osutunud proovide osakaal 54,5% (eelmisel nädalal – 61,9%).

2. nädala sentinelseire andmete alusel domineerivad endiselt A-gripiviirused, moodustades 22,7%. RS-viirused moodustavad 13,6%, adenoviirused 9,1% ja inimese metapneumo- ja paragripiviiruste osakaal moodustab võrdselt 4,5% kõikidest positiivsetest sentinel-proovidest.

### Informatsioon muude nakkushaiguste kohta

#### Gripp<sup>1,2</sup>

2. nädala jooksul registreeriti 3 162 ägedate respiratoorsete nakkuste haigusjuhtu, neist 27,5% olid kuni 14-aastased lapsed. Lisandus 538 gripijuhtu (eelmisel nädalal – 484), millest 253 olid laboratoorselt kinnitatud.

Ägedate respiratoorsete haiguste tõttu arstide poole pöördunute arv püsib stabiilsena. Grippi haigestunute arv kasvas 11% võrra. Gripiviirus levib kõikides vanusrühmades.

Grippi haigestumuse intensiivsust saab eelmise nädala andmete põhjal hinnata keskmiseks, gripi levikut laialdaseks.

Hetkel ringleb Eestis üheaegselt kaks gripiviiruse alatüüpi: A-gripiviiruse alatüübid A(H1N1)pdm09 ja A(H3N2). Alatupeeriti 36 A-gripiviirust, neist 30 olid A-gripiviiruse

alatüübid A(H1N1)pdm09 ja 16A(H3). Ringlusse jõudis ka B-gripiviirus, laboratoorselt kolm juhtu.

TEHIKu andmetel oli viimase kahe nädala jooksul gripi tõttu haiglaravi vajanud 132 patsienti (141 eelmisel nädalal).

Hooaja algusest ehk 2023. aasta 40. nädalast on hospitaliseeritud kokku 434 inimest. Gripi hospitaliseerimiste arv kasvas vanemaealiste inimeste hulgas, moodustades 40,3% (eelmisel nädalal 33,4%). 23,7% neist olid lapsed vanuses kuni 4a; 19,6% olid patsiendid vanuses 20-64a; 9,2% olid lapsed vanuses 5-9a; 5,1% patsiendid vanuses 10-14a ja 6 patsienti (1,6%) vanuses 15-19a.

TEHIKu andmetel on sel viirushooajal (seisuga 15.01.2024) gripi tõttu hospitaliseeritud üle 60-aastastest patsientidest olnud gripi vastu vaktsineeritud 7,2%.

Esialgsetel andmetel on sel viirushooajal esinenud 23 gripi kaasuva ja põhihaigusega seotud surmajuhtumit. Surnute mediaanvanus on 68.

## Järeldus

Ülemiste hingamisteede ägedate respiratoorsete nakkuste valimipõhise uuringu kaudu (sentinel-seire) registreeritud andmete põhjal saab haigestumuse intensiivsust hinnata keskmiseks, gripi ja SARS-CoV-2 viiruste levikut laialdaseks.

COVID-19 haigestumus ja hospitaliseerimiste arv on püsivas langustrendis. Gripiviirusega seotud haigestunute arv ning gripi tõttu hospitaliseerimiste arv jätkab kasvamist aeglasemas tempos.

## Prognoos

Terviseamet prognoosib nii COVID-19 nakatunute kui ka hospitaliseeritute arvu edasist langust.

Gripiviirusega seotud haigestunute arv hakkab stabiliseeruma järgmisel nädalal, hospitaliseerimiste arv jätkab kasvamist aeglasemas tempos veel paar nädalat.

Võttes arvesse, et üle 60-aastaste seas on suurenenud inimeste arv, kes ei ole vaktsineeritud ning on SARS-CoV-2 ja gripiviiruste raske kulu suhtes vastuvõtlikumad, 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> Haiglata poolt edastatud andmed