



TERVISEAMET

## **Nakkushaiguste esinemine ja immunoprofülaktika Eestis 2025. aastal**

**Tallinn 2026**

## Sisukord

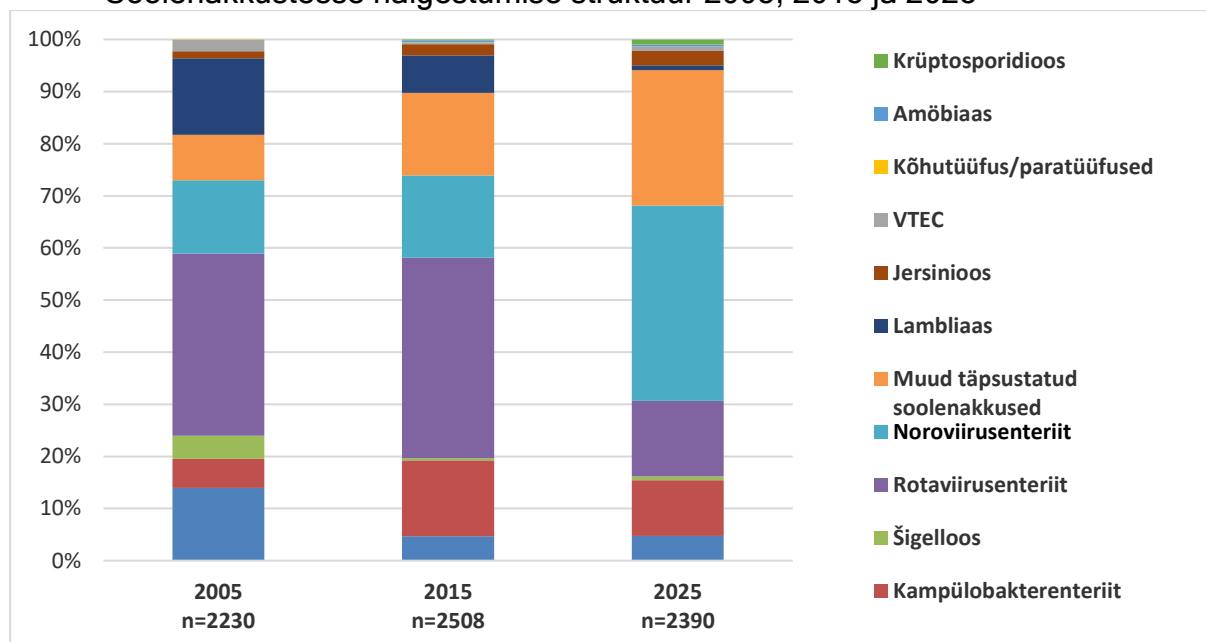
|                                                                                                            |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Soolenakkushaigused.....                                                                                   | 4  |
| Kõhutüüfus ja paratüüfused (A01.0; A01.1-A01.4) .....                                                      | 6  |
| Salmonelloosid (A02).....                                                                                  | 6  |
| Šigelloos (A03).....                                                                                       | 11 |
| Kampülobakterenteriit (A04.5).....                                                                         | 14 |
| Enterohemorraagilise <i>E. coli</i> nakkus (A04.3) .....                                                   | 17 |
| <i>Yersinia enterocolitica</i> enteriit (A04.6) .....                                                      | 19 |
| Rotaviirusenteriit (A08.0).....                                                                            | 21 |
| Noroviirusnakkus (A08.1) .....                                                                             | 23 |
| Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused (A04.7; A04.8; A05.0; A05.2-A05.8;<br>A08.2-A08.3; A08.5)..... | 25 |
| Lambliiaas (giardiaas) (A07.1) .....                                                                       | 27 |
| Amöbiaas (A06) .....                                                                                       | 28 |
| Krüptosporidioos (A07.2).....                                                                              | 29 |
| Piisknakkushaigused .....                                                                                  | 31 |
| Ülemiste hingamisteede ägedad nakkused (J00, J02, J04, J05 ja J06) ja gripp<br>(J10-J11).....              | 31 |
| COVID-19 (U07.1 ja U07.2) .....                                                                            | 32 |
| Läkaköha (A37.0) .....                                                                                     | 34 |
| Difteeria (A36) .....                                                                                      | 35 |
| Leetrid (B05).....                                                                                         | 35 |
| Mumps (B26).....                                                                                           | 36 |
| Punetised (B06; P35.0).....                                                                                | 36 |
| Meningokokknakkus (A39).....                                                                               | 37 |
| <i>Haemophilus influenzae</i> nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2) .....                                      | 37 |
| Sarlakid (A38).....                                                                                        | 39 |
| Tuulerõuged (B01).....                                                                                     | 41 |
| Pneumokokknakkus (A40.3; G00.1; J13) .....                                                                 | 42 |
| Muud viirusentsefaliidid ja -meningiidid (A85; A87) .....                                                  | 45 |
| Viirushepatiitid ja HIV.....                                                                               | 47 |
| A-viirushepatiit (B15).....                                                                                | 47 |
| Äge B-viirushepatiit (B16).....                                                                            | 48 |
| Krooniline B-viirushepatiit (B18.0-B18.1).....                                                             | 49 |
| Äge C-viirushepatiit (B17.1) .....                                                                         | 50 |
| Krooniline C-viirushepatiit (B18.2) .....                                                                  | 52 |
| E-viirushepatiit (B17.2) .....                                                                             | 55 |
| HIV-nakkus (Z21; B23.0; B23.1) ja HIV-tõbi (B20-B22; B23.2; B23.8; B24).....                               | 55 |
| Muud zoonoosid.....                                                                                        | 59 |
| Leptospiroos (A27) .....                                                                                   | 59 |
| Tulareemia (A21).....                                                                                      | 60 |
| Listerioos (A32).....                                                                                      | 61 |
| Ehhinokokoos (B67).....                                                                                    | 63 |
| Trihhinelloos (B75) .....                                                                                  | 64 |
| Hantaviiruslikud hemorraagilised palavikud (A98.5, A98.6) .....                                            | 64 |
| Marutõbi (A82) .....                                                                                       | 65 |
| Kaasasündinud toksoplasmoos (P37.1) .....                                                                  | 66 |
| Botulism (A05.1) .....                                                                                     | 66 |
| Brutselloos (A23) .....                                                                                    | 67 |
| <i>Chlamydia psittaci</i> nakkus ehk psittakoos (ornitoos) (A70) .....                                     | 67 |
| Puukidega levivad nakkushaigused .....                                                                     | 68 |
| Puukentsefaliit (A84).....                                                                                 | 68 |

|                                                          |    |
|----------------------------------------------------------|----|
| Lyme'i tõbi ehk puukborrelioos (A69.2) .....             | 70 |
| Erlühioos (A79.8) .....                                  | 71 |
| Seksuaalsel teel levivad nakkused .....                  | 72 |
| Süüfilis (A50-A53) .....                                 | 72 |
| Gonokokknakkus (A54) .....                               | 73 |
| Sugulisel teel levivad klamüüdiahaigused (A55-A56) ..... | 75 |
| Muud nakkushaigused .....                                | 76 |
| Poliomüeliit (A80) .....                                 | 76 |
| Malaaria (B50-B54) .....                                 | 76 |
| Leegionärihaigus (A48.1) .....                           | 77 |
| Teetanus (A33-A35) .....                                 | 78 |
| Denge hemorraagiline palavik (A97) .....                 | 79 |
| Chikungunya viirushaigus (A92.0) .....                   | 80 |
| Ahvirõuged (B04) .....                                   | 80 |
| Laste hõlmatus immuniseerimisega .....                   | 81 |
| Reisimisega seotud nakkushaigused .....                  | 82 |
| Nakkushaigete hospitaliseerimine .....                   | 84 |
| Nakkushaiguste surmajuhud .....                          | 85 |

## Soolenakkushaigused

Joonis 1.

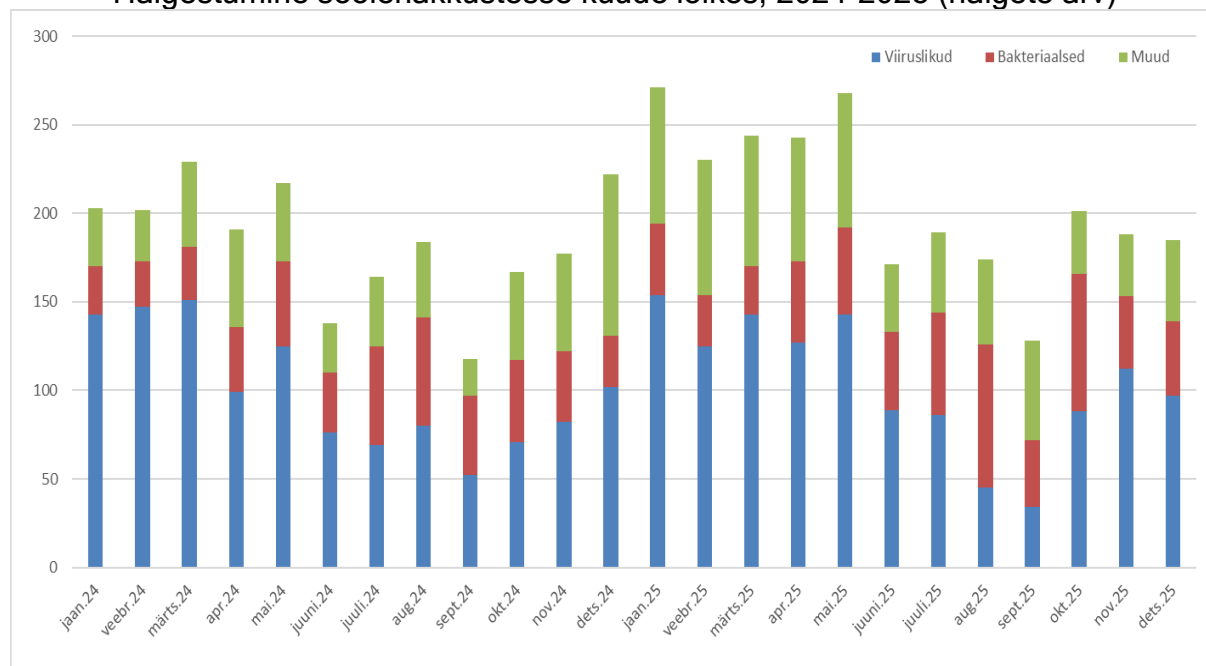
Soolenakkustesse haigestumise struktuur 2005, 2015 ja 2025



