



## COVID-19 andmed seisuga 28.12.2020

Perioodil 26.02.2020–28.12.2020 on registreeritud 25 808 laboratoorselt kinnitatud haigusjuhtu, selle perioodi kumulatiivne haigestumus 100 000 elaniku kohta on 1941,9.

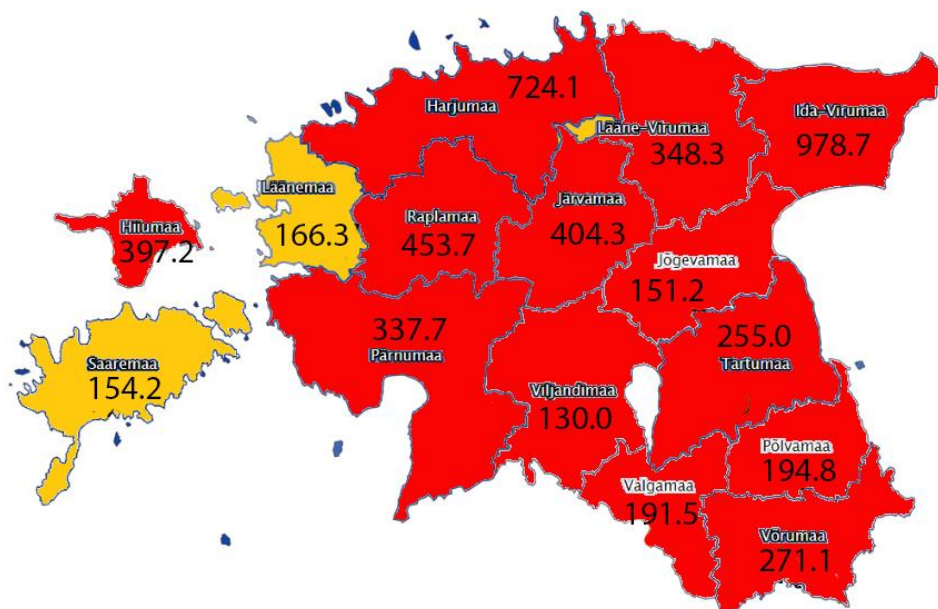
Viimase 14 päeva kumulatiivhaigestumus 100 000 el. kohta on 528,7 (seisuga 28.12.2020).

52. nädala jooksul lisandus 3730 haigusjuhtu. Võrreldes eelmise nädalaga uute juhtude arv oluliselt ei muutnud. 48. nädalal moodustas haigestumuse juurdekasv 11,5%, 49. nädalal 24,3%, 50. nädalal 15,4%, 51. nädalal 17,0%, 52. nädalal 0,8%.

Viimase nädala jooksul teostati 30 825 testi (2323 testi 100 000 el. kohta), võrreldes eelmise nädalaga vähenes 16,8% võrra. 12,1% testidest osutusid positiivseks (eelmisel nädalal oli 10,0%).

### Haigestumine maakonniti

Alates 49. nädalast on haigestumuse intensiivsust hinnatud Eestis tervikuna väga kõrgeks. Kõrgeim on haigestumus Ida-Virumaal (978,7), Harjumaal (724,1), Raplamaal (453,7) ja Järvamaal (404,3). Viimase 14 päeva jooksul registreeriti haigusjuhte kõikides maakondades. Ei ole ühtegi maakonda, kus viimase 14 päeva haigestumus on alla 100 juhu 100 000 el. kohta.



