



## COVID-19 andmed seisuga 18.01.2021

Perioodil 26.02.2020–18.01.2021 on registreeritud 37 344 laboratoorselt kinnitatud haigusjuhtu, selle perioodi kumulatiivne haigestumus 100 000 elaniku kohta on 2810,0.

Viimase 14 päeva kumulatiivhaigestumus 100 000 el. kohta on 589,0 (seisuga 18.01.2021).

2021. aasta teise nädala jooksul lisandus 3543 haigusjuhtu. Võrreldes 1. nädalaga vähenes juhtumite arv 17,4% võrra.

48. nädalal moodustas uute juhtude juurdekasv 11,5%, 49. nädalal 24,3%, 50. nädalal 15,4%, 51. nädalal 17,0%, 52. nädalal 0,8%, 53. nädalal juurdekasv vähenes 0,5%, 2021. a 1. nädalal 15,6%, 2. nädalal juurdekasv vähenes 17,4%.

2. nädala juurdekasvu vähendamise seotud eeskätt Harjumaa ja Ida-Virumaa olukorra stabiliseerumisega. Samas kasvab haigestumus endiselt nii Lääne kui ka Lõuna Regioonis.

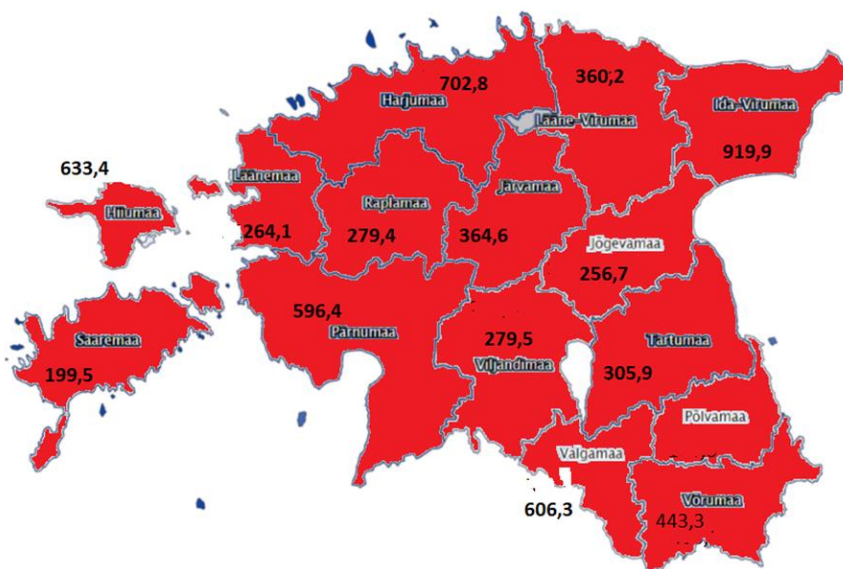
Viimase nädala jooksul teostati 31 193 (2351 testi 100 000 el. kohta), võrreldes eelmise nädalaga vähenes testide hulk 9,6 % võrra. 11,4% testidest osutusid positiivseks (1. nädalal oli 12,4%).

### Haigestumine maakonniti

Alates 2020. aasta 49. nädalast on haigestumuse intensiivsust hinnatud Eestis tervikuna väga kõrgeks. Kõrgeim 14-päevane haigestumus 100 000 el/kohta on endiselt täheldatud Ida-Virumaal (919,9) ja Harjumaal (702,8), haigestumus näitab stabiliseerumise märke.

Kaardil on 14-päeva haigestumine maakonniti:

- Haigestumuse intensiivsus on kõrge
- Haigestumuse intensiivsus on Keskmine/kõrge
- Haigestumuse intensiivsus on keskmine