Soolenakkushaigustesse haigestumise struktuuris on viimaste aastate jooksul vähenes lambliaasi, rotaviirusnakkuse, salmonelloosi ja šigelloosi osatähtsus. Noroviirusnakkuse, kampülobakterenteriidi ja muude soolenakkuste osakaal on märgatavalt suurenenud.

Joonis 2.

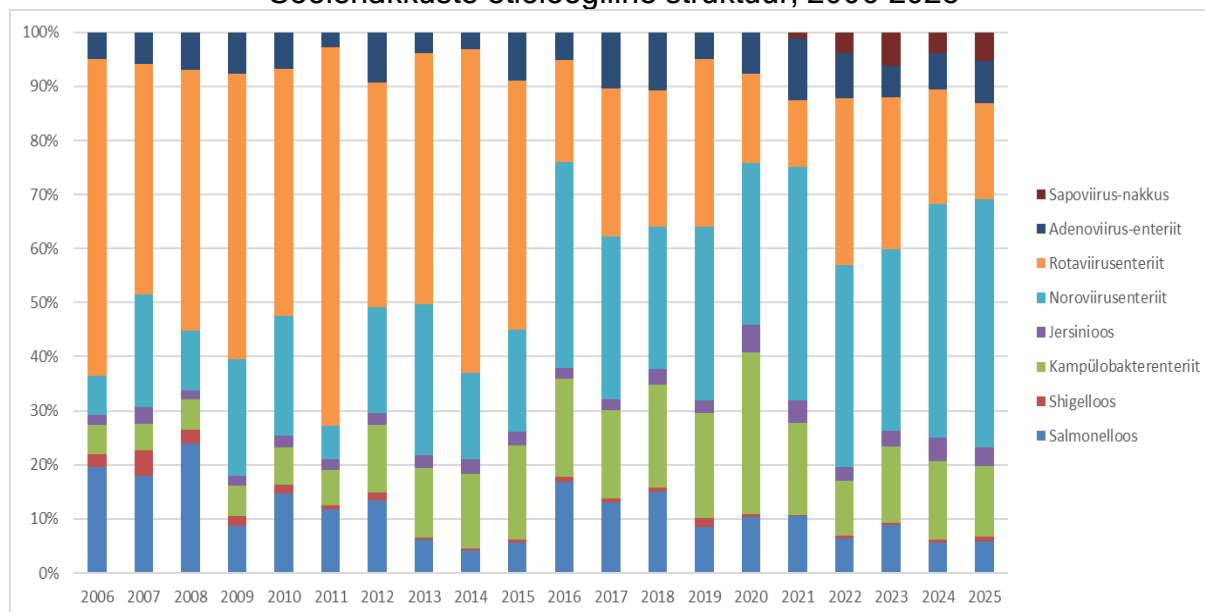
Haigestumine soolenakkustesse kuude lõikes, 2024-2025 (haigete arv)



2025. aastal registreeritud soolenakkuste üldarvust 64,0% moodustasid viiruslikud soolenakkused, 33,7% bakteriaalsed soolenakkused ja 2,2% algloomade poolt põhjustatud soolenakkused. 2024. aastal oli vastavalt 67,0%, 31,5% ja 1,5%.

Joonis 3.

## Soolenakkuste etioloogiline struktuur, 2006-2025

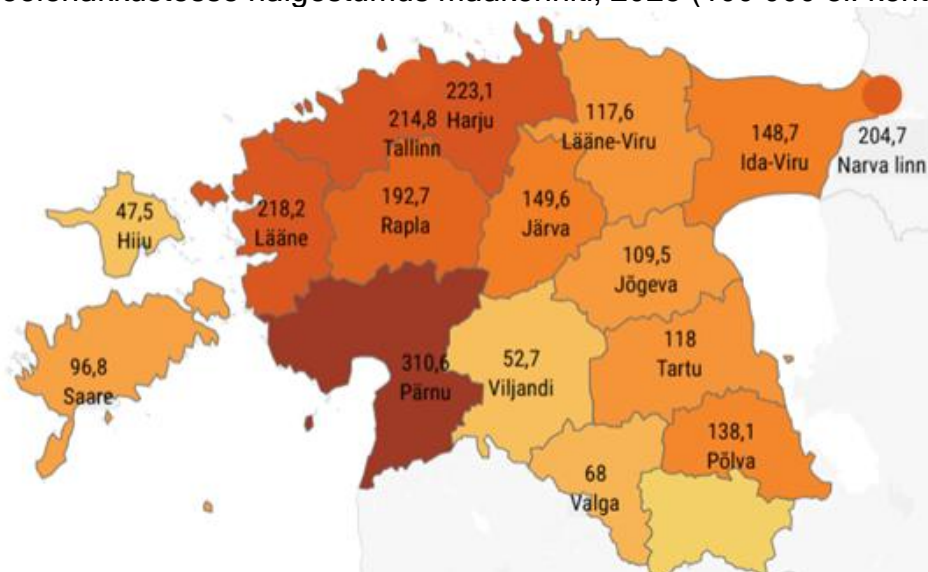


Võrreldes 2024. aastaga suurenes summaarne haigestumine soolenakkustesse 8,1% võrra (2025. a 2392 juhtu ehk 174,0 juhtu 100 000 el. kohta; 2024. a 2212 juhtu ehk 161,9 juhtu 100 000 el. kohta). Suurenes sapo-, noro- ja adenoviirusnakkuse osakaal. Võrreldes 2024. aastaga suurenes haigestumine krüptosporidioosi 2,3 korda, enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkusesse 2,1 korda, lambliaasi 69,2% võrra, šigelloosi 41,7% võrra, kampülobakterenteriiti 31,8% võrra, muudesse täpsustatud soolenakkustesse 23,5% võrra, noroviirusnakkusesse 11,4% võrra, salmonelloosi 9,7% võrra. 2024. aastaga võrreldes vähenes haigestumine amöbiaasi 18,2% võrra, *Yersinia enterocolitica* enteriiti 17,5% võrra, rotaviirusenteriiti 11,9% võrra. Kõhutüüfuse ja paratüüfuse haigusjuhte ei esinenud.

Soolenakkustesse haigestumus oli suurem (arvestades kõiki registreeritud soolenakkusi) Pärnumaal (310,6 juhtu 100 000 elaniku kohta), Harjumaal (223,1), Läänemaal (218,2) ja Tallinnas (214,8).

Joonis 4.

## Soolenakkustesse haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



### Kõhutüüfus ja paratüüfused (A01.0; A01.1-A01.4)

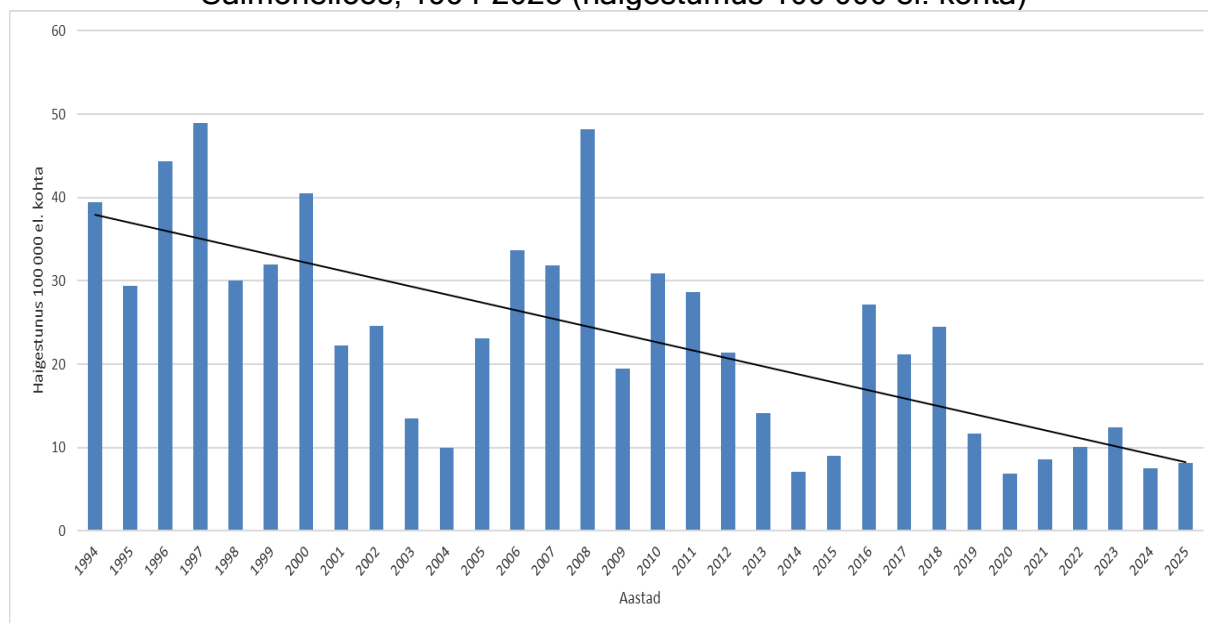
Kõhutüüfuse ega paratüüfuse haigusjuhte ei ole registreeritud (2024. a oli 1 kõhutüüfuse ja 3 paratüüfuse haigusjuhtu, vastavalt 0,1 ja 0,2 juhtu 100 000 el. kohta). 2025. aastal vaktsineeriti kõhutüüfuse vastu 1 710 inimest, nendest 0-14 a lapsi 122, noorukeid (15-17 a) 44 ja täiskasvanuid 1 544. Revaktsineeriti 118 inimest, nendest 0-14 a lapsi 2, noorukeid (15-17 a) 1 ja täiskasvanuid 115.

