



COVID-19 andmed seisuga 20.02.2023

Ajavahemikul 26.02.2020–20.02.2023 registreeriti 784 302 haigusjuhtu, sealhulgas 614 848 laboratoorselt kinnitatud haigusjuhtu. Selle perioodi kumulatiivne haigestumus 100 000 elaniku kohta on 58 967, sh laboratoorselt kinnitatud juhte 46 227.

Seisuga 20.02.2023 on viimase 14 päeva haigestumus 100 000 el. kohta 182,3, sealhulgas laboratoorselt kinnitatud juhtude korral 48,9.

7. nädala jooksul lisandus Tervise ja Heaolu Infosüsteemide Keskuse andmeil 1204 haigusjuhtu (322 laboratoorselt kinnitatud ja 882 kliiniliselt diagnoositud). Kõigist haigestunutest on diagnoos kinnitatud laboratoorselt (PCR, antigeeni kiirtest tervishoiutöötajate juures) 26,7% juhtudest.

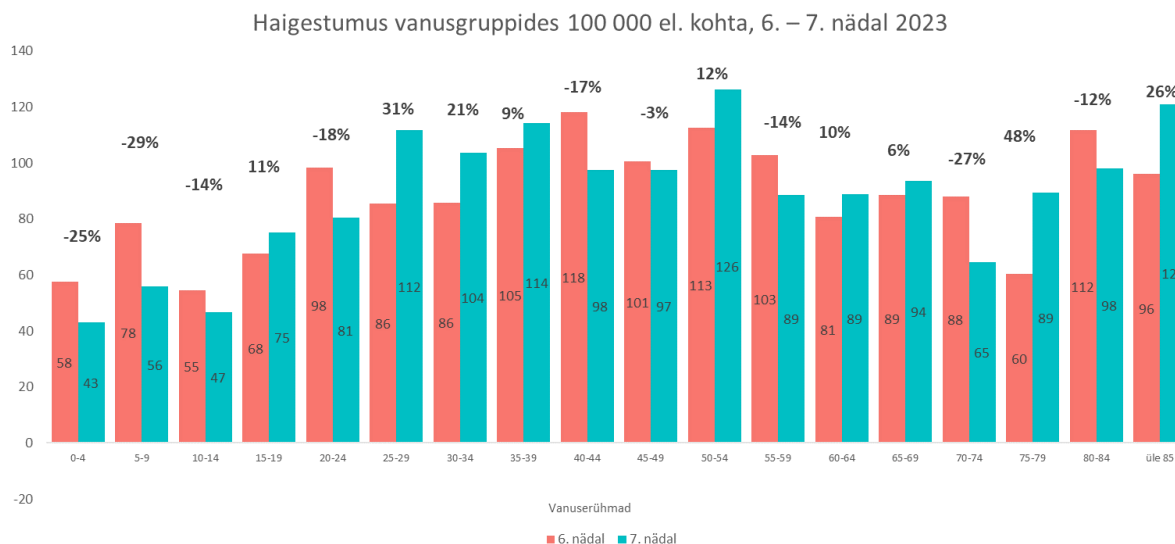
Eelmise nädalaga võrreldes on registreeritud haigusjuhtude üldarv märgatavalt ei muutunud. Nii kliiniliselt diagnoositud, kui ka laboratoorselt kinnitatud juhtude arv on eelmise nädalaga võrdne.

7. nädalal tehti 3992 testi (300 testi 100 000 el. kohta). Positiivsete testide osakaal moodustab 10,4%, mis on võrreldes eelmise nädalaga ei muutunud (oli 10,2%).

Haigete vanuseline jaotus (laboratoorselt ja kliiniliselt diagnoositud haigusjuhud kokku)

Haigestumus on suurenenud täiskasvanute ja eakate hulgas. Vanemaealiste seas vanusrühmades 75-79a ja üle 85a kasvas haigestumus vastavalt 48% ja 26% võrra ning noorte seas 25-29a – 31% võrra. Haigestumus vähenes noorte inimeste seas (lapsed ja noorukid).

Isikud vanuses üle 60a moodustavad 26,7% haigete üldarvust ja 51,6% laboratoorselt kinnitatud juhtudest.



