



## COVID-19 andmed seisuga 28.11.2022

Ajavahemikul 26.02.2020–28.11.2022 registreeriti 755 786 haigusjuhtu, sealhulgas 609 233 laboratoorselt kinnitatud haigusjuhtu. Selle perioodi kumulatiivne haigestumus 100 000 elaniku kohta on 56 823, sh laboratoorselt kinnitatud juhte 45 805.

Seisuga 28.11.2022 on viimase 14 päeva haigestumus 100 000 el. kohta 335,7, sealhulgas laboratoorselt kinnitatud juhtude korral 72,6.

47. nädala jooksul lisandus 2241 haigusjuhtu (474 laboratoorselt kinnitatud ja 1767 kliiniliselt diagnoositud). Kõigist haigestunutest on diagnoos kinnitatud laboratoorselt (PCR, antigeeni kiirtest tervishoiutöötajate juures) 21,1% juhtudest.

Eelmise nädalaga võrreldes ei muutunud märgatavalt registreeritud haigusjuhtude arv. Kliiniliselt diagnoositud haigusjuhtude arv jäi samaks, laboratoorselt kinnitatud juhtude arv vähenes 3,5% võrra.

47. nädalal tehti 6562 testi (493 testi 100 000 el. kohta). Positiivsete testide osakaal moodustab 9,4%, mis on võrreldes eelmise nädalaga suurenenud (oli 8,0%).

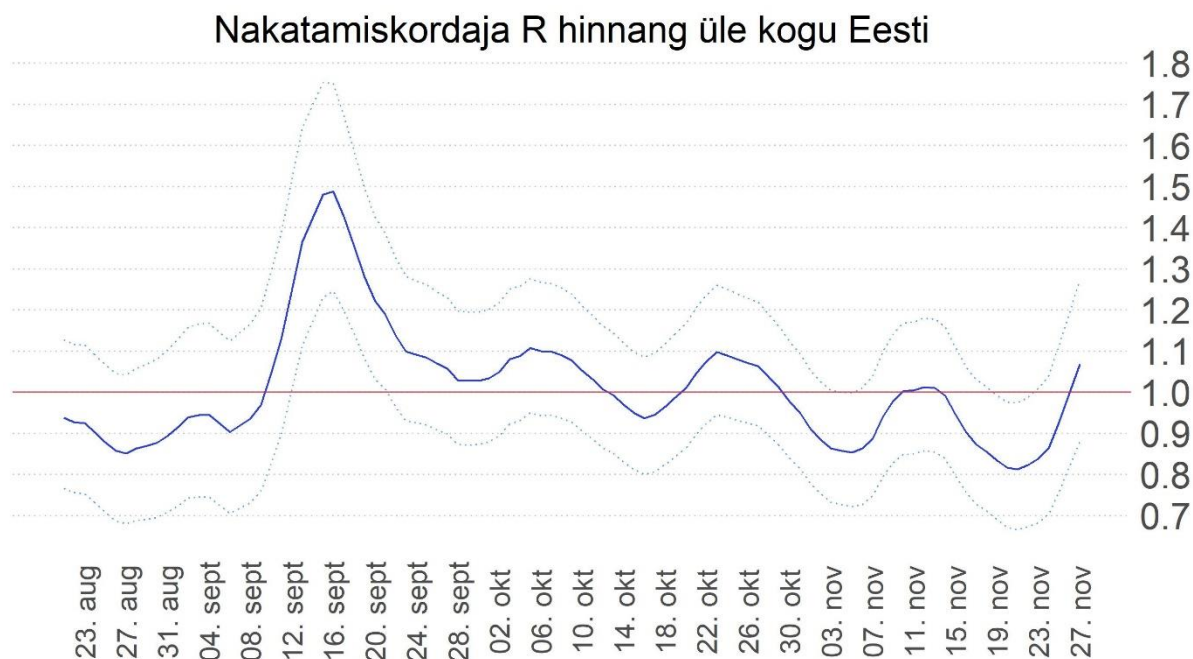
### Haigete vanuseline jaotus (laboratoorselt ja kliiniliselt diagnoositud haigusjuhud kokku)

Haigestumus laste seas on vähenenud või ei muutunud märgatavalt. Keskealiste hulgas suurenes registreeritud haigusjuhtude arv 20-39-aastaste seas. Haigestumine eakate seas on suurenenud, suurem kasv täheldati vanuses 75-79 a. (31% võrra) ja 65-69 a.(21% võrra).