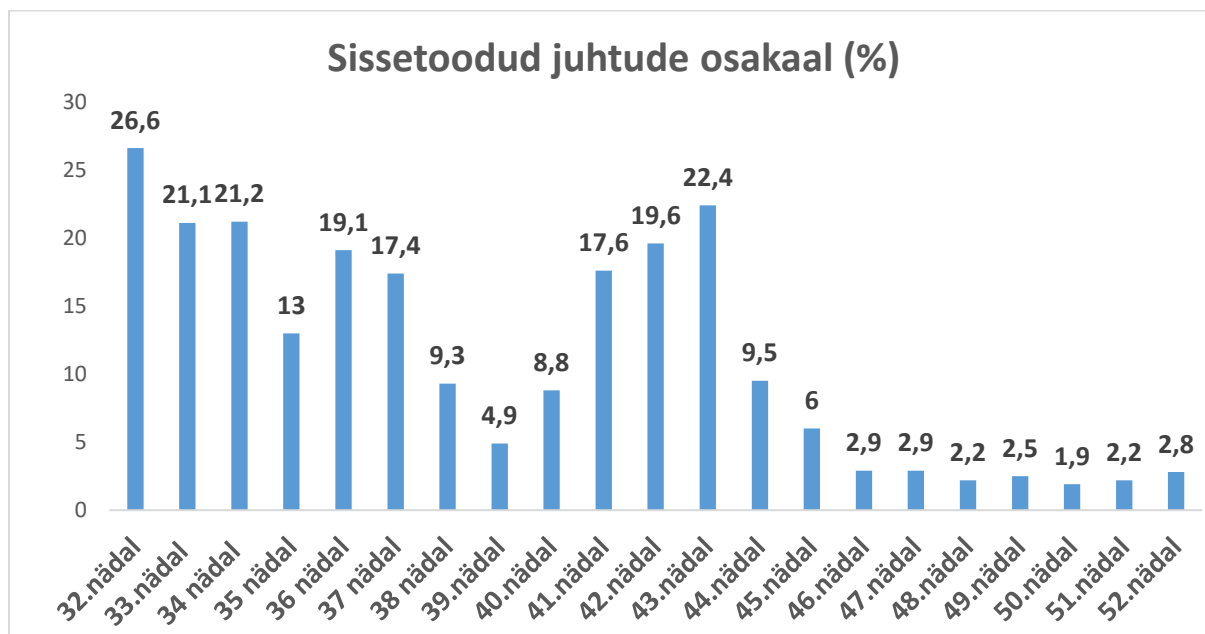
Aktiivseid koldeid oli 52. nädalal 91, enamus on Ida-Virumaal ja Harjumaal.

Haigestumine on kasvutrendis kolmes maakonnas (Järvamaal, Lääne-Viirumaal ja Valgamaal). 52. nädalal võis tuvastada haigestumuse stabiliseerumise märke 11 maakonnas (Harjumaal,

Hiiumaal, Ida-Virumaal, Jõgevamaal, Läänemaal, Põlvamaal, Pärnumaal, Raplamaal, Saaremaal, Tartumaal ja Viljandimaal). Võrumaal on välja kujunenud mõõdukas langustrend.

### Reisimisega seotud haigusjuhud

52. nädalal oli 104 sissetoodud juhtu, nende osakaal moodustas 2,8% üldarvust (sissetoodud juhtude osakaal on stabiilselt madal viimase kuue nädala jooksul).



52. nädala sissetoodud haigusjuhud on seotud reisimisega 20 riigis. Kõige rohkem nädala jooksul sissetoodud juhte on Venemaalt (26 juhtu ehk 25,0%), Rootsist (18 ehk 17,3%), Suurbritanniast (16 ehk 15,4%) ja Soomest (14 ehk 13,5%).

Venemaa	26	Poola	2
Rootsi	18	Ameerika Ühendriigid	1
Suurbritannia	16	Filipiinid	1
Soome	14	Holland	1
Ukraina	6	Itaalia	1
Taani	4	Lõuna-Aafrika Vabariik	1
Saksamaa	3	Läti	1
Belgia	2	Malta	1
Iirimaa	2	Šveits	1
Norra	2	Valgevene	1

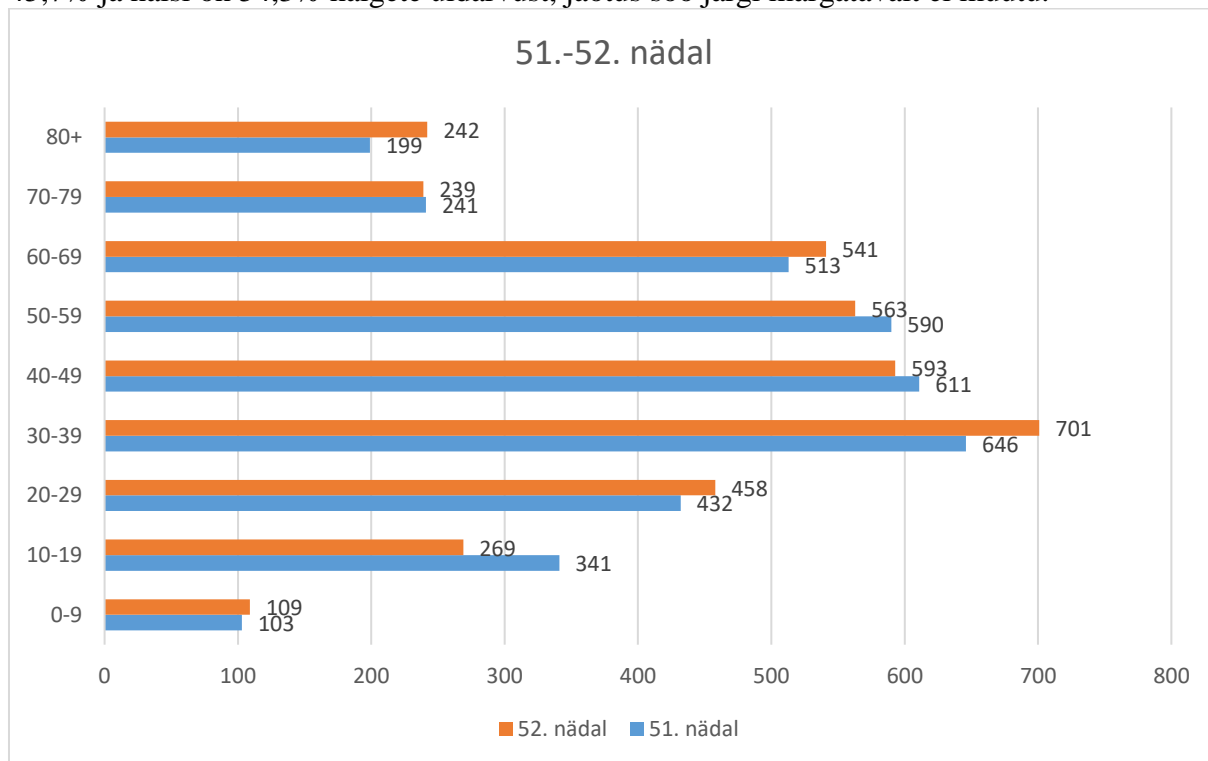
### Viimase nädala jooksul tuvastatud isikute nakatumine