Hospitaliseerimised

7-päeva keskmine uute sümptomaatilise COVID-19 hospitaliseeritute arv on vähenenud 6,3 pealt 4,9 peale.

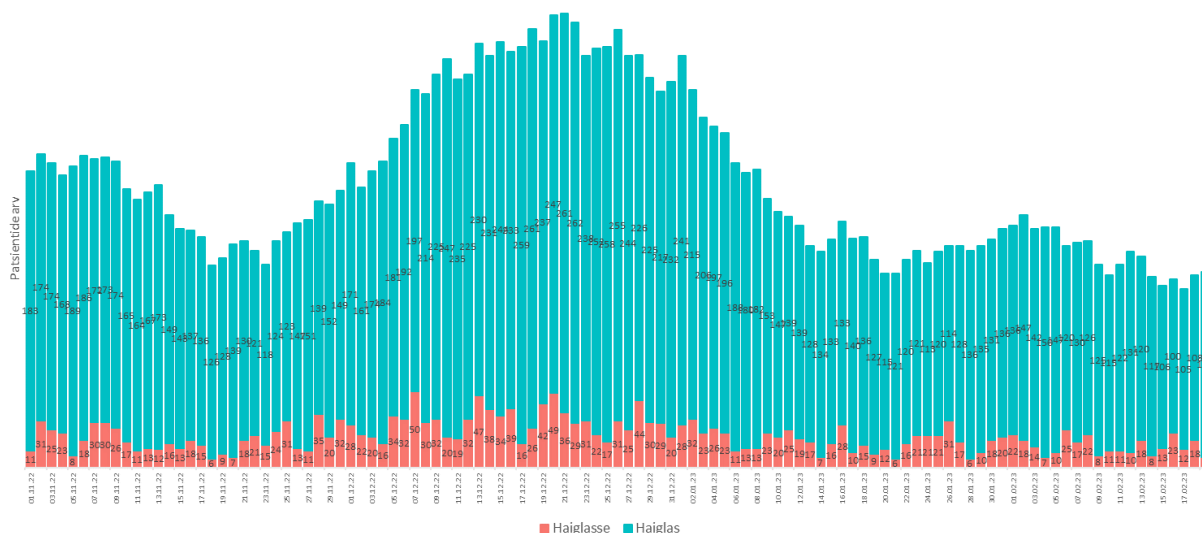
7. nädalal hospitaliseeriti 108 inimest. Sümptomaatilise COVID-19 tõttu hospitaliseeriti 39 patsienti ehk 36% kõigist hospitaliseeritutest (eelmisel nädalal 47). Eelmise nädalaga võrreldes vähenes sümptomaatilise COVID-19 tõttu haiglaravi vajanud inimeste arv 17% võrra. Ülejäänud juhtudel olid patsiendid hospitaliseeritud põhihaigusest tingituna ja COVID-19 diagnoositi neil kaasuva haigusena.

Seisuga 20.02.2023 viibib haiglaravil 128 COVID-19 patsienti, neist intensiivravil 1 patsient, juhitalval hingamisel 1 patsient.

Seisuga 20.02.2023 on haiglaravil olevate patsientide keskmine vanus 75 aastat.

Üle 60a hospitaliseeritud patsientide osakaal võrreldes eelneva nädalaga on suurenenud ja moodustas 86,7% patsientide üldarvust (eelneval nädalal oli 80,9%).

Haiglaravil viibivad COVID-19 patsiendid ja uued juhud



Alates 2020. a veebruarist on ventileerimist vajanud kokku 880 patsienti (3,5% kõigist haiglaravil viibivatest COVID-19 patsientidest).

Hoolekandeesutused

Kokku registreeriti 7. nädalal hoolekandeesutustes 15 haigestunud klienti, mis moodustas 1,2% kõigist selle nädala haigusjuhtudest (1204). Hospitaliseeriti 1 haigestunud klient, mis moodustab 0,9% kõigist hospitaliseeritutest. Surmajuhte ei olnud.

Hoolekandeesutustes registreeritud kollete arv ja nendes tuvastatud nakatunute arv on võrreldes möödunud nädalaga veidi tõusnud. Koldeid ei ole tuvastatud IRO-s ja PRO-s. Seisuga 20.02.2022 on kokku koldeid 2 (eelmisel nädalal 0). Haigestunud kliente on kokku 17, kellest haigestus eelmisel nädalal 13.

