



COVID-19 andmed seisuga 30.05.2022

Ajavahemikul 26.02.2020–30.05.2022 registreeriti 576 870 laboratoorselt kinnitatud haigusjuhtu, selle perioodi kumulatiivne haigestumus 100 000 elaniku kohta on 43 407,1.

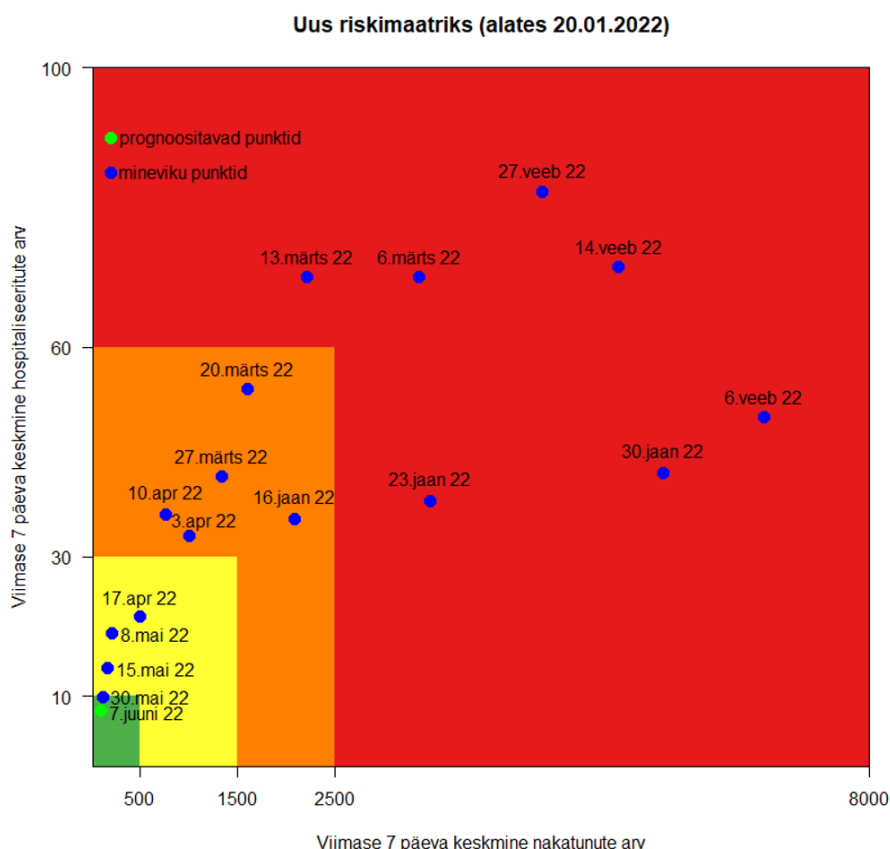
Seisuga 30.05.2022 on viimase 14 päeva haigestumus 100 000 el. kohta 133,6 (seisuga 23.05.2022 oli 160,0). 21. nädala jooksul lisandus 822 haigusjuhtu.

21. nädalal tehti 9 793 testi (738 testi 100 000 el. kohta), testide arv 20. nädalaga võrreldes vähenes 7,4% võrra. Testide arv vanemaaliste (60+) vanusrühmas vähenes keskmiselt 5,0% võrra.

8,4% testidest osutusid positiivseks (20. nädalal 9,0%). Võrreldes eelmise nädalaga positiivsete testide osakaal vähenes.

Viimase 14 päeva haigestumus oli langustrendis kõikides maakondades välja arvatud Raplamaa (+13,9%) ja Saaremaa (+22,6%).

Hospitaliseerimist arvestava riskimaatriksi järgi on koroonaviiruse leviku **riskitase madal**.