52. nädalal tuvastatud 3730 haigusjuhust on nakatumise asjaolusid analüüsitud 3345 juhul ehk 89,9%. Analüüsitud andmete põhjal jäi nakatumiskoht teadmata 1098 (32,8%; 49. n 36%; 50. n 35%, 51. n 35%) juhul. Teadmata juhtude osakaal jääb samaks. Nakkuse said perekonnas 1003 inimest (30,0% üldarvust), tööl 526 (15,7%), mujal 218 (6,5%, kontakt haigega toimus üritusel, sõpruskonnas, elukohas, trennis, koolitusel, koguduses), õppeasutuses 58 (1,7%), haiglas 145 (4,3%), hoolekandeesutuses 149 (4,4%), välismaal 104 (3,1%), kaitseväes 9 (0,3%), lasteasutuses 33 (1,0%).

Võrreldes 51. nädalaga nakatumiskohtade muster märgatavalt ei muutunud. Suurenes haiglas ja hoolekandeesutuses (5,2% → 8,7%) ning perekonnas nakatumiste osakaal (27,2% → 30,0%). Vähenes tööl (17,4% → 15,7%) ja mujal (8,8% → 6,5%) nakatumiskohaga osakaal.

### Haigete vanuseline ja sooline jaotus

52. nädalal on märgatavalt suurenenud haigete arv vanuserühmas 80+ a (21,6%) ja 30–39 a (8,5%). Haigete arv vanuses 0–9 a ei muutunud, vanuses 10-19 a vähenes 21% võrra. Mehi on 45,7% ja naisi on 54,3% haigete üldarvust, jaotus soo järgi märgatavalt ei muutu.



47. nädalal oli haigestumus kõrgem laste ja noorte hulgas, 48. nädalal tööelise elanikkonna hulgas, alates 49. nädalast jätkub haigestumise kasv vanemaealiste hulgas.