Regionaal- osakond	Kollete arv	6. 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	0	0	0	↔
LäRO	0	0	0	0	0	↓
LõRO	0	0	0	0	0	↔
KOKKU	0	0	0	0	0	

Regionaal- osakond	Kollete arv	7. 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	0	0	0	↔
LäRO	1	8	0	8	8	↑
LõRO	1	9	0	9	5	↑
KOKKU	2	17	0	17	13	

Sekvenerimine

Sekvenerimise andmetel on omikron-tüve osakaal 100%. Omikroni BA.5 alamvariandid koos oma järglastega moodustavad 62,5% kõikidest sekveneritud proovidest.

BA.2.75 liinist evolutsioneerunud variandid ja BA.2 järglaste XBB rekombinandid moodustavad võrdselt 18,75%.

Reoveeseire

7. nädala reoveeseire tulemuste põhjal on SARS-CoV-2 viiruse sisaldus reovees sarnane võrreldes eelmiste nädalatega. SARS-CoV-2 sisaldus määrati Narvas ja Tartus oranžil ohutasemel ning ülejäänud seiratud asulaproovid jäid kollasele ohutasemele.

7. nädalal ei määratud SARS-CoV-2 sisaldust keskmistatud proovides (asulaproovides) rohelisel ega punasel ohutasemel.

Sentinel seire andmed

Esialgsete andmete põhjal osutusid 65,9% proovidest positiivseks gripilaadsete viiruste suhtes. A-gripi viiruse osakaal moodustab 14,6%, B-gripi ja inimese metapneumoviiruse (hMPV) osakaal moodustab võrdselt 7,3%, RSV osakaal –14,6%, rinoviiruse osakaal –12,2% ning SARS-CoV-2 osakaal – 4,9% kõikidest uuritud sentinel-proovidest. Gripiviiruste etioloogias toimus muutus: praegu domineerivaks gripiviiruseks A-gripiviiruse H3N2 kaadomineerivateks viirusteks tulid B gripiviiruse Yamagata tüvi ja A(H1N1)pdm2009.

A-gripiviiruse alatüübiga (H1N1)pdm09 on enimohustatud lapsed, sest neil on suurem raskekujuliste haigusvormide tekkimise oht.

Suremus

7. nädalal suri 8 inimest, keskmine vanus 82a, neist 5 vaktsineerimata ja 3 vaktsineeritud (kõik on saanud ühe tõhustusdoosi).

Kõikidel olid erinevad kaasuvad haigused/seisundid. Kolmel patsiendil oli peamine hospitaliseerimise põhjuseks sümptomaatiline COVID-19, teised olid hospitaliseeritud põhihaiguse tõttu ja COVID tuvastati kaasuvana haigusena.

Keskmine päevane surmajuhtude arv (viimase 7 p jooksul) 1,1, võrreldes eelmise nädalaga peaaegu ei muutunud.

Viienda laine (alates 1.07.2022) surmajuhtumitest on vaktsineerimata inimeste osakaal 52%; neljanda laine jooksul (alates 13.12.2021-31.06.2022) moodustas vaktsineerimata inimeste osakaal 67,2% ja kolmanda laine jooksul 74,5%.

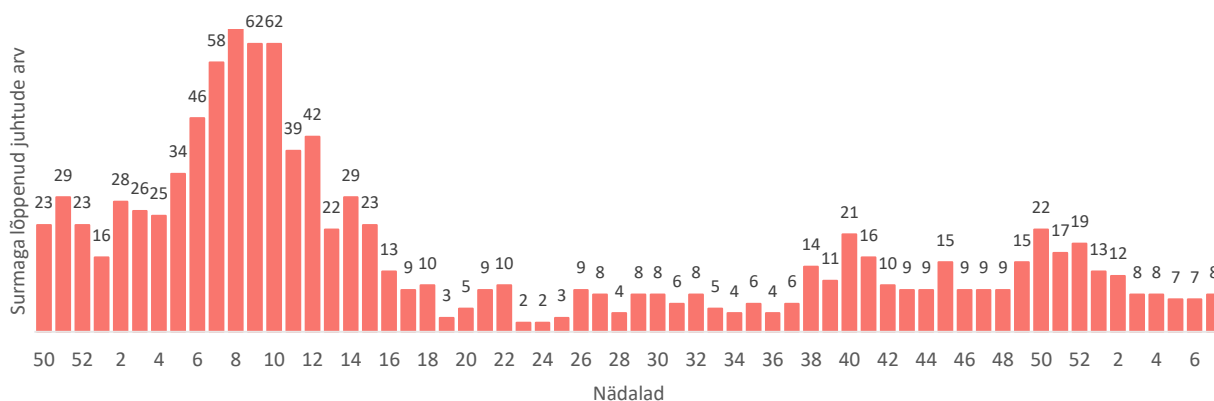
Al. 1.08.2022 on surmajuhtumitest teise tõhustusdoosiga vaktsineeritud olnud 9 inimest.