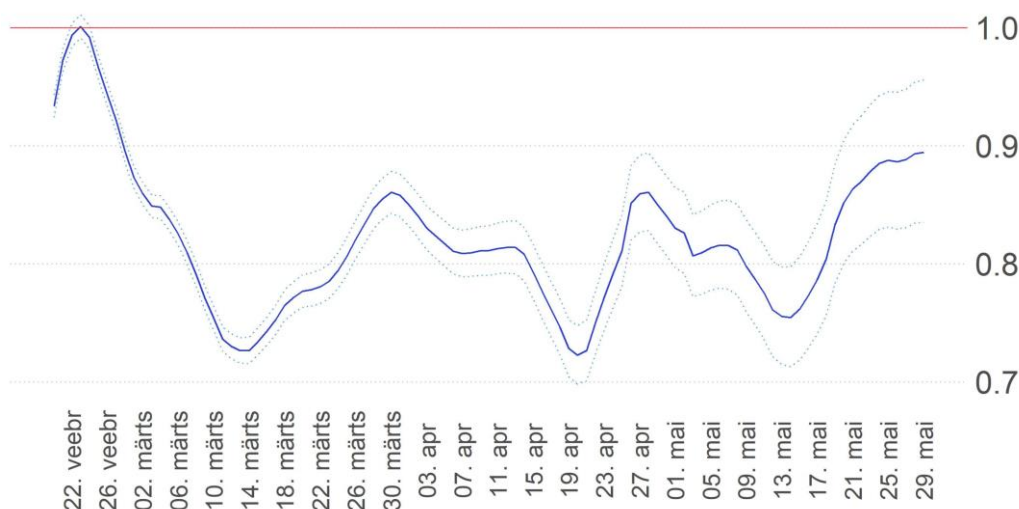
60+ vanuses inimeste haigestumus vähenes ca 15,5% võrra. Langus on osaliselt seotud üldise haigestumise vähenemisega kui ka testimisstrateegia muutusega.

7-päeva keskmine uute sümptomaatiliste COVID-19 hospitaliseeritute arv vähenes 4,3 pealt 3,0 peale. COVID-19 raskete haigusjuhtude osakaal on langustrendis.

Prognoos

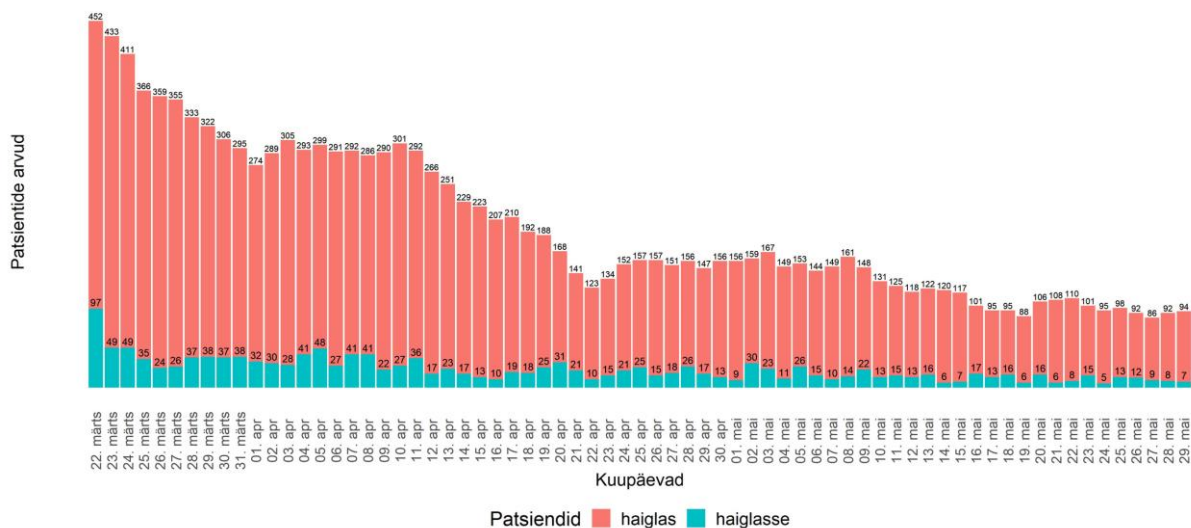
Nakatamiskordaja R on 0,89, seega R märgatavalt ei muutunud (eelmisel nädalal R= 0,87).