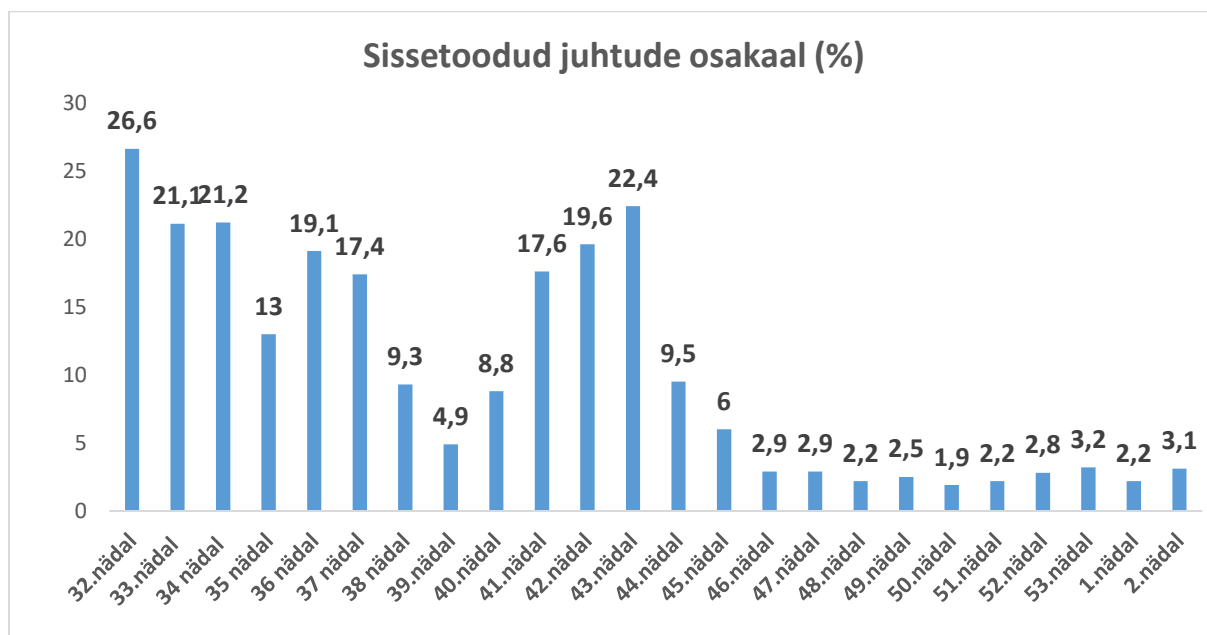
Kõrgeim juurdekasv oli 2. nädalal: Valgamaal 32,7%, Pärnumaal 23,3%, Jõgevamaal 24,7%,

Haigestumus on langustrendil Lääne-Virumaal ja Järvamaal ning stabiliseerinud Harjumaal, Ida-Virumaa, Tartumaal, Hiiumaal, Põlvamaal ja Saaremaal, Viljandimaal ja Võrumaal.

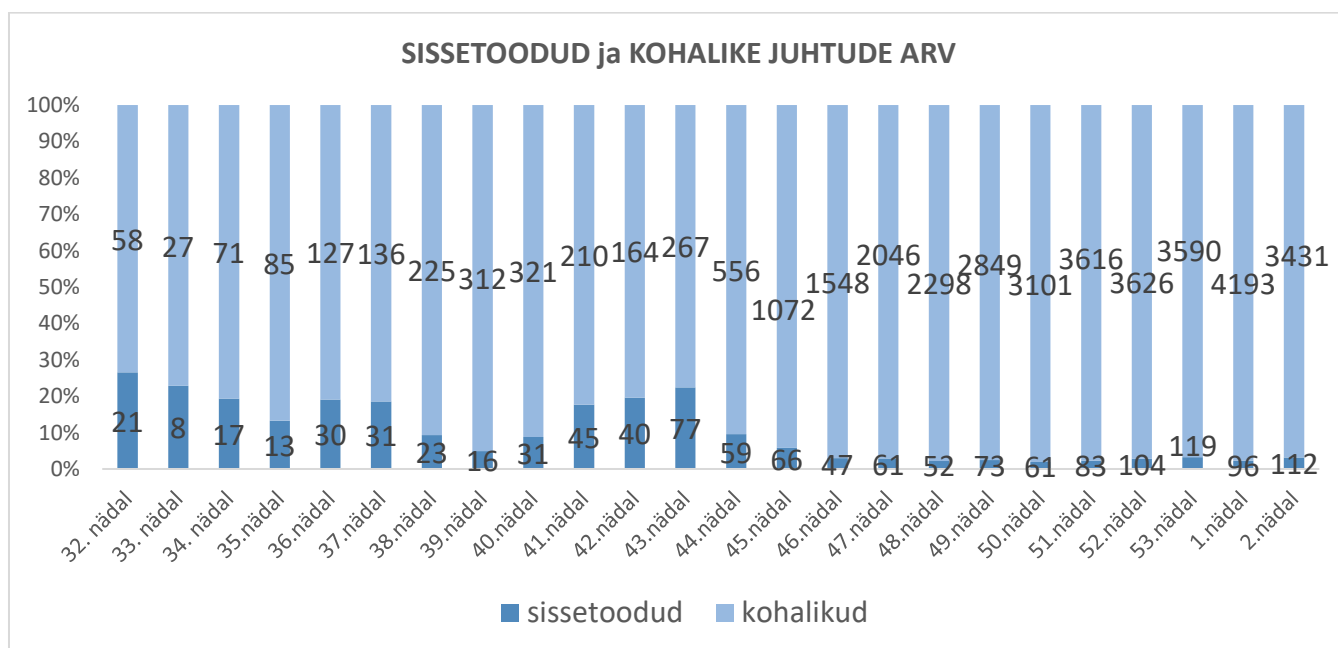
Aktiivseid koldeid oli 2. nädalal 88, enamus on Harjumaal (36) ja Ida-Virumaal (24).