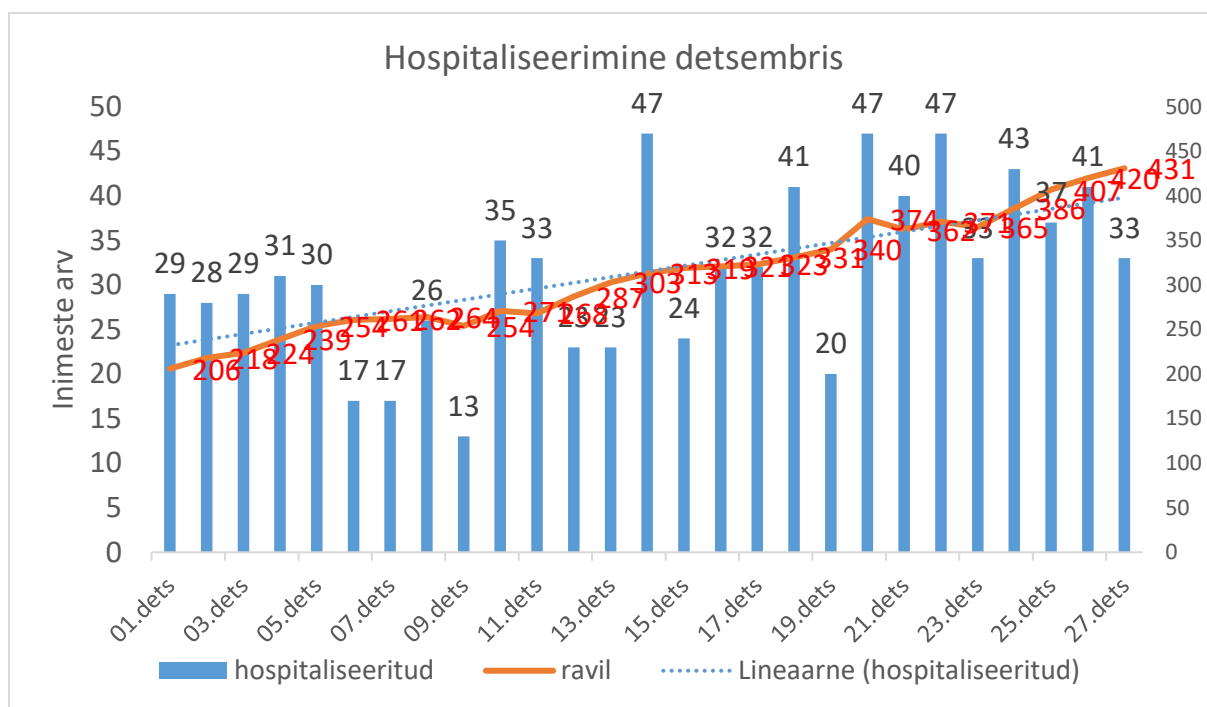
### Haigussümptomid

52. nädalal sümptomitega haigusjuhud moodustasid 90% ja asümptomaatilised 10% üldarvust (analüüsitud 2705 haigusjuhtu). Võrreldes 51. nädalaga asümptomaatiliste juhtumite osakaal ei muutunud.

### Hospitaliseerimised

Haiglaravi on kokku vajanud 7,4% haigete üldarvust. Maksimaalne hospitaliseerimiste arv oli 14., 20. ja 22. detsembril (47 haiget). Maksimaalne haigete arv haiglaravil oli 28. detsembril (431).

Seisuga 28.12.2020 on hospitaliseerimist vajanud 1920 haiget, neist 1289 (67,1%) on saadetud kodusele ravile ning 200 (10,4%) on surnud. Seisuga 28.12.2020 on ravil 431 patsienti. 52. nädala jooksul vajas hospitaliseerimist 274 inimest. Juurdekasv 12,8%. 52. nädalal tuvastatud haigetest vajas hospitaliseerimist 14,9% üle 60-aastastest haigestunutest (51. nädalal oli 13,0%). Keskmiselt hospitaliseeritute arv kasvab iganädalaselt 17% võrra.



52. nädalal oli hospitaliseeritud isikute keskmine vanus 68,2 aastat (51. nädalal oli 72,5, vähenes), 60 ja vanemate isikute osakaal on 78,1% (51. nädalal oli 83,4%, osakaal vähenes).

**Alates veebruarist on ventileerimist vajanud kokku 110 patsienti** (5,7% kõigist haiglaravil viibivatest COVID-19 positiivsetest patsientidest). Seisuga 28.12.2020 on juhitalval hingamisel 20 patsienti, keskmine vanus on 65,1 aastat (21.12.2020. oli 70,0, vähenes), mehi 15 (75,0%), naise 5 (25,0%).

**Surmaga on lõppenud 213 haigusjuhtu ehk 0,8% COVID-19 juhtudest** (seisuga 28.12.2020). Hospitaliseeritud isikute seas on surmaga lõppenud 10,4% juhtudest. 85,9% surmaga lõppenud juhtudest on isikud vanuses 70+ aastat. Minimaalne vanus oli 44 a, maksimaalne 99 a, keskmine vanus on 80,4 a. Mehi oli 96 (45,1%), naise 117 (54,9%).

Alates oktoobrist hakkas drastiliselt kasvama surmajuhtude arv. Võrreldes oktoobriga suurenes novembris surmajuhtude arv 5,9 korda. Maksimaalne surmade arv päevas oli 24. detsembril (9).

47. nädalal suri 8 inimest, 48. nädalal 12 inimest (+50%), 49. nädalal 15 inimest(+25%), 50. nädalal 19 inimest (+26,7%), 51. nädalal 28 inimest (+47,4%) ja 52. nädalal 32 inimest (+14,3%).

Surnud isikute seas oli 86 hoolekandeesutuste klienti (40,4% üldarvust). 200 isikut suri haiglas (93,9%), 13 väljaspool haiglat. Esimene surmajuht esines 25.03.2020. Märtsis esines kokku 5 surmajuhtu, aprillis 45, mais 11, juunis 2, augustis 1, septembris 1, oktoobris 8, novembris 47, detsembris 93.