Nakatamiskordaja R hinnang üle kogu Eesti



Haiglanäit püsib stabiilne. Uue nädalaga võib oodata umbes 700 nakatunut. Haiglanäit peaks minema 85 juurde.

Haiglaravil viibivad COVID-19 patsiendid ja uued juhud päevas

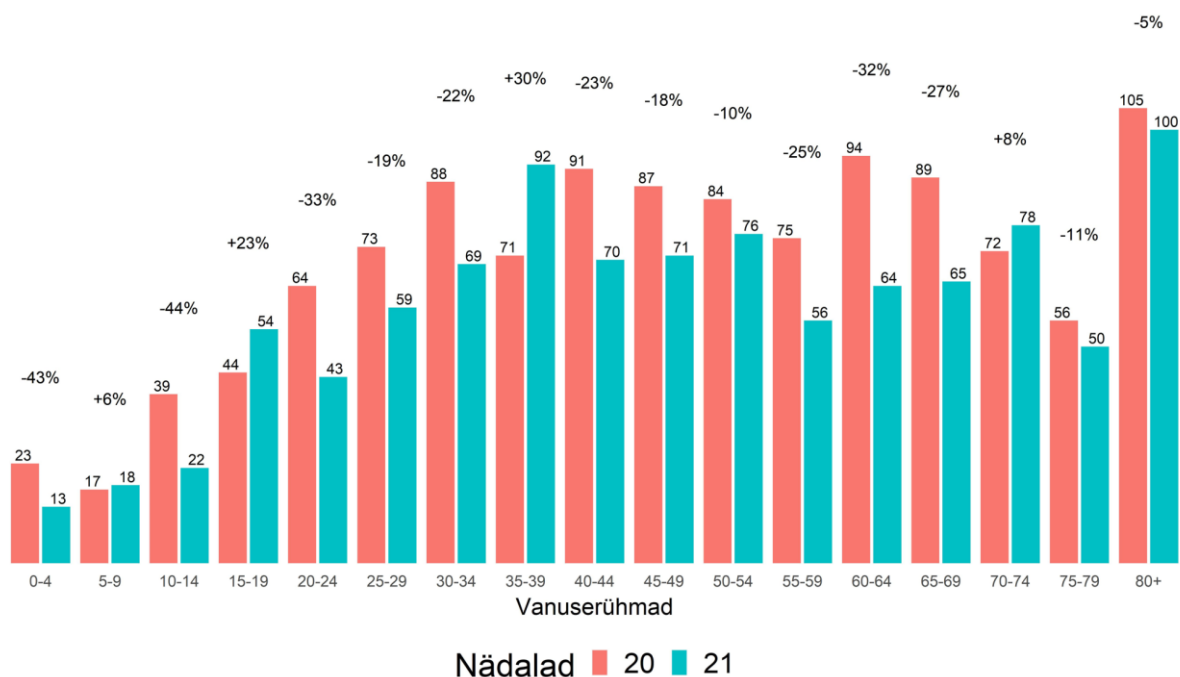


Haigete vanuseline jaotus

Registreeritud andmetel kasvas haigestumine 5-9-, 15-19-, 35-39- ja 70-74-aastaste seas. Üle 60-aastaste hulgas haigestumine vähenes keskmiselt ca 15,0% välja arvatud vanusrühm 70-74 a. Kõige suurem langus on toimunud vanusrühmas 0-4 a (-43%) ja 10-14 a (-44%).

Suurem haigestumus 100 000 el. kohta on üle 80-aastaste seas.

Haigestumus vanusegruppides 100000 elaniku kohta, 20.-21. nädal 2022. a

**Hospitaliseerimised**

21. nädalal hospitaliseeriti 83 inimest, võrreldes 20. nädalaga hospitaliseerimiste arv märgatavalt ei muutunud.