### Salmonelloosid (A02)

Registreeriti 113 salmonelloosi haigusjuhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 8,2 (2024. a oli 103 haiget ehk 7,5 juhtu 100 000 elaniku kohta). Kõik haigusjuhud on laboratoorselt kinnitatud.

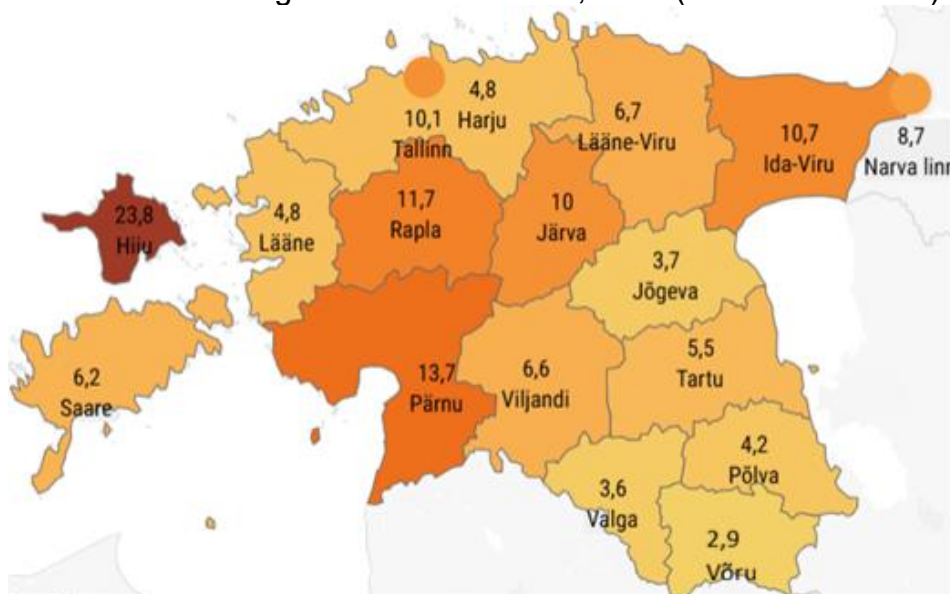
Joonis 5.

Salmonelloos, 1994-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Joonis 6.

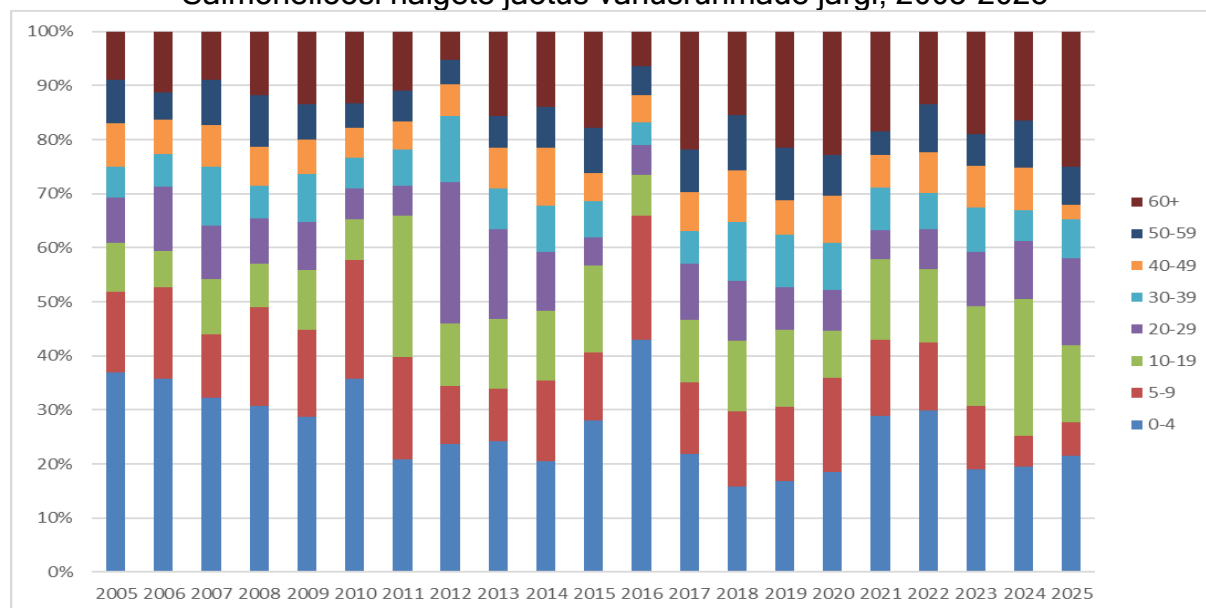
Salmonelloosi haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



Haigusjuhte registreeriti kõikides maakondades. Kõrgem haigestumus 100 000 elaniku kohta oli Hiiumaal (23,8), Pärnumaal (13,7) ja Raplamaal (11,7).

Joonis 7.

Salmonelloosi haigete jaotus vanusrühmade järgi, 2005-2025



Mehi oli 51,3%, naised 48,7%. Kogu haigestunutest 33,6% olid lapsed vanuses 0-14 aastat, 9,0% noorukid vanuses 15-19 aastat, 32,7% isikud vanuses 20-59 aastat ning 24,8% isikud vanuses üle 60 aastat.

23,9% haigestunutest olid koolieelsed lapsed, 22,1% mittetöötavad isikud, 15,9% töötavad isikud, 14,2% kooliõpilased, 2,6% üliõpilased. 21,2% juhtudest tegevusala ei ole teada.

Registreeritud haigusjuhtudest sagedamini olid salmonelloosi põhjustajateks *S. Enteritidis* (31,8%), monofaasiline *S. Typhimurium* (9,7%), *S. Mikawasima* (8,0) ja *S. Typhimurium* (6,2%). Tuvastati ka teisi serotüüpe: *S. Agona* (1), *S. Corvallis* (1), *S. Derby* (2), *S. Dublin* (2), *S. Haifa* (1), *S. Hvittingfoss* (1), *S. Infantis* (1), *S. Java* (2), *S. Kottbus* (1), *S. London* (2), *S. Newport* (1), *S. Oranienburg* (2), *S. Stanley* (1), *S. Telekebir* (1), *S. Wangata* (1), *S. Worthington* (1). Lisaks sellele on referentteenuse raames tuvastatud järgmised harvaesinevad serotüübid: *S. Bareilly* (1), *S. Braenderup* (1), *S. Chailey* (1), *S. Mbandaka* (1), *S. Muenchen* (1).

Tabel 1.