Haigestumus vanusgruppides 100 000 el. kohta, 46.–47. nädal 2022



Reproduktsiooni alusarv R ehk nakatumiskordaja (arvutatud hospitaliseeritute põhjal) on üle-eestiliselt 1,05.



### Hospitaliseerimised

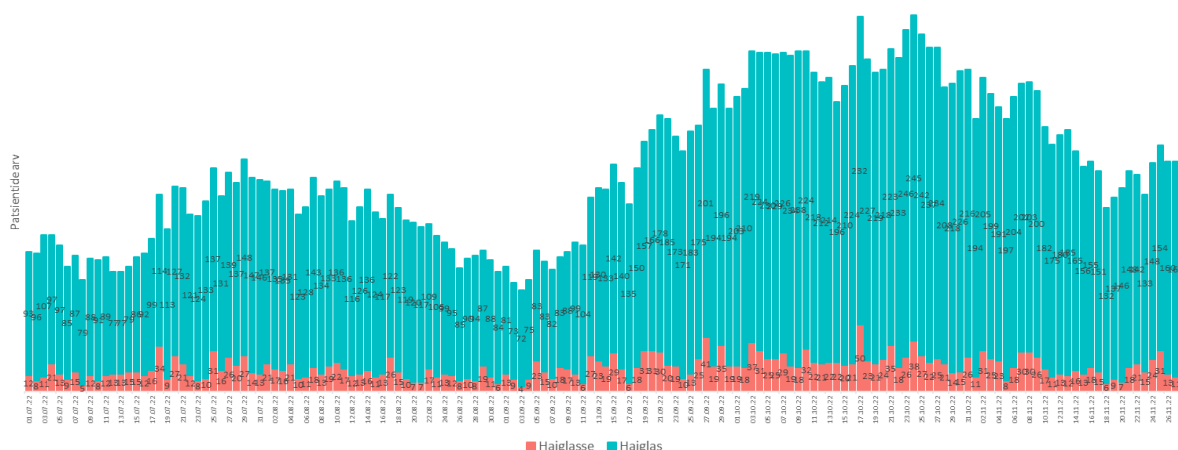
7-päeva keskmine uute sümptomaatiliste COVID-19 hospitaliseeritute arv on suurenenud 5,9 pealt 9,9 peale.

47. nädalal hospitaliseeriti 161 inimest, haiglaravile suunatud patsientide arv suurenes 46. nädalaga võrreldes 56% võrra. Hospitaliseeritustest oli 74 patsienti sümptomaatilise COVID-19 tõttu (eelmisel nädalal 42) ning ülejäänud juhtudel olid patsiendid hospitaliseeritud põhihaigusest tingituna ja COVID-19 diagnoositi neil kaasuva haigusena.

Seisuga 28.11.2022 viibib haiglaravil 162 COVID-19 patsienti, neist intensiivravil 3 patsienti, juhitalval hingamisel 2 patsienti.

Seisuga 28.11.2022 on haiglaravil olevate patsientide keskmine vanus 73 aastat (eelmisel nädalal oli 72). Üle 60-a hospitaliseeritud patsientide osakaal ei muutunud võrreldes eelmise nädalaga ja moodustab 84,0% patsientide üldarvust. Arvestades haigestumise suurenemist vanemaealiste hulgas, võib oodata järgnevatel nädalatel hospitaliseerimiste kasvu.

## Haiglaravil viibivad COVID-19 patsiendid ja uued juhud



**Alates 2020. a veebruarist on ventileerimist vajanud kokku 855 patsienti (3,7% kõigist haiglaravil viibivatest COVID-19 patsientidest).**

**Hoolekandeesutused**

Kokku registreeriti 47. nädalal 3 nakatunut (eelmisel nädalal oli 16 nakatunut), mis moodustas 0,1% kõigist selle nädala haigusjuhtudest (2241). Hospitaliseeritud ega surnuid kliente viimase nädalaga ei lisandunud.