Pandeemia algusest on Terviseameti operatiivsete andmete alusel seisuga 20.02.2023 surmaga lõppenud 2 934 haigusjuhtu ehk 0,5% COVID-19 kinnitatud juhtudest, neist 81,2% moodustavad isikud vanuses 70+ aastat (keskmine vanus 79 a); mehi oli 1 452 (49,5%) ja naisi 1 482 (50,5%).

Hospitaliseeritud isikute seas on pandeemia algusest lõppenud surmaga 13% juhtudest.

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

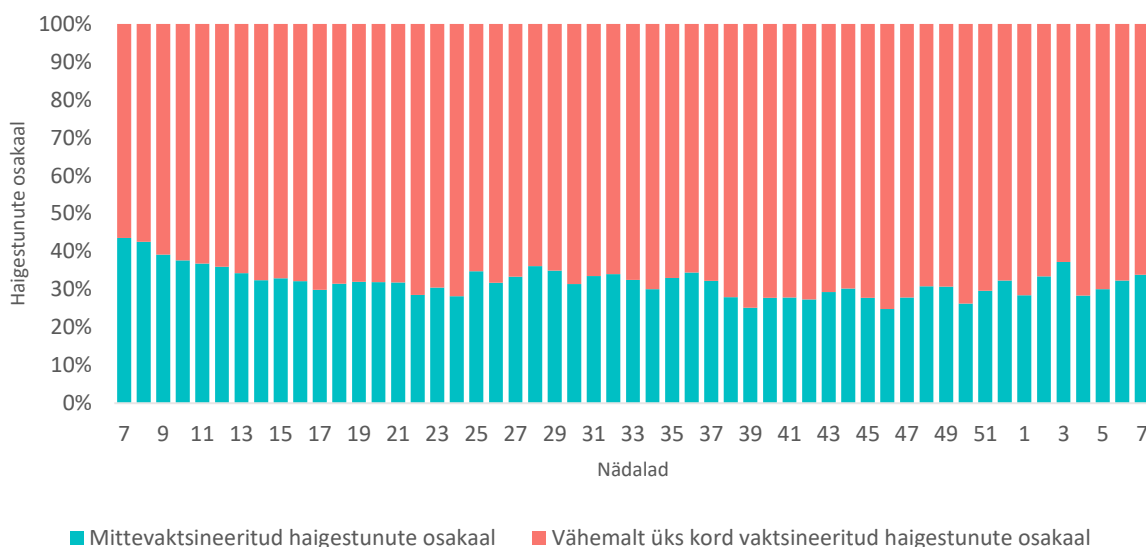
Surmaga lõppenud juhtude arv



Vaktsineerimine

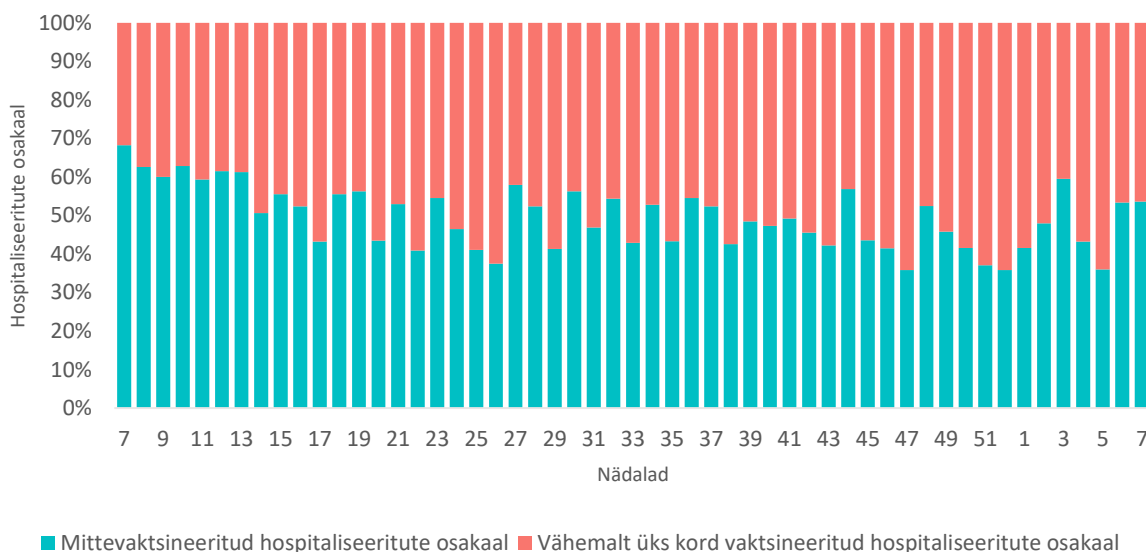
7. nädalal jagunesid haigestunud järgmiselt: vaktsineerimata isikuid 109, pooleli oleva kuuriga isikuid 15 ning lõpetatud kuuriga isikuid 198.

COVID-19 haigestunute jagunemine nädalate lõikes



7. nädalal sümptomaatilise COVID-19 tõttu hospitaliseeritud jagunesid järgmiselt: vaktsineerimata isikuid 15, pooleli oleva kuuriga isikuid 0 ning lõpetatud kuuriga isikuid 13.

COVID-19 tõttu hospitaliseeritute jagunemine nädalate lõikes



Informatsioon muude nakkushaiguste kohta:

Gripp

ÄRH-ide üldine haigestumus vähenes eelneva nädalaga võrreldes 13% võrra. Grippi haigestumus püsib stabiilsena eelneva nädalaga võrreldes, laboratoorselt kinnitatud juhtude arv kasvas 22% võrra. Grippi haigestunutest ca 45% olid lapsed vanuses kuni 15a.