Eestis registreeritud salmonellade serotüübid, 2008-2025

| Salmonellade serotüübid | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| <i>S. Abony</i>         |      |      |      |      | 2    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <i>S. Adelaide</i>      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <i>S. Agona</i>         | 1    | 1    | 6    | 2    |      | 25   | 2    |      |      | 1    |      |      |      |      | 3    |      | 1    | 2    |
| <i>S. Albany</i>        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |
| <i>S. Altona</i>        | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <i>S. Anatum</i>        |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      | 1    | 1    |      |      |
| <i>S. Apoyem</i>        |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |
| <i>S. Bareilly</i>      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      | 1    | 1    | 3    |      | 1    | 1    |
| <i>S. Be</i>            |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <i>S. Bispebjerg</i>    |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    | 1    |      |      | 1    |      |      | 1    |      |

| Salmonellade serotüübid       | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| S. Blockley                   |      |      |      |      | 2    |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Bovis-morbificans          |      | 6    | 1    |      |      |      | 1    |      | 1    |      |      |      |      |      |      | 4    | 1    |      |
| S. Braenderup                 |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      | 1    | 1    |      |      | 1    |      | 2    | 1    |
| S. Brandenburg                |      | 2    |      |      |      | 2    | 1    |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |
| S. Bredeney                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      | 1    |      |      |
| S. Canada                     | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Chailey                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |
| S. Chester                    |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      | 1    |      | 2    |      |
| S. Choleraesuis               |      | 1    |      | 1    |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Cholasuis var kunzendorf   |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Coeln                      |      |      |      |      | 1    | 1    |      |      |      | 2    | 2    |      |      |      | 2    | 2    |      |      |
| S. Colorado                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Concord                    |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Corvallis                  |      |      | 1    |      | 1    | 1    |      | 1    | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      | 3    |
| S. Derby                      |      |      |      | 3    |      | 10   | 1    | 1    | 2    | 3    | 3    | 5    | 2    | 4    | 5    | 1    | 2    | 3    |
| S. Dublin                     |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      | 2    |      |      |      | 1    |      | 2    |
| S. Eastbourne                 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |
| S. Edinburg                   | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Emek                       |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Enterica subsp arizonaa    |      |      | 1    | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |
| S. Enterica subsp. diarizonae |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |
| S. Enteritidis                | 535  | 204  | 325  | 232  | 218  | 62   | 27   | 36   | 122  | 124  | 213  | 63   | 43   | 39   | 61   | 105  | 39   | 49   |
| S. Fillmore                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |
| S. Fischerhuetten             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |
| S. Galiema                    | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Gallinarum                 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |
| S. Glostrup                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Hadar                      |      |      | 1    |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |
| S. Haifa                      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      | 1    |      | 1    |
| S. Havana                     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 3    |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Heidelberg                 |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Hvitittingfoss             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      | 1    |
| S. Indiana                    | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |
| S. Infantis                   | 3    | 2    | 5    | 22   | 2    | 6    | 8    | 24   | 113  | 6    | 6    | 1    | 1    | 1    | 1    | 3    | 3    | 1    |
| S. Isangi                     |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      | 2    |      |      |      |      |      |      |
| S. Isaszeg                    |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Java                       | 1    |      |      | 1    |      |      |      | 2    |      | 1    | 4    |      | 2    |      |      | 3    | 2    | 6    |
| S. Javiana                    |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      | 2    |      |      |      |      |      |      |
| S. Kentucky                   | 4    |      |      | 1    | 1    |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      | 1    | 2    | 1    |      |
| S. Kenya                      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Kottbus                    |      |      |      | 1    |      |      | 1    | 1    |      |      | 2    |      |      |      |      | 1    |      | 1    |
| S. Kuru                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |
| S. Lagos                      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Leeuwarden                 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |
| S. Litchfield                 |      |      |      |      | 1    |      | 2    |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |
| S. Livingstone                |      |      |      |      |      | 12   |      |      |      | 3    |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. London                     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 3    | 2    |

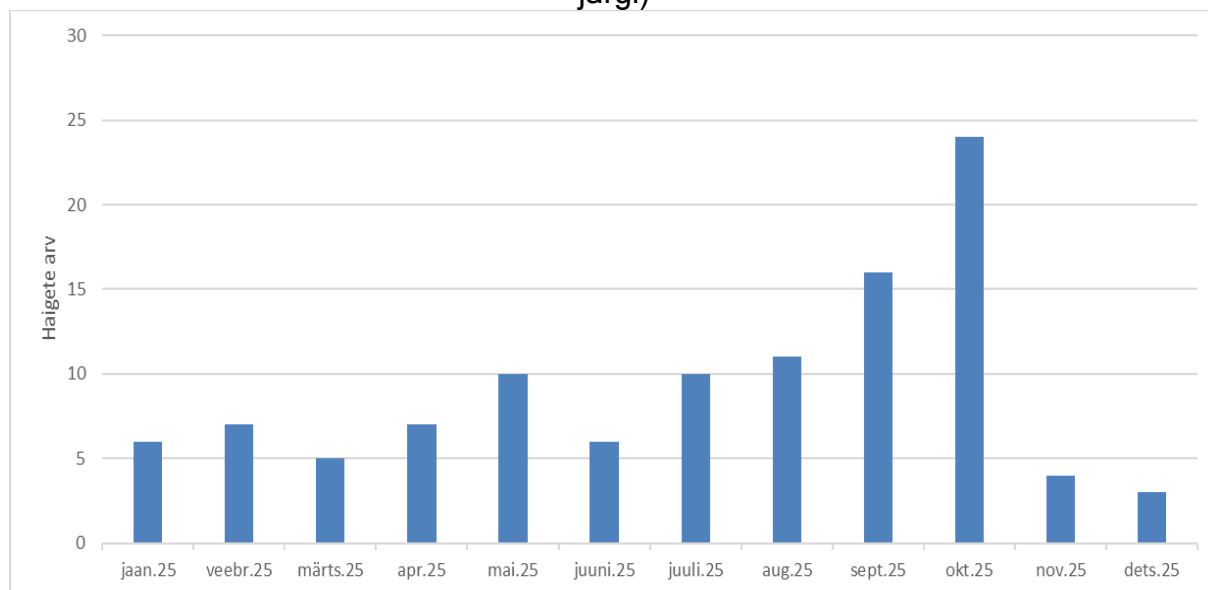
| Salmonellade serotüübid          | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| S. Mapo                          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |
| S. Mbandaka                      |      | 1    | 1    |      |      | 2    | 1    |      | 1    | 3    |      |      |      |      | 4    |      | 1    | 1    |
| S. Mikawasima                    |      |      |      |      | 4    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    | 11   |
| S. Minnesota                     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 2    |      |      |      |
| S. Montevideo                    |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |
| S. Muenchen                      | 1    |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      | 2    | 1    |      |      | 1    | 1    | 1    |
| S. Muenster                      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      | 1    | 1    | 1    |      |      |      | 1    |      |      |
| S. Napoli                        |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 2    |      | 1    |      |      | 16   |      |      |      |
| S. Newport                       | 1    | 1    |      |      |      | 1    | 2    |      |      | 1    |      |      | 1    | 2    |      |      |      | 1    |
| S. Ohio                          |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    | 2    | 1    |      |
| S. Oranienburg                   |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      | 1    | 2    |      |      |      |      |      | 2    |
| S. Orientalis                    |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Orion                         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Papuana                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |
| S. Poona                         |      | 1    |      |      |      | 1    |      |      | 2    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Rissen                        |      |      |      |      |      | 1    |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Saintpaul                     | 2    | 2    |      |      | 2    |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      | 2    |      |
| S. San Diego                     | 1    |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      | 3    |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Schwarzen-<br>grund           |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Senftenberg                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      | 1    |      |      |
| S. Singapore                     |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Stachus                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |
| S. Stanley                       |      | 1    |      |      |      | 2    | 1    | 2    | 1    |      | 3    |      |      | 1    | 1    |      |      | 2    |
| S. Stanleyville                  |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      | 2    |      |      |      | 1    |      |      |
| S. Strathcona                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    | 1    |      |
| S. Zanzibar                      |      |      |      |      | 1    | 5    | 1    | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Teitelkebir                   |      |      |      |      |      |      |      | 1    | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |
| S. Thompson                      | 1    |      | 1    |      |      |      |      |      | 3    |      | 1    |      | 2    |      | 1    |      |      |      |
| S. Tornow                        |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Tshingwe                      |      |      | 2    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Tudu                          |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Typhimurium                   | 48   | 26   | 50   | 41   | 24   | 24   | 27   | 22   | 74   | 77   | 15   | 20   | 13   | 16   | 8    | 14   | 10   | 10   |
| S. Typhimurium<br>1.4.[5].12:l:- |      |      |      |      | 12   | 4    |      | 12   | 13   | 26   | 13   | 27   | 10   | 28   | 30   | 24   | 12   | 16   |
| S. Umbilo                        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |
| S. Wangata                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |
| S. Vejle                         |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |
| S. Weltevreden                   |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Westhampton                   |      | 1    | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Virchow                       | 1    | 2    |      | 1    |      | 1    |      | 1    |      | 1    | 3    | 2    |      |      |      |      | 1    |      |
| S. Virginia                      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| S. Worthington                   |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      | 1    |

24 juhul leidis nakatumine aset oletatavalt väljaspool Eestit (Aafrikas üks, Egiptuses kolm, Kuubal üks, Lätis kolm, Montenegros kaks, Tais üks, Tuneesias kolm, Türgis 9, Vietnamis üks). Sissetoodud haigusjuhud moodustavad 21,2% üldarvust.

92,9% salmonelloosi üldarvust moodustasid sporaadilised haigusjuhud, 7,1% haigetest registreeriti kolletes kahe haigega.

Joonis 8.