**Hoolekandeesutuste kolded**

Hoolekandeesutustes registreeritud kollete arv on võrreldes eelmise nädalaga jäänud samale tasemele. Koldeid ei ole tuvastatud kolmes regioonis. Seisuga 27.11.2022 on kokku koldeid 2 (eelmisel nädalal 2), milles haigestunuid on kokku 25 (eelmine nädal 16). Viimase 7 päevaga tuvastatud uute nakatunute arv on võrreldes eelnevate nädalatega vähenenud.

Regionaal- osakond	Kollete arv	46. nädal nakatunute arv			neist lisandunud viimase 7 päevaga
		Kliente	Personal	Kokku	
<b>PRO</b>	0	0	0	0	0
<b>IRO</b>	0	0	0	0	0
<b>LäRO</b>	0	0	0	0	0
<b>LõRO</b>	2	16	0	16	16
<b>KOKKU</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>16</b>

Regionaal- osakond	Kollete arv	47. nädal nakatunute arv			neist lisandunud viimase 7 päevaga	Kollete ja koldes nakatunute arvu muutus võrreldes eelmise nädalaga
		Kliente	Personal	Kokku		
<b>PRO</b>	0	0	0	0	0	↔
<b>IRO</b>	0	0	0	0	0	↔
<b>LäRO</b>	0	0	0	0	0	↔
<b>LõRO</b>	2	18	7	25	9	↑
<b>KOKKU</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>7</b>	<b>25</b>	<b>9</b>	

### **Sekveneerimine**

Sekveneerimise andmetel on omikron-tüve osakaal 100%. BA.5 osakaal moodustab jätkuvalt koos tema järglastega üle 90% kõikidest ringlevatest alamliinidest.

Omikroni BA.5.2 järglased BF.7 ja BQ.1 alamvariantide osakaal püsib stabiilsena, moodustades vastavalt 13% ja 25% kõikidest sekveneeritud proovidest.

### **Reoveeseire**

47. nädala reoveeseire tulemuste põhjal on SARS-CoV-2 viiruse sisaldus reovees eelmise nädalaga sarnasel tasemel. Seiratud asulaproovidest enamus, ca 60 % ulatuses oli suhteliselt kõrgel ehk oranžil ja 10% kollasel ohutasemel. Punase ohutasemel määratud viiruse osakaal on viimasel ajal vähenenud. Keskmestatud proovidest kõige kõrgem viirusosakeste sisaldus määrati Tartus ja Kärddlas.

### **Sentinel seire andmed**

47. nädalal muutus osaliselt ülemiste hingamisteede haiguste põhjustavate viiruste etioloogiline struktuur - oluliselt kasvas human metapneumoviiruse (hMPV) osakaal, moodustades 25% kõikidest positiivse kinnituse saanud sentinel-proovidest, rinoviiruste osakaal moodustab 19,2%, paragripiviiruste osakaal - 11,5% ning gripi-, RS- ja SARS-CoV-2 viiruste osakaal moodustab võrdselt igaüks 5,9%.

Human metapneumoviirusega seotud haigused on peamiselt registreeritud lastel vanuses kuni 5a. hMPV põdemine võib kulgeda sarnaselt teiste hingamisteede haigustega: nohust ja köhast alates kuni palaviku ja hingamisraskusteni välja.

### **Suremus**

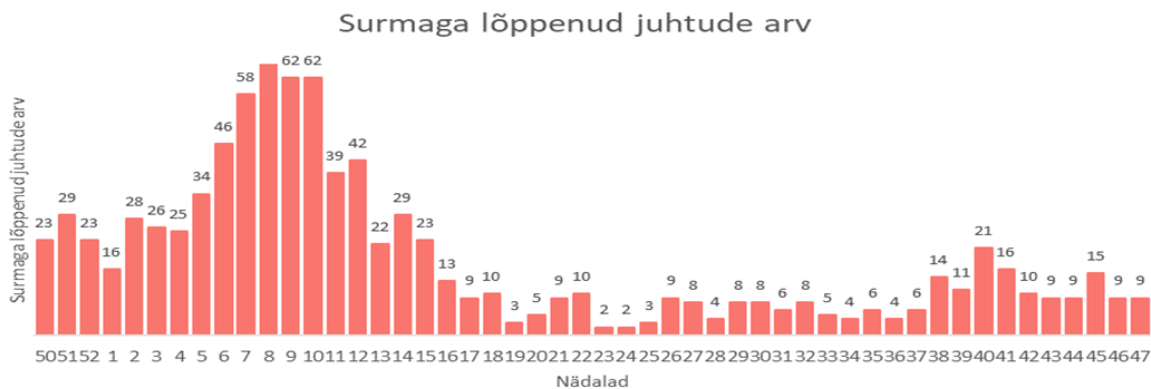
47. nädalal suri 9 inimest, keskmine vanus 80,2 a, neist 4 vaktsineerimata ja 5 vaktsineeritud, sh neli ainult põhikuuriga, üks saanud ühe tõhustusdoosi.