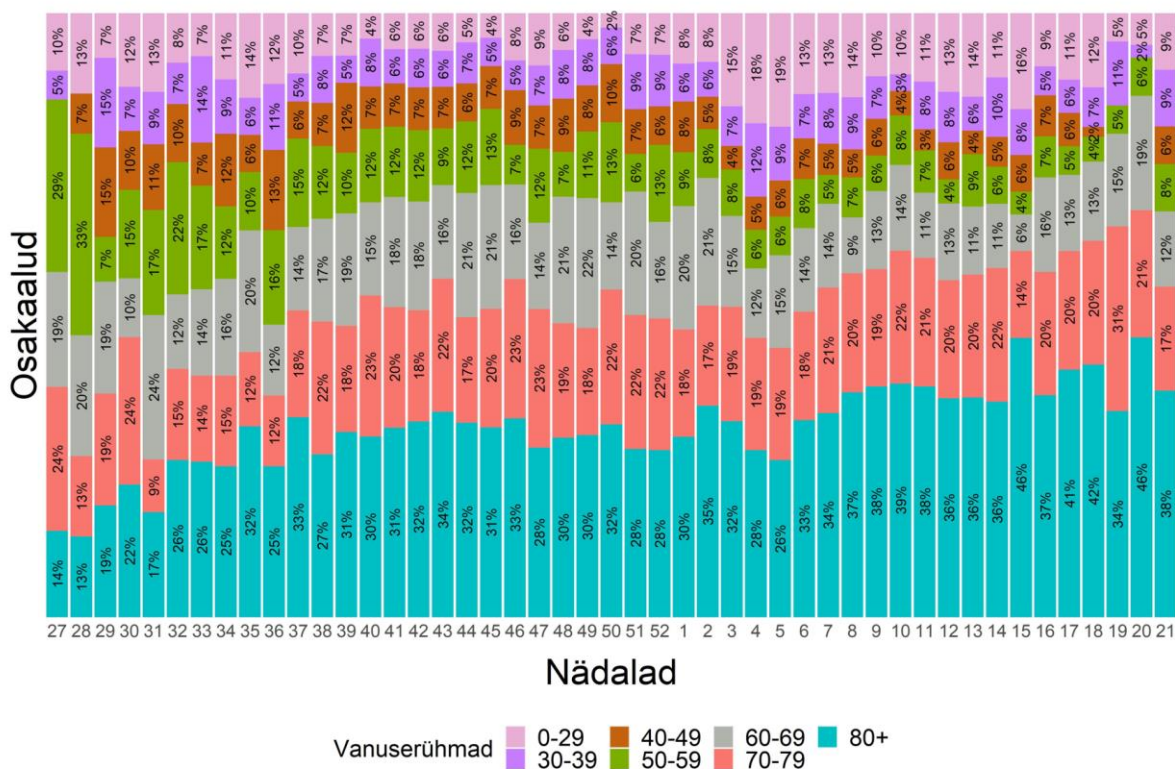
Seisuga 30.05.2022 viibib haiglaravil 94 COVID-19 patsienti, neist intensiivravil 2 patsienti, juhital vahingamisel 1.

Seisuga 30.05.2022 on haiglaravil olevate patsientide keskmine vanus 77 aastat (hospitaliseeritute keskmine vanus suurenes, eelmisel nädalal oli see 75).

Võrreldes 20. nädalaga on suurenenud noorte haiglaravi vajanud patsientide osakaal vanusrühmas 0-29 a (5%→9%), 30-39 a (2%→9%) ja 40-49 a (0%→6%). On vähenenud üle 60-aastaste patsientide osakaal vanusrühmas 60-69 a (19%→12%), 70-79 a (21%→17%) ja üle 80 a (46%→38%).

Üle 60 a hospitaliseeritud patsientide osakaal moodustab 67% patsientide üldarvust, viimase viie nädala kasv on peatunud. 7-päeva keskmine uute sümptomaatiliste COVID-19 hospitaliseeritute arv vähenes 4,3 pealt 3,0 peale. COVID-19 raskete haigusjuhtude osakaal on langustrendis.

Haiglasse minejate jaotus vanuserühmade järgi (%)



Alates 2020. a veebruarist on ventileerimist vajanud kokku 799 patsienti (4,0% kõigist haiglaravil viibivatest COVID-19 patsientidest).