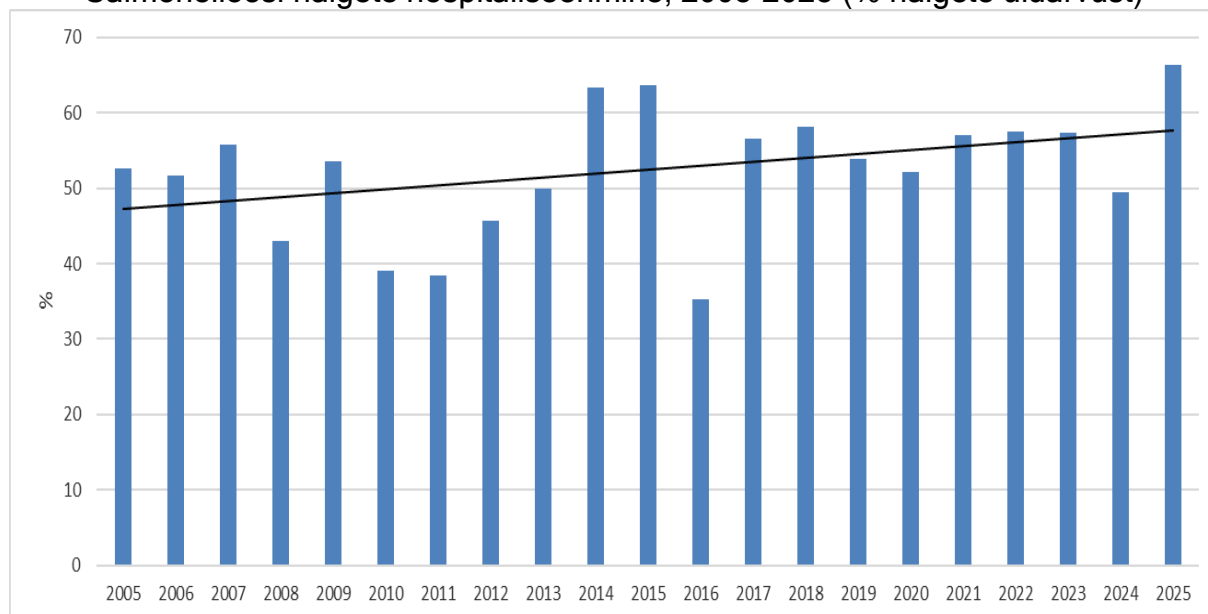
Haigestumine salmonelloosi kuude lõikes, 2025 (haigete arv, haigestumise kuupäeva järgi)



Haigestumise tõus oli suvel-sügisel, juulis-oktoobris haigestus 54,0% haigete üldarvust.

Joonis 9.

Salmonelloosi haigete hospitaliseerimine, 2005-2025 (% haigete üldarvust)



Hospitaliseeriti 66,4% haigetest. Surmajuhte ei esinenud.

Terviseameti nakkushaiguste laboris 2025. aastal teostati referentsteenuse raames 125 kultuuri tüpiseerimise ja tundlikkuse lisauuringu, mille käigus avastati 20 multiresistentset salmonellat (kolme ja enama preparaadi suhtes).

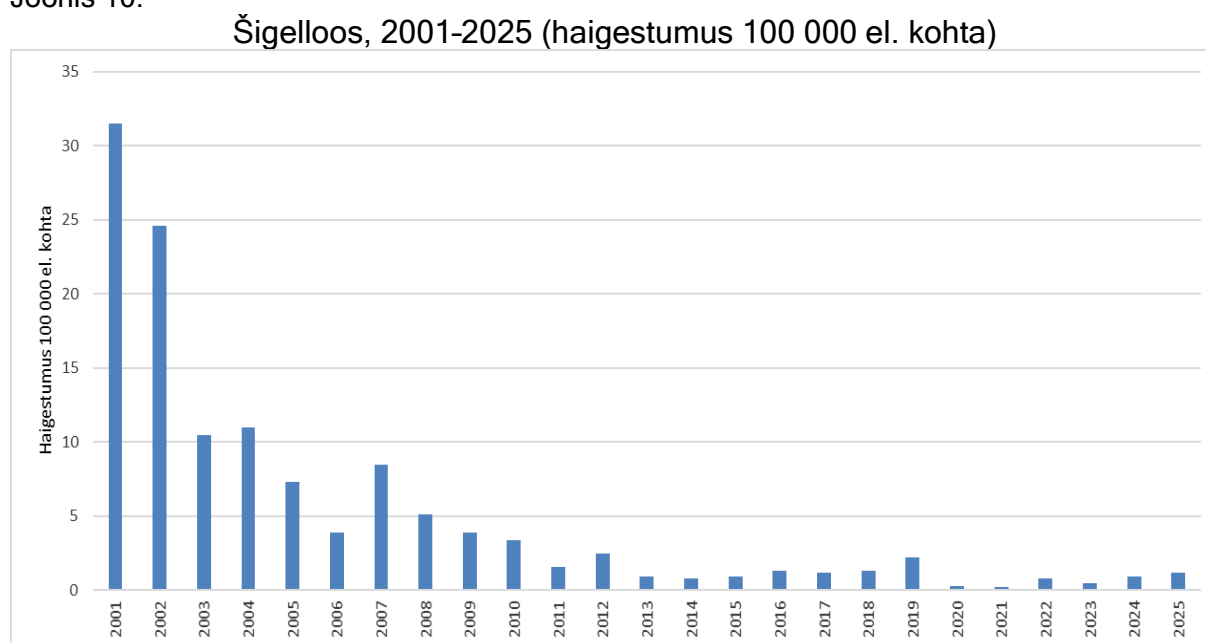
Tabel 2.

| Salmonellade resistentsus, 2013-2025 (%) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| Preparaat                                | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |  |
| Amikatsiin                               |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 0,0  | 0,6  | 0,8  | 1,6  |  |
| Ampitsilliin                             | 20,5 | 25,3 | 26,0 | 33,6 | 7,4  | 2,7  | 26,8 | 21,2 | 35,5 | 21,8 | 19,5 | 12,6 | 15,2 |  |
| Asitromütsiin                            |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 0,0  | 0,8  | 1,6  |  |
| Gentamütsiin                             | 3,0  | 0,0  | 1,1  | 1,4  | 0,4  | 0,4  | 0,6  | 1,0  | 0,0  | 1,4  | 1,6  | 2,4  | 4,0  |  |
| Klooramfenikool                          | 10,8 | 5,5  | 3,2  | 2,3  | 1,2  | 2,7  | 5,4  | 10,1 | 2,1  | 5,4  | 4,8  | 2,4  | 8,0  |  |
| Kolistiin                                |      |      | 0,0  | 0,0  | 0,4  | 4,1  | 8,3  | 17,2 | 19,1 | 12,9 | 6,5  | 4,0  | 6,4  |  |
| Meropeneem                               |      | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,5  | 0,0  | 0,0  |  |
| Nalidiksiinhape                          | 10,4 |      | 11,0 | 31,6 | 11,9 | 12,7 | 32,9 | 13,1 | 22,7 | 14,3 | 21,0 | 26,0 | 27,2 |  |
| Sulfoonamiid                             | 21,0 |      | 28,9 | 32,6 | 16,1 | 8,9  | 31,6 | 22,2 | 36,2 | 21,8 | 19,4 | 21,0 | 12,8 |  |
| Tetratsükliin                            | 19,1 | 12,8 | 21,5 | 33,0 | 9,6  | 7,9  | 26,2 | 23,2 | 35,5 | 23,1 | 19,4 | 21,0 | 16,0 |  |
| Tigetsükliin                             |      |      |      |      |      | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,7  | 1,6  | 1,6  | 1,6  |  |
| Trimetoprim                              | 6,4  | 6,2  | 6,4  | 25,6 | 2,3  | 1,4  | 4,2  | 3,0  | 2,1  | 1,4  | 3,2  | 3,2  | 3,2  |  |
| Tsefotaksiim                             | 0,6  | 1,2  | 0,0  | 0,0  | 0,7  | 0,7  | 1,2  | 0,0  | 0,0  | 0,7  | 0,5  | 0,8  | 0,0  |  |
| Tseftasidiim                             |      | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,7  | 0,7  | 1,8  | 0,0  | 0,0  | 0,7  | 0,5  | 0,8  | 0,0  |  |
| Tsiprofloksatsiin                        | 7,6  | 15,0 | 11,0 | 31,2 | 11,4 | 13,4 | 33,3 | 14,2 | 24,8 | 14,3 | 21,0 | 22,8 | 28,0 |  |

### Šigelloos (A03)

Haigestus 17 inimest, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 1,2 (2024. a oli 12 juhtu ehk 0,9 juhtu 100 000 elaniku kohta).

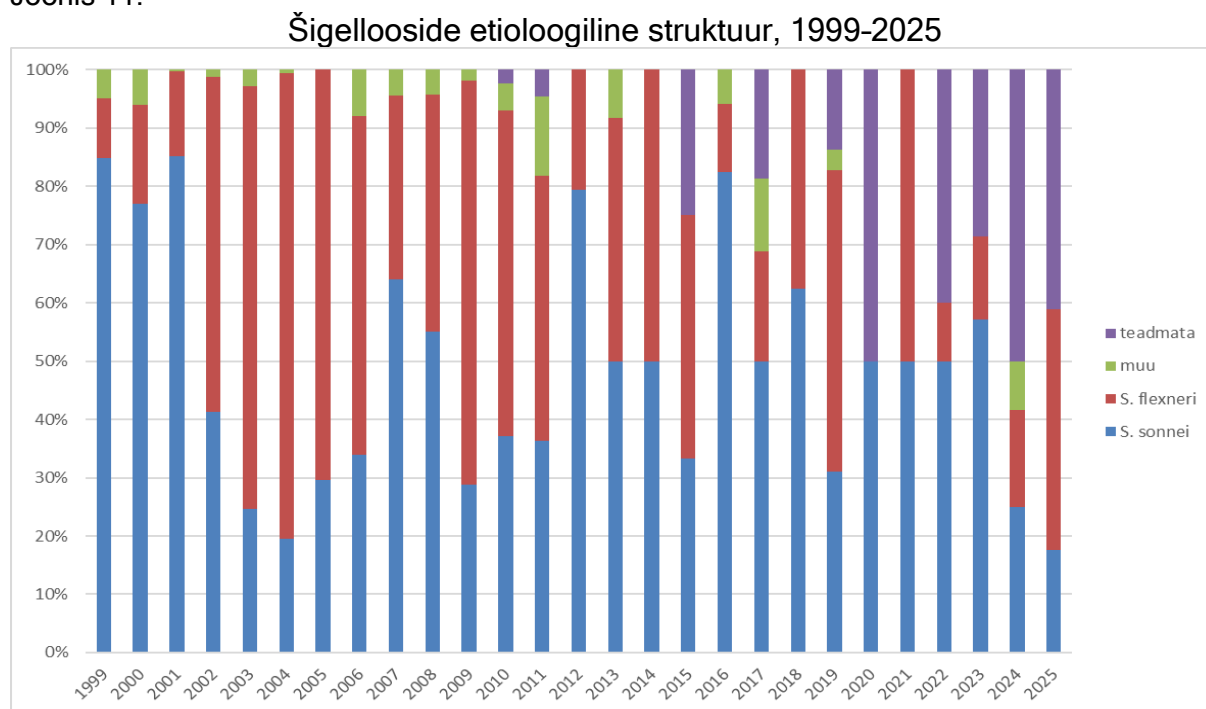
Joonis 10.