### Reisimisega seotud haigusjuhud

2021. a 2. nädalal registreeriti 112 sissetoodud haigusjuhtu, nende osakaal moodustas 3,1% üldarvust (1. nädalal 2,2%).



2. nädala sissetoodud haigusjuhud on seotud reisimisega 26 riigis. Kõige rohkem haigusjuhte on seotud reisimisega Venemaal (48), Soomes (12), Suurbritannias (7) ja Ukrainas (7).



Venemaa	48	Aafrika (riik teadmata)	1
Soome	12	Brasiilia	1
Suurbritannia	7	Burkina Faso	1
Ukraina	7	Egiptus	1
Rootsi	6	Hispaania	1
Ameerika Ühendriigid	3	Holland	1
Araabia Ühendemiraadid	3	Itaalia	1
Valgevene	3	Jaapan	1
Leedu	2	Läti	1
Luksemburg	2	Nigeeria	1
Prantsusmaa	2	Poola	1
Saksamaa	2	Tansaania	1
Taani	2	Tšehhi	1

Soome THL-i laboris sekveneriti 9 SARS-CoV-2 PCR meetodil positiivseks osutunud proovi (8 proovi võeti 29. detsembril ja üks 18. detsembril). Neist 8 tuvastati muteerunud S-geeni ja on leitud 3 UK mutatsiooni varianti B.1.1.7. Kõik isikud tulid Suurbritaniast. Ühe inimesega on seotud 5 uut haigusjuhu.

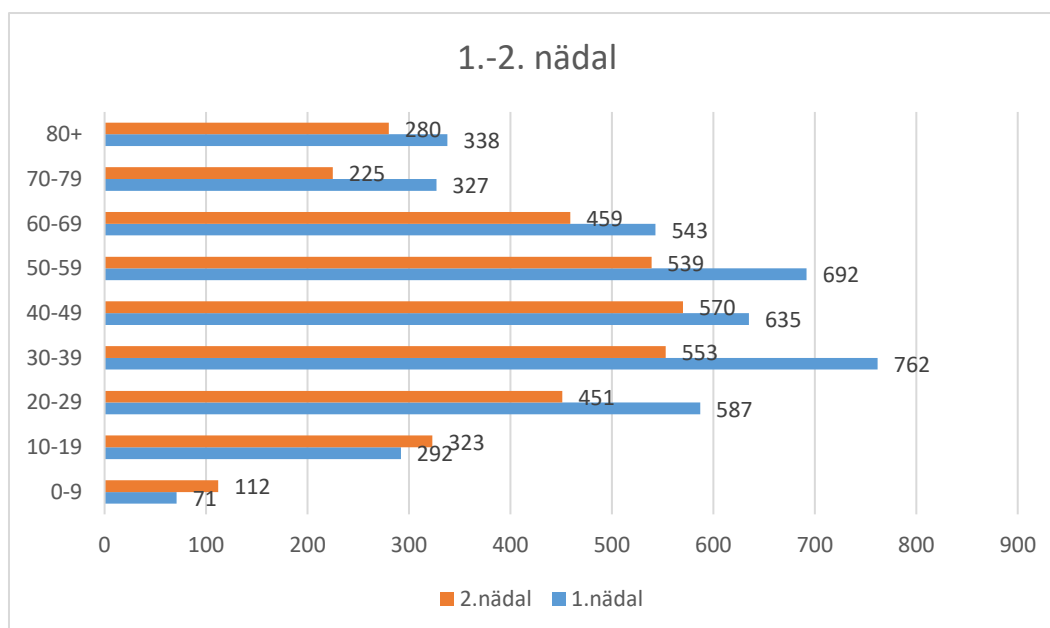
11. jaanuar 2021 teatas Soome EWRS-süsteemi (*Early Warning and Response System*) kaudu, et Soomes viibival Eesti kodanikul, on tuvastatud SARS-CoV-2 UK variant B.1.1.7.