Seisuga 30.05.2022 on intensiivravil 2 patsienti, sümptomaatilise COVID-19 tõttu ei ole. Ventileerimisel on 1 patsient, sümptomaatilise COVID-19 tõttu ei ole.

Hoolekandeesutuste elanike nakatumised, hospitaliseerimised ja surmad

21. nädalal püsib hoolekandeesutuste kollete arv ja nendes nakatunute inimeste arv samas suurusjärgus. Kokku on hoolekandeesutuste koldeid 3 (eelmisel nädalal 4). Koldeid ei ole tuvastatud IRO ja PRO-s. Kokku on kolletes nakatunute arv 51 (eelmine nädal 46), neist kliente 40 ja personali 11 inimest. Viimase 7 päevaga lisandus kolletesse 14 (eelmine nädal 33) uut nakatumisjuhtu.

Sekvenerimine ja genotüpeerimine

Sekvenerimise andmetel on omikron-tüve osakaal 100% ning domineerivaks alamliiniks on BA.2. Lisaks tuvastati sekvenerimise käigus 3 BA.2.12.1, üks BA.4 ning kolm BA.5 omikroni alamliini juhtu.

ECDC klassifitseeris omikroni alamliinid BA.4 ja BA.5 huvipakkuvatest variantidest (VOI) murettekitavateks variantideks (VOC), kuna nende kasvueelised on suuremad kui omikroni algsetel variantidel. Samas pole märke sellest, et BA.4 ja BA.5 oleksid ohtlikumad kui omikroni variandi varasemad mutatsioonid. Eestis hetkel ei ole täheldatud ka nende liinide märkimisväärt kasvuelist.

Reoveeseire

SARS-CoV-2 viiruse sisaldus reovees püsib endiselt valdavalt mõõdukalt kollasel tasemel.

34 proovist

- ei ole ühtegi proovi, mis viitaks väga laialdasele SARS-CoV-2 levikule,
- seitsme proovi võrra vähenes proovide arv, mis viitavad viiruse laiemale levikule (kokku 6),
- nelja proovi võrra suurenes proovide arv, mis viitavad viiruse mõõdukale levikule (kokku 22),
- kolme proovi võrra suurenes proovide arv, mis viitavad viiruse madalale levikule (kokku 6).

Suremus

Pandeemia algusest on Terviseameti operatiivsete andmete alusel surmaga lõppenud 2 572 haigusjuhtu ehk 0,4% COVID-19 juhtudest (seisuga 30.05.2022). Lõplikult valideerib info Tervise Arengu Instituudi surma põhjuste register ja avaldab tervisestatistika ja terviseuringute andmebaasis.

21. nädalal suri 8 inimest vanuses 47-96 a, keskmine vanus 84,1 a, neist vaktsineerimata 5 inimest (62,5%).

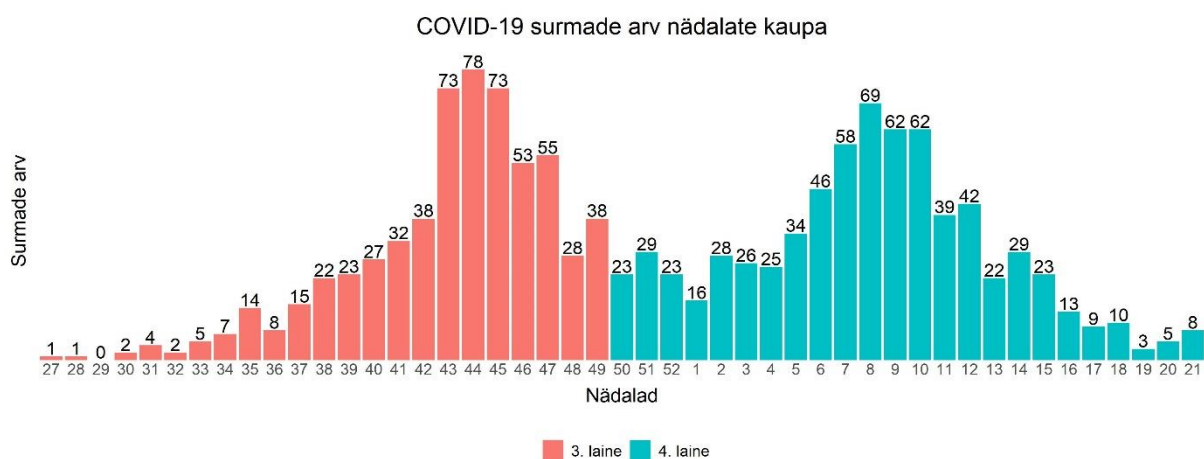
Vaktsineerimise kuur lõpetatud 3 inimesel vanuses 57, 90 ja 75 a (37,5%).