Haigusjuhte registreeriti Tallinnas (1,8 juhtu 100 000 el. kohta), Harjumaal (1,6), Ida-Virumaal (1,4), Pärnumaal (3,4) ja Tartumaal (1,2).

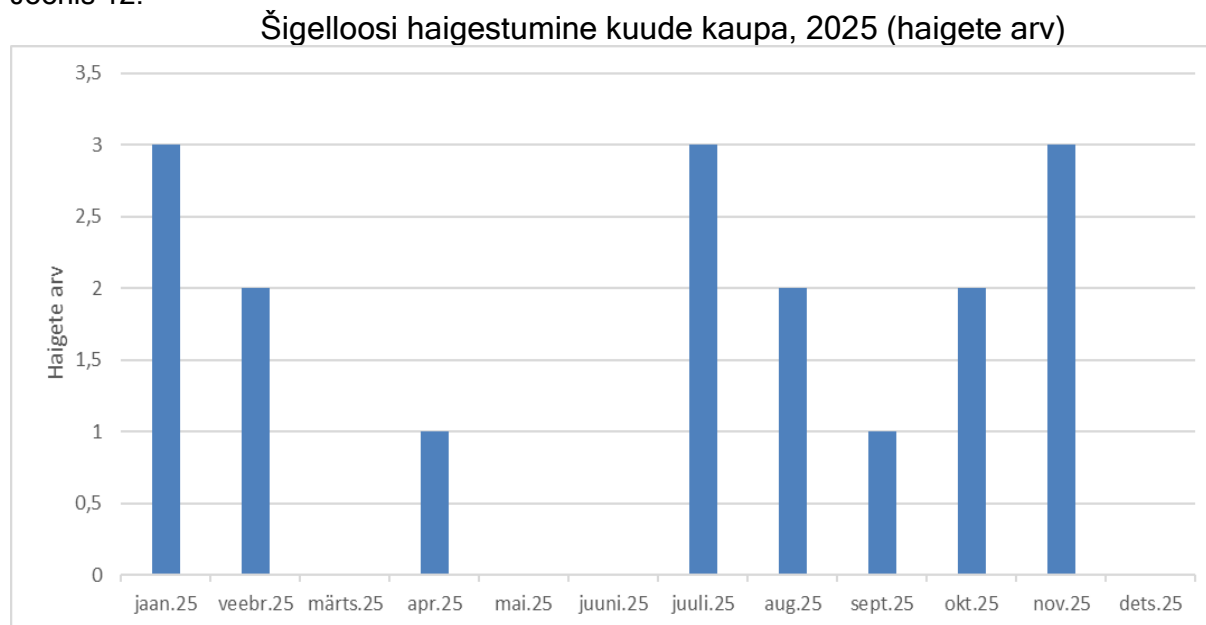
Kolmel juhul oli tegemist *Sh. sonnei* ja 7 juhul *Sh. flexneri* poolt põhjustatud šigelloosiga. 7 juhul kinnitati diagnoos DNA määramisega ning jäi *Shigella* alamtüüp määramata.

Joonis 11.



17,6% haigetest olid lapsed vanuses 1-14 a, 58,8% täiskasvanud isikud vanuses 20-49, 23,5% vanuses 50-66 aastat. Mehi oli 58,8% ja naisi 41,2%.  
64,7% haigetest haigestusid suvel-sügisel. 29,4% haigetest hospitaliseeriti. Surmajuhte ega rühmaviisilisi haigestumisi ei esinenud.

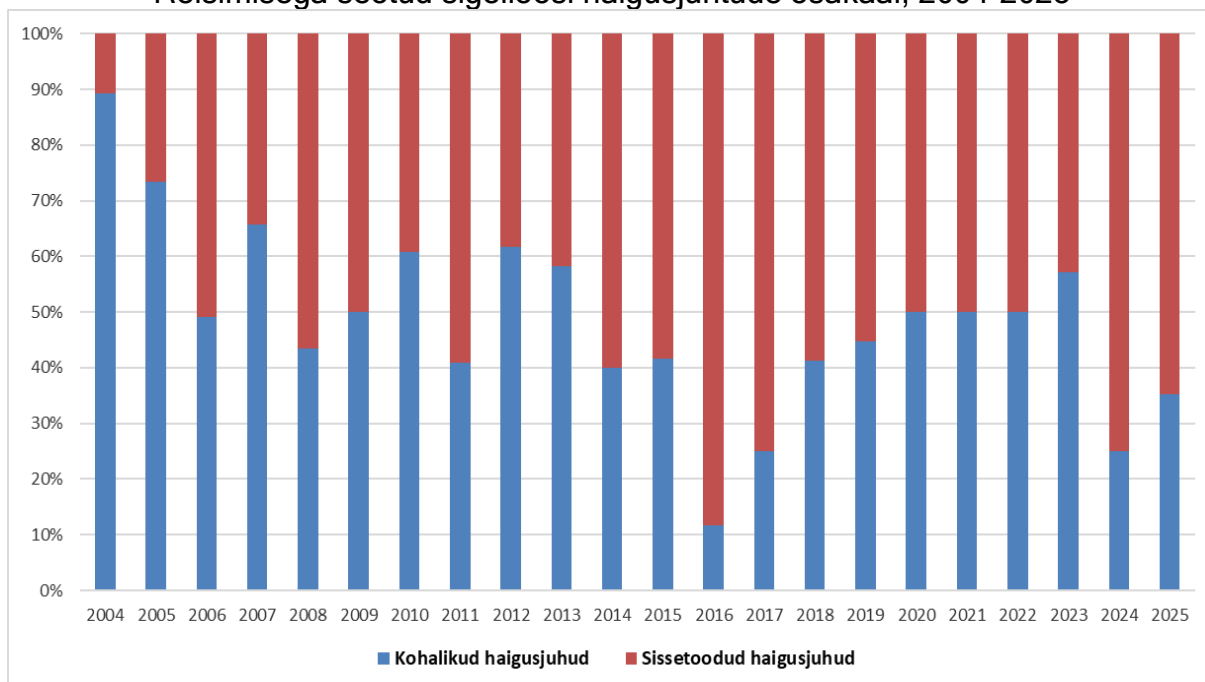
Joonis 12.



11 juhul toimus oletatav nakatumine väljaspool Eestit (Egiptuses neli, Hispaanias üks, Indoneesias üks, Kenyas üks, Mauritiuses üks, Mehhikos üks, Türgis kaks). Viimaste aastate jooksul reisimisega seotus haigusjuhtude osakaal on 43-75%.

Joonis 13.

## Reisimisega seotud šigelloosi haigusjuhtude osakaal, 2004-2025



Terviseameti Kesklaboris 2025. aastal teostati nelja kultuuri tundlikkuse lisauuringu, mille käigus multiresistentseid tekitajaid ei tuvastanud.

Tabel 3.