Kõikidel olid erinevad kaasuvad haigused/seisundid. Seitsmel inimesel oli peamine hospitaliseerimise põhjus COVID-19.

Keskmine päevane surmajuhtude arv (viimase 7 p jooksul) ei muutunud võrreldes 46. nädalaga – 1,29 (oli 1,29).

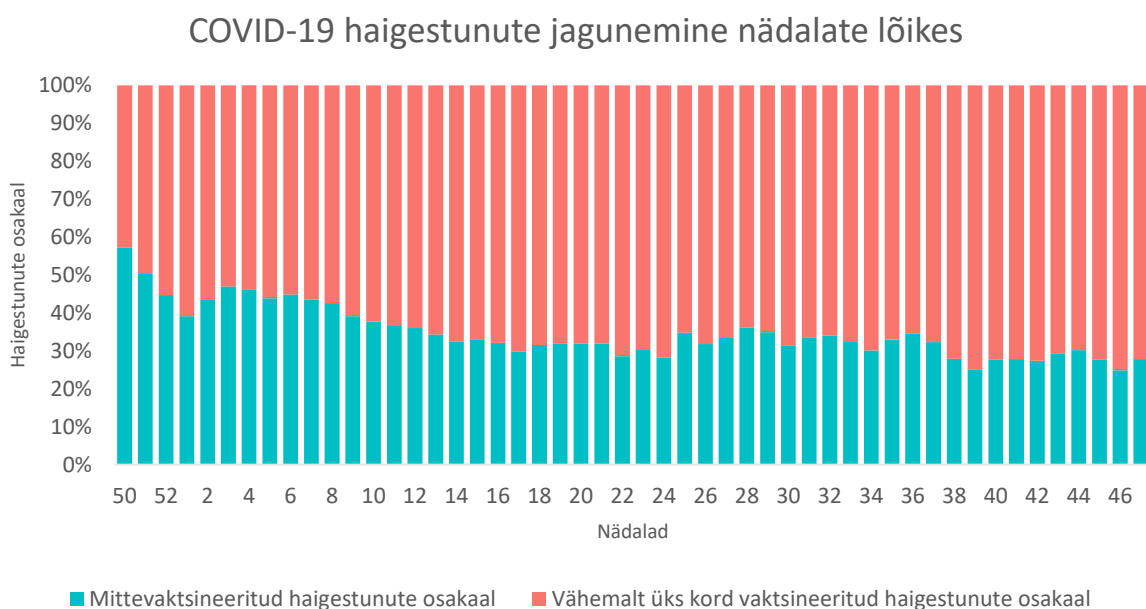
Pandeemia algusest on Terviseameti operatiivsete andmete alusel seisuga 28.11.2022 surmaga lõppenud 2 789 haigusjuhtu ehk 0,46% COVID-19 kinnitatud juhtudest, neist 80,8% moodustavad isikud vanuses 70+ aastat (keskmine vanus 78,8 a); mehi oli 1 377 (49,4%) ja naisi 1 412 (50,6%). Hospitaliseeritud isikute seas on pandeemia algusest lõppenud surmaga 12% juhtudest.

Lõplikult valideerib info Tervise Arengu Instituudi surma põhjuste register ja avaldab tervisestatistika ja terviseuuringute andmebaasis.