Kõikidel olid erinevad kaasuvad haigused/seisundid.

Keskmine päevane surmajuhtude arv (viimase 7 p jooksul) võrreldes 20. nädalaga märgatavalt ei muutunud – 1,1.

Neljanda laine surmajuhtumitest (alates 13.12.2021) on vaktsineerimata inimeste osakaal 68,6%; kolmanda laine jooksul (1.07.-12.12.2021) moodustas vaktsineerimata inimeste osakaal 74,5%.

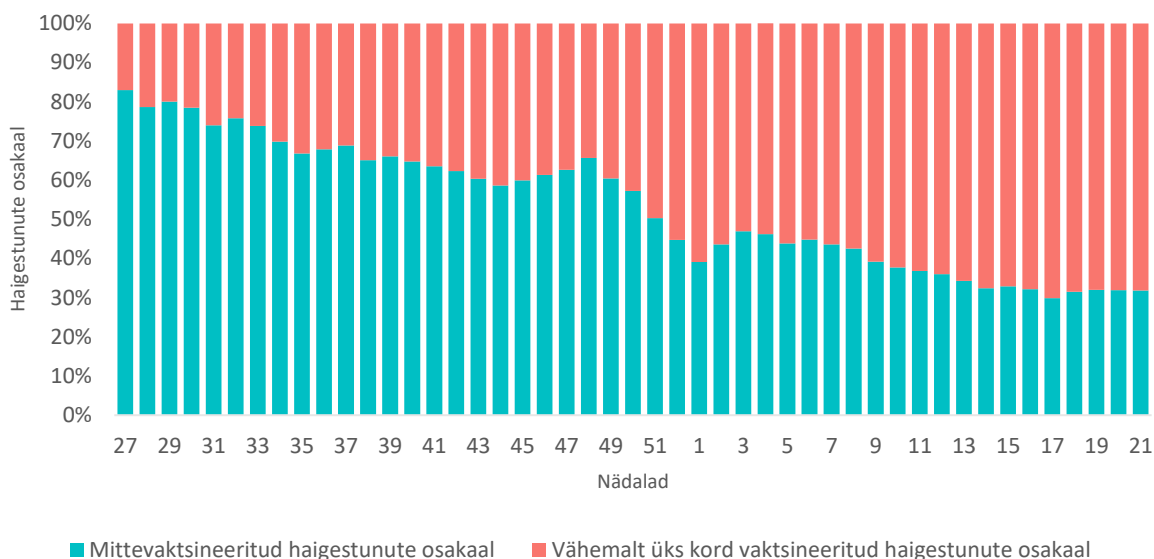
Pandeemia algusest hospitaliseeritud isikute seas on surmaga lõppenud 13% juhtudest. 80,7% surmaga lõppenud juhtudest on isikud vanuses 70+ aastat. Keskmine vanus on 78,7 a. Mehi oli 1 264 (49,1 %), naisi 1 308 (50,9%).