*Shigella* sp. resistentsus, 2015-2025 (%)

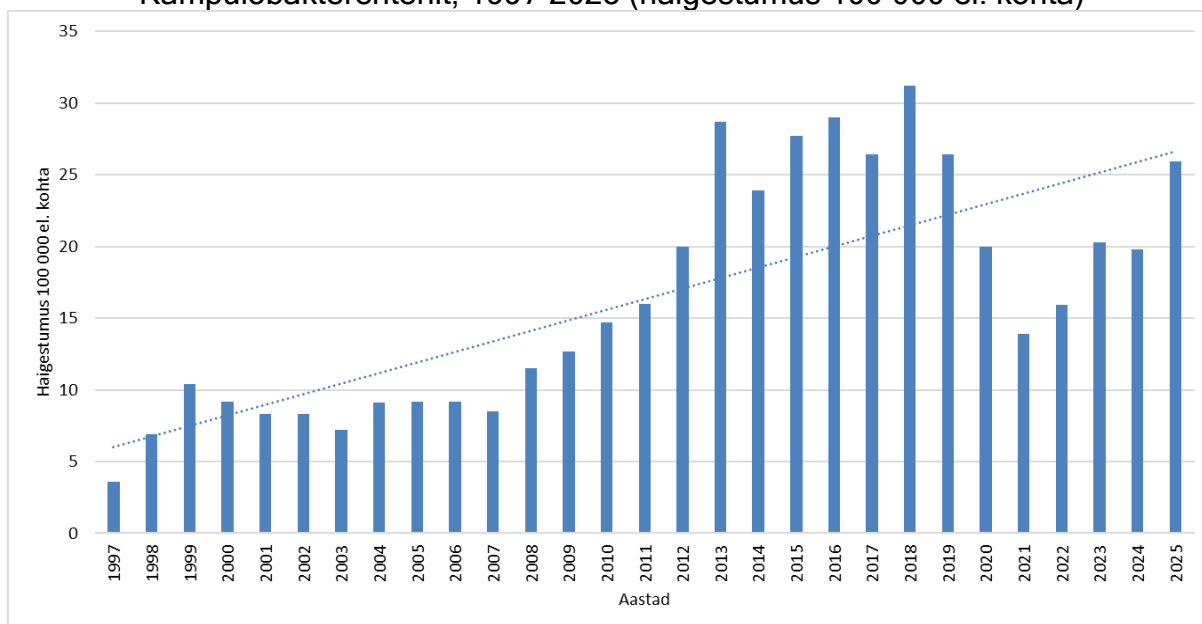
| Preparaat         | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020  | 2021  | 2022  | 2023 | 2024 | 2025 |
|-------------------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|
| Kultuuride arv    | (7)  | (17) | (13) | (11) | (15) | (3)   | (3)   | (7)   | (10) | (5)  | (4)  |
| Amikatsiin        |      |      |      |      |      |       |       | 0,0   | 0,0  | 0,0  | 0,0  |
| Ampitsilliin      | 40,0 | 28,6 | 37,5 | 45,5 | 60,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 70,0 | 80,0 | 25,0 |
| Asitromütsiin     |      |      |      | 33,3 | 0,0  | 0,0   | 33,3  | 42,9  | 10,0 | 0,0  | 0,0  |
| Gentamütsiin      |      |      |      |      | 0,0  | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0  | 0,0  | 0,0  |
| Klooramfenikool   |      |      |      |      | 7,7  | 0,0   | 66,7  | 14,3  | 0,0  | 40,0 |      |
| Meropeneem        |      |      |      |      | 0,0  | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0  | 0,0  | 0,0  |
| Tigetsükliin      |      |      |      |      | 0,0  | 0,0   | 0,0   | 0,0   | 0,0  | 0,0  |      |
| Trimetoprim       | 57,1 | 81,2 | 46,2 | 90,9 | 75,0 | 100,0 | 50,0  |       |      |      |      |
| Tsefotaksiim      | 0,0  | 13,3 | 8,3  | 27,3 | 35,7 | 66,7  | 0,0   | 85,7  | 50,0 | 20,0 | 0,0  |
| Tseftasidiim      | 0,0  | 7,1  | 12,5 | 0,0  | 14,3 | 33,3  | 0,0   | 42,8  | 10,0 | 0,0  | 0,0  |
| Tsiprofloksatsiin | 57,1 | 6,7  | 15,4 | 30,0 | 66,7 | 33,3  | 0,0   | 83,3  | 30,0 | 20,0 | 25,0 |

### Kampülobakterenteriit (A04.5)

Haigusjuhte registreeriti 356, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 25,9 (2024. a diagnoositi 270 haigusjuhtu ehk 19,8 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 14.

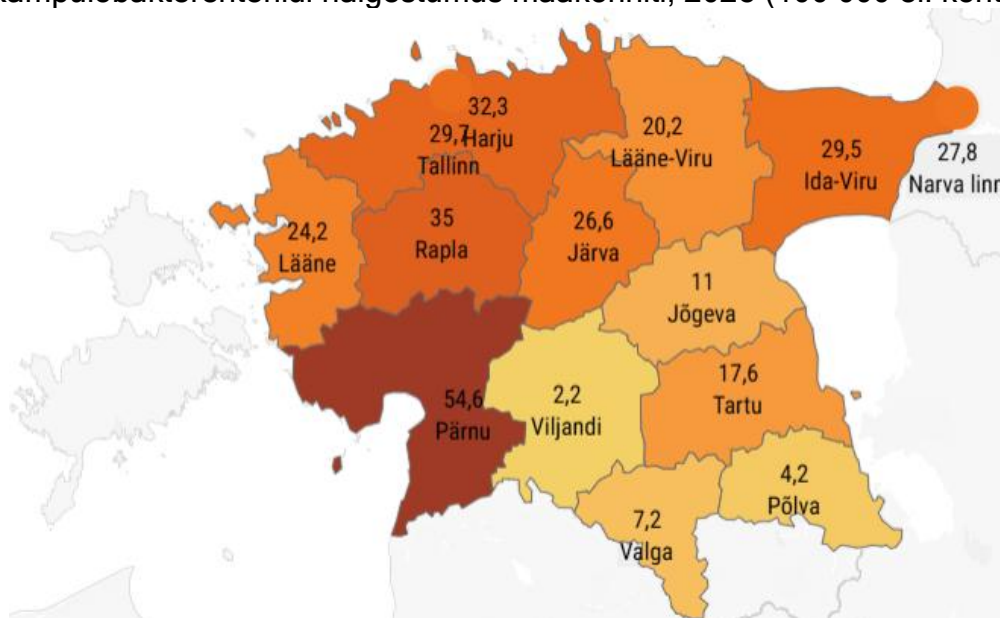
Kampülobakterenteriit, 1997-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Haigusjuhte registreeriti 12 maakonnas. Suurem haigestumus 100 000 elaniku kohta oli Pärnumaal (54,6), Raplamaal (35,0) ja Harjumaal (33,1).

Joonis 15.

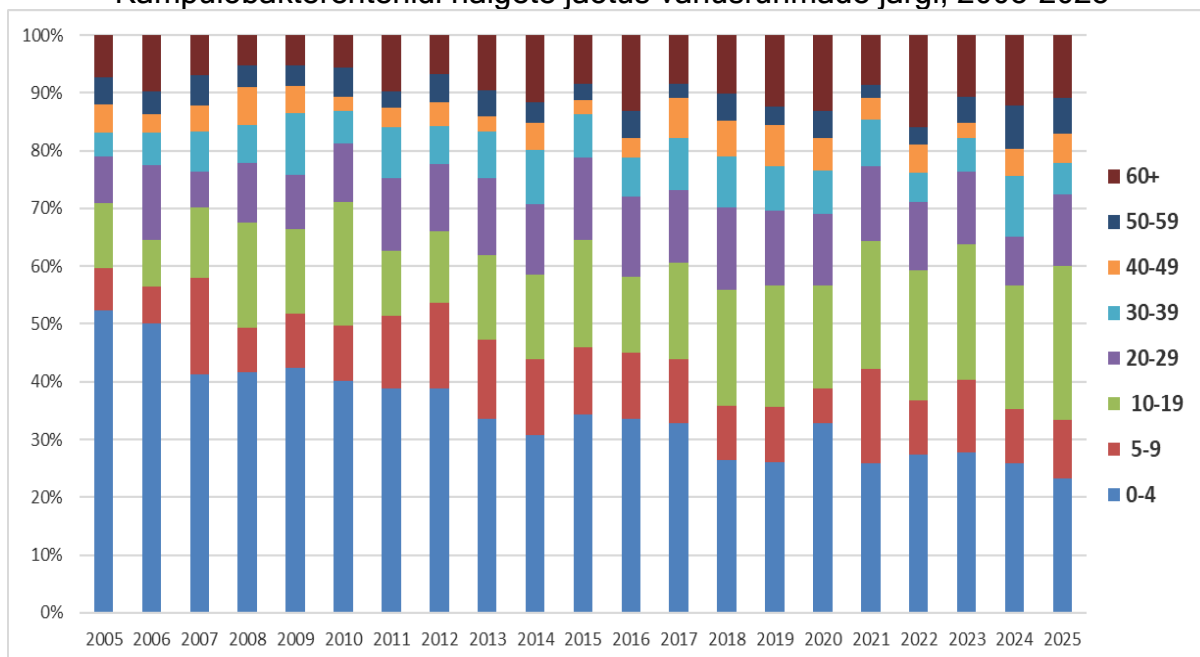
Kampülobakterenteriidi haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



33,4% haigetest olid lapsed vanuses 0-9 aastat, 26,7% - isikud vanuses 10-19 aastat ning 17,2% vanuses 50 ja rohkem. Mehi oli 48,9%, naisi 51,1%. 28,1% haigestunutest olid koolieelikud, 28,6% kooliõpilased, 15,2% töötavad ja 9,6% mittetöötavad inimesed. 17,7% juhtudest tegevusala ei ole teada.

Joonis 16.