Kasvas gripi tõttu hospitaliseerimist vajanud inimeste arv. Tervise ja Heaolu Infosüsteemide Keskuse (TEHIK) esialgsel andmel oli 7. nädalal gripi tõttu haiglaravil 31 patsienti (eelmisel nädalal 15).

Koostaja: Nakkushaiguste epidemioloogia osakond

TEHIK-u täpsustatud andmeil hospitaliseeriti viimase kahe nädala jooksul 68 inimest (43). Hospitaliseerimiste vajadus kasvas laste ja tööealiste inimeste seas. Suure tõenäosusega on see seotud kaas-domineeriva viiruse alatüübiga A(H1N1)pdm 2009.

Hooaja algusest on kokku gripi tõttu hospitaliseeritud 1019 inimest. Neist 70% on inimesed vanuses 50 ja enam.

Raskekujuliste gripijuhtude (intensiivravi vajadus ja surmajuhud) ülevaade põhineb 10 haigla edastatud andmetel (Põhja-Eesti Regionaalhaigla, Tartu Ülikooli Kliinikum, Lääne-Tallinna Keskhaigla, Ida-Viru Keskhaigla, Narva, Pärnu, Viljandi, Rakvere, Lõuna-Eesti ja Valga haigla).

Nende haiglate andmetel vajab hooaja algusest gripi tõttu intensiivravi 42 inimest vanuses 13-91 eluaastat. Üks inimene oli eelnevalt terve, kõik teised kuulusid riskirühmadesse kas vanuse või kaasuvate krooniliste haiguste tõttu. Kaks intensiivravi vajanud inimest olid vaksineeritud gripi vastu.

Sel hooajal on gripi tõttu surnud 16 inimest vanuses 13-91 eluaastat. Üks inimene oli väidetavalt eelnevalt terve, teised lahkunud kuulusid riskirühmadesse kas vanuse või raskete krooniliste haiguste tõttu.