Vaktsineerimine

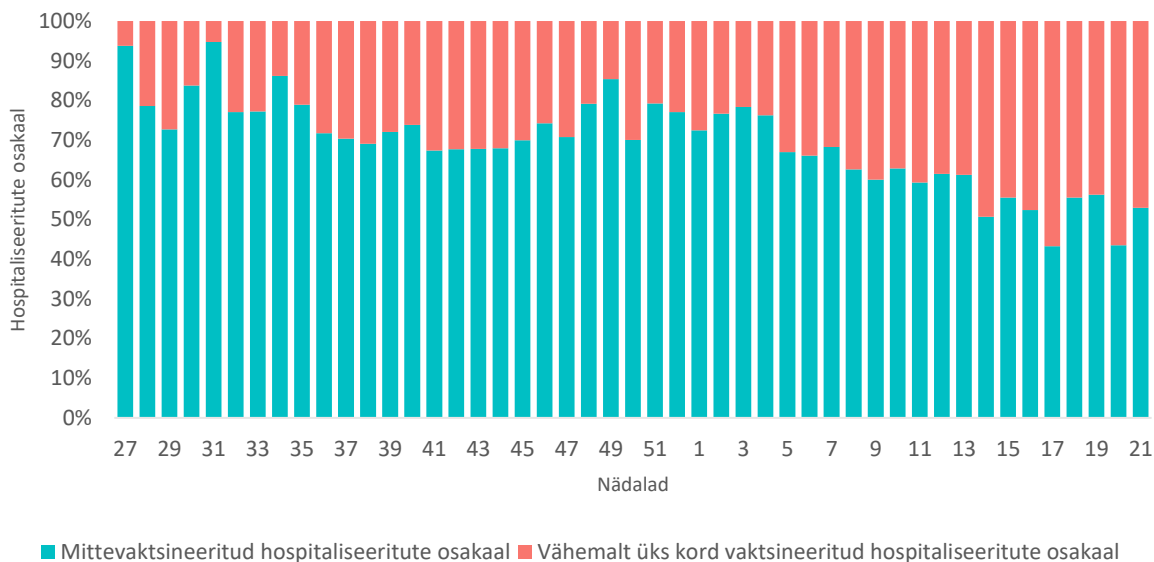
21. nädalal jagunesid haigestunud järgmiselt: vaksineerimata isikuid 262, pooleli oleva kuuriga isikuid 32 ning lõpetatud kuuriga isikuid 528.

COVID-19 haigestunute jagunemine nädalate lõikes



21. nädalal jagunesid COVID-19 tõttu hospitaliseeritud järgmiselt: vaksineerimata isikuid 9, pooleli oleva kuuriga isikuid 0 ning lõpetatud kuuriga isikuid 8.

COVID-19 tõttu hospitaliseeritute jagunemine nädalate lõikes



Informatsioon muude nakkushaiguste kohta:

Gripp

Grippi haigestunute arv langeb. Laboratoorselt kinnitati möödunud nädalal 96 A-gripiviirust, mida on 32% vähem kui 20. nädalal. Langus on osaliselt seotud üldise gripi haigestumise vähenemisega kui ka testimisstrateegia muutusega.

Gripi tõttu hospitaliseerimiste arv langes möödunud nädalal vaid pisut. Tervise ja Heaolu Infosüsteemide Keskuse esialgsetel andmetel vajas eelmisel nädalal seoses gripiviirusega haiglaravi 22 patsienti (20. nädalal 24). Alates 17. nädalast (25-01.05.2022) hospitaliseeriti peamiselt inimesi vanuses 65 ja vanemad. Üle 60-aastaste hospitaliseerimist vajanud inimeste arv moodustab umbes 50% kõikidest hospitaliseerimist vajanud patsientidest. Hooaja algusest on täpsustatud andmetel hospitaliseeritud raske gripi või gripiga seotud pneumoonia tõttu kokku 384 patsienti. Terviseametile laekunud andmete põhjal on intensiivravi vajanud 3 inimest vanuses 17–71. Kahel inimesel olid rasked kroonilised haigused. Info vaktsineerituse kohta puudus. Käesoleva hooaja jooksul on gripist tingitud tüsistuste tõttu surnud 3 inimest. Kõik juhud olid üle 70-aastased, tõsiste kaasuvate haigustega ja gripi vastu vaktsineerimata.