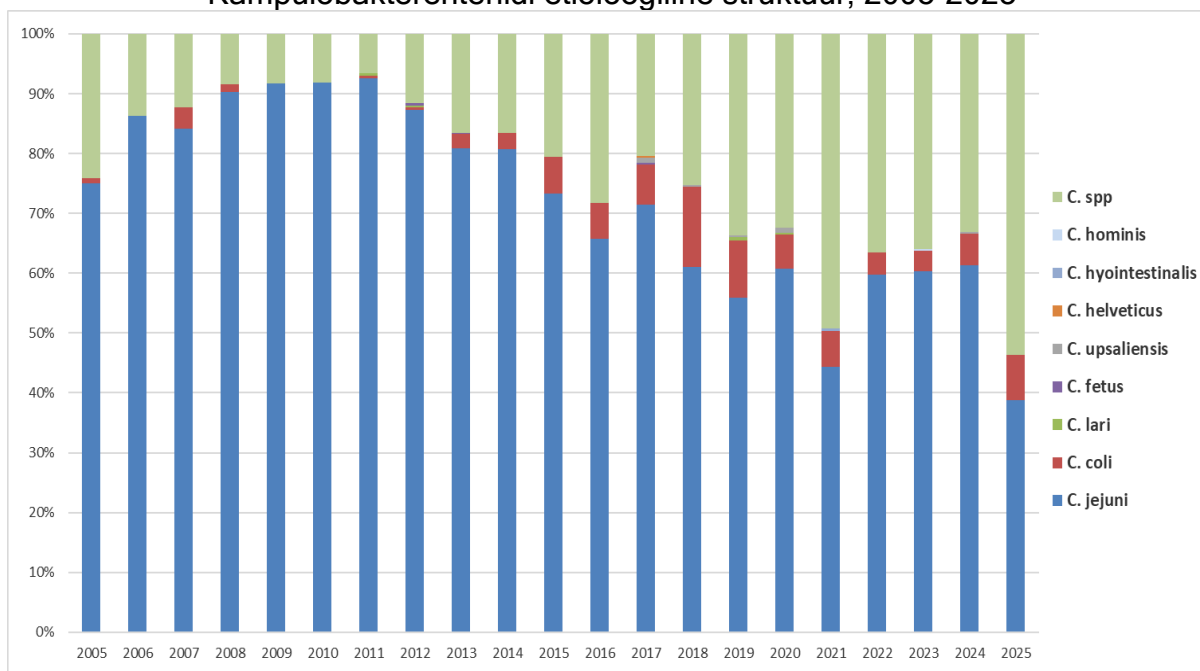
## Kampülobakterenteriidi haigete jaotus vanusrühmade järgi, 2005-2025



138 juhul (38,8% üldarvust) oli tegemist *C. jejuni* poolt põhjustatud kampülobakterenteriidiga. 27 juhul tuvastati *C. coli*. 191 juhul (53,7%) jäi tekitaja tüpiseerimata. Tüpiseerimata tekitajate osakaal kasvab ning oli 2025. aastal maksimaalne (53,7% üldarvust). Kõik haigusjuhud olid laboratoorselt kinnitatud, kinnitavaks laboratoorseks meetodiks oli nukleiinhappe või antigeeni määramine 189 juhul (53,1%), külv 167 juhul (46,9%).

Joonis 17.

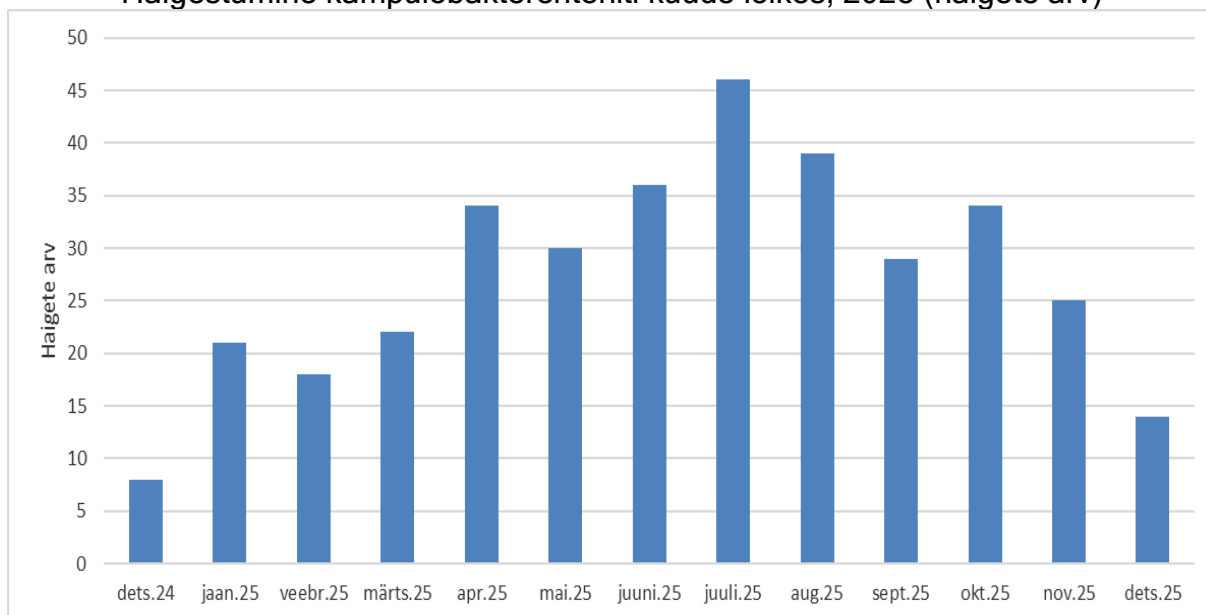
## Kampülobakterenteriidi etioloogiline struktuur, 2005-2025



Haigestumise tõus oli suvel. Juunis-augustis haigestus 34,0% haigetest.

Joonis 18.

Haigestumine kampülobakterenteriiti kuude lõikes, 2025 (haigete arv)

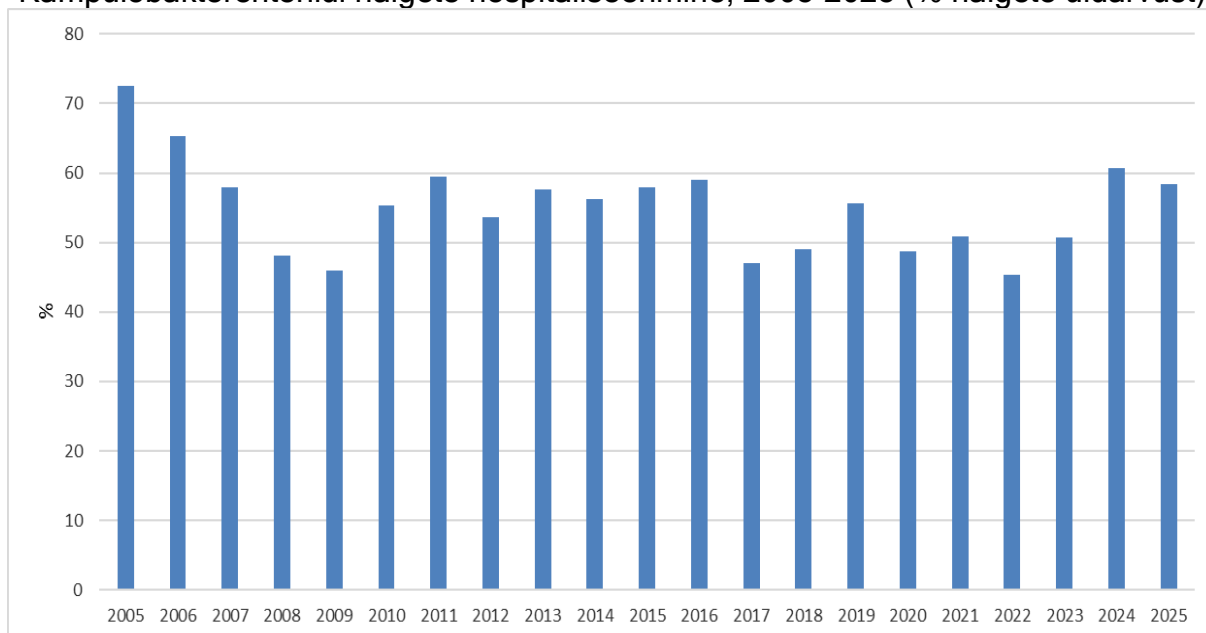


98,9% kampülobakterenteriidi üldarvust moodustasid sporaadilised haigusjuhud, esines üks kolle kahe haigega ning kaks haigusjuhtu on seotud mitme tekitaja poolt põhjustatud veepuhanguga.

Hospitaliseeriti 58,4% haigetest. Surmajuhte ei esinenud.

Joonis 19.

Kampülobakterenteriidi haigete hospitaliseerimine, 2005-2025 (% haigete üldarvust)



21 juhul toimus oletatavalt nakatumine väljaspool Eestit (Austrias üks, Egiptuses kolm, Indias kolm, Itaalias üks, Indoneesias üks, Marokos üks, Poolas üks, Prantsusmaal üks, Soomes kaks, Sri Lankal kaks, Suurbritannias üks, Tšehhis üks, Türgis üks, Ungaris üks, Venemaal üks).

On olemas referentsteenuse raames uuritud 354 kultuuri tundlikkuse määramise tulemused. On tuvastatud viis multiresistentset (kolme ja rohkem preparaadi suhtes) tekitajat - neli *C. coli* (kolme preparaadi suhtes) ja üks *C. jejuni* (kolme preparaadi

suhtes). 80,8% tüvedest on resistentsed tsiprofloksatsiini suhtes ja 58,5% tetratsükliini suhtes. 17,2% tüvedest on tundlikud kõikide preparaatide suhtes.

Tabel 4.