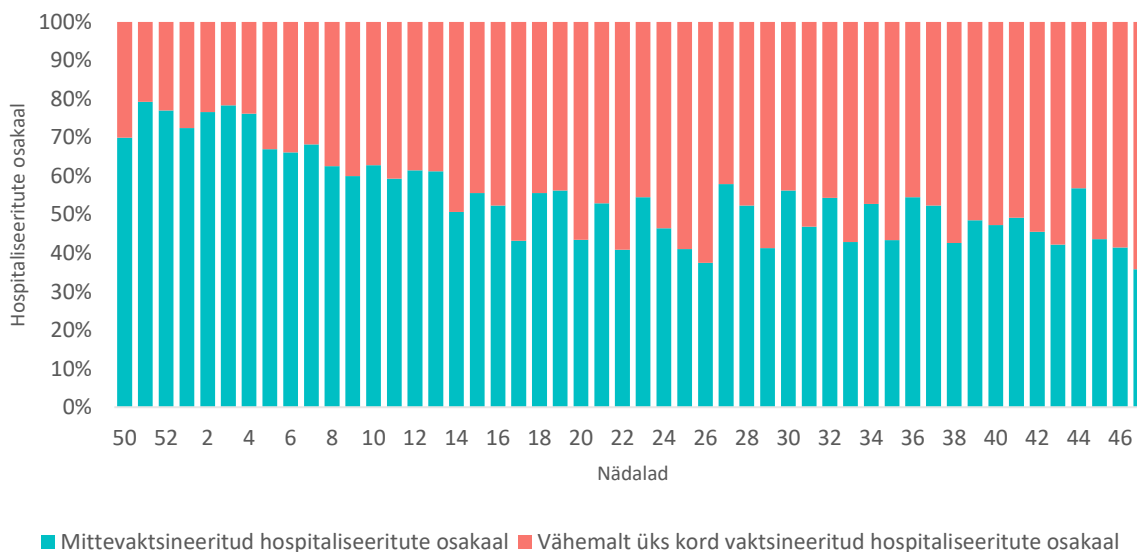
## Vaktsineerimine

47. nädalal jagunesid haigestunud järgmiselt: vaktsineerimata isikuid 132, pooleli oleva kuuriga isikuid 21 ning lõpetatud kuuriga isikuid 321.



47. nädalal sümptomaatilise COVID-19 tõttu hospitaliseeritud jagunesid järgmiselt: vaktsineerimata isikuid 24, pooleli oleva kuuriga isikuid 3 ning lõpetatud kuuriga isikuid 40.

## COVID-19 tõttu hospitaliseeritute jagunemine nädalate lõikes



### Informatsioon muude nakkushaiguste kohta:

#### Gripp

Registreeritud andmete põhjal võib hinnata gripi haigestumuse intensiivsust veel madalaks, kuid laboratoorselt kinnitatud proovide arv hakkas kasvama. 47. nädal jooksul registreeriti 22 laboratoorselt kinnitatud gripijuhtu, nendest kõik olid A gripiviirused. Laboratoorselt kinnitatud gripid on registreeritud Harjumaal, Ida-Virumaal, Jõgevamaal, Pärnumaal, Raplemaal, Tartumaal, Valgemaal, Viljandimaal ja Võrumaal. Viiruse levik on muutunud püsivaks Harjumaal, Tartumaal ja Võrumaal, kuid riigis tervikuna veel piiratud.

#### Soolenakkused

On potentsiaalne sissetoomise, kohaliku leviku ja puhangute oht majutuskohtades. Soolenakkuste arv on ületanud „enne-COVIDi“ taseme. Kasvu põhjuseks on noroviirus-, rotaviirusnakkusesse ja muudesse soolenakkustesse haigestumise tõus.

#### HIV-nakkus

28.11.2022 seisuga on tuvastatud 231 uut HIV-nakkust, sh 113 (ehk 48,9%) Ukrainast tulnud isikut. Vastavalt WHO kalkulaatorile, võib Eestisse saabuda 390 HIV-positiivset, sh 5 last.

#### Ahvirõuged

28.11.2022 seisuga on Eestis tuvastatud 11 ahvirõugetesse nakatunut. Viimase kahe kuu jooksul ei ole uusi haigusjuhte lisandunud. Tegemist on noorte ja keskealiste meesterahvastega, kelle puhul esineb seksuaalset riskikäitumist ning kes on lähiajal kas viibinud reisil või olnud lähikontaktis välismaalastega.