## 2. nädalal tuvastatud haigusjuhtude nakatumise paigad

2021. aasta 2. nädalal tuvastatud 3543 haigusjuhust on nakatumise asjaolusid analüüsitud 3223 juhul ehk 91%. Analüüsitud andmete põhjal jäi nakatumiskoht teadmata 1145 ehk 35,5% (49. n 36%; 50. n 35%, 51. n 35%, 52. n 32,8%, 53. n 32,3%, 1. n 38,2%) juhul. Teadmata juhtude osakaal püsib stabiilsena. Nakkuse said perekonnas 1015 inimest (31,5% üldarvust), tööl 350 (10,8%), mujal 268 (8,3%, kontakt haigega toimus sõpruskonnas, elukohas, ühiselamus, varjupaigas, asenduskodus, huvitegevusel, koguduses), haiglas 94 (2,9%), hoolekandeesutuses 184 (5,7%), välismaal 112 (3,5%), kaitseväes 3,2 (1,0%), laste- ja õppeasutuses 23 (0,7%). Võrreldes 1. nädalaga nakatumispaikade muster märgatavalt ei muutunud. Vähenes teadmata nakatumispaigaga nakatunute osakaal (38,2% → 35,5%). Suurenes laste- ja õppeasutuses nakatumiste osakaal (0,1% → 0,8%).

## Haigete vanuseline ja sooline jaotus

2021. a 2. nädalal on vähenenud haigete arv kõikides vanuserühmades, välja arvatud laste ja noorukite hulgas. Suurim langus esines 70–79 a (31,2%) ja 30–39 a (27,4%) vanuserühmas. Samal ajal kui 0–9-aastaste vanuserühmas suurenes haigete arv **57,7%** võrra ja 10–19 a hulgas **10,6%** võrra. Võrreldes eelnevate nädalatega haigete sooline jaotuvus ei ole muutnud - mehi on 44,1% ja naisi on 55,9% haigete üldarvust.



### Haigusümptomid

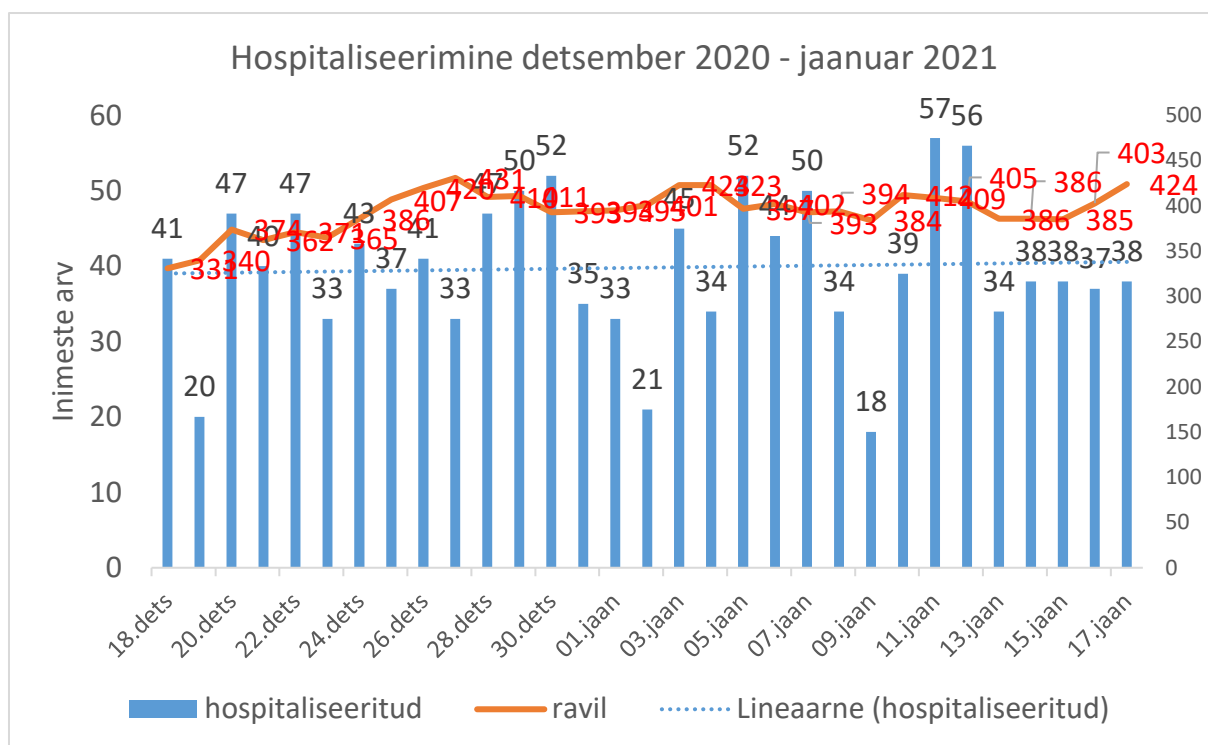
2021. a teisel nädalal moodustasid sümptomaatilised haigusjuhud 94% ja ilma sümptomiteta - 6% üldarvust (analüüsitud 2667 haigusjuhtu). Võrreldes 1. nädalaga asümptomaatiliste juhtumite osakaal vähenes 3% võrra.

### Hospitaliseerimised

Haiglaravi on kokku vajanud 7,3% haigete üldarvust. Maksimaalne hospitaliseerimiste arv oli 11. jaanuaril 2021. a (57 haiget). Maksimaalne haigete arv haiglaravil oli 28. detsembril 2020. a (431).

Seisuga 18.01.2021 on hospitaliseerimist vajanud 2713 haiget, neist 1971 (72,6%) on saadetud kodusele ravile ning 318 (11,7%) on surnud. Seisuga 18.01.2021 on ravil 424 patsienti.

2021. a teise nädala jooksul vajas hospitaliseerimist 298 (võrreldes 1. nädalaga on suurenenud 10,0% võrra) inimest. 2021. a 2. nädalal tuvastatud haigetest vajas hospitaliseerimist 12,6% üle 60-aastastest haigestunutest (1. nädalal oli 10,2%, suurenes).



2021. aasta 2. nädalal oli hospitaliseeritud isikute keskmine vanus 68,2 aastat (53. nädalal oli 69,6, vähenes kahe viimase nädala jooksul), üle 60 a isikute osakaal hospitaliseeritutele on 73,9% (53. nädalal oli 80,2%, 1. nädalal 77,4%, väheneb).

**Alates veebruarist on ventileerimist vajanud kokku 147 patsienti** (5,4% kõigist haiglaravil viibivatest COVID-19 positiivsetest patsientidest). Seisuga 18.01.2021 on juhitaval hingamisel 26 patsienti, nende keskmine vanus on olnud 68,0 aastat (11.01.2021. oli 67,3, ei muutunud) ja sooline jaotuvus võrdne (mehi 13 (50,0%), naisi 13 (50,0%)).

**Surmaga on lõppenud 333 haigusjuhtu ehk 0,9% COVID-19 juhtudest** (seisuga 18.01.2021).

Sel nädalal suri 47 inimest vanuses 38–98 a, kõikidel olid rasked kaasuvad haigused. See on olnud senini kõrgeim surmajuhtude arv nädalas. Surmajuhtude nädalate kaupa (surmakuupäeva järgi) ja võrdlus eelmise nädalaga:

- 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%),
- 52. nädalal 32 inimest (+14,3%)
- 53. nädalal 39 inimest (+21,9%),
- 1.nädalal 34 inimest (-12,8%),
- 2. nädalal 47 inimest (+38,2%).

Hospitaliseeritud isikute seas on surmaga lõppenud 11,7% juhtudest. 83,5% surmaga lõppenud juhtudest on isikud vanuses 70+ aastat. Minimaalne vanus oli 38 a, maksimaalne 100 a, keskmine vanus on olnud 79,7 a. Mehi oli 168 (50,5%), naisi 165 (49,5%).

Maksimaalne surmade arv päevas registreeriti 24.12.2020 ja 14.01.2021 (10).

Surnud isikute seas oli 135 hoolekandeesutuste klienti (40,5% üldarvust). 318 isikut suri haiglas (95,5%), 15 väljaspool haiglat. Esimene surmajuht esines 25.03.2020.

**Vaktsineerimine COVID-19 vastu seisuga 18.01**

Ajavahemikul 27.12.2020–18.01.2021. on vaktsineeritud 1. doosiga 18 778 inimest, neist 14930 naist ja 3848 meest.

2. doosiga on vaktsineeritud 436 inimest.

Haiglatelt, kiirabidelt ja õendusabi osutajatelt on laekunud 16 308 immuniseerimise teatist, perearstidelt – 2 906 immuniseerimise teatist.

Seisuga 18.01 on hõlmatus 1. doosiga – 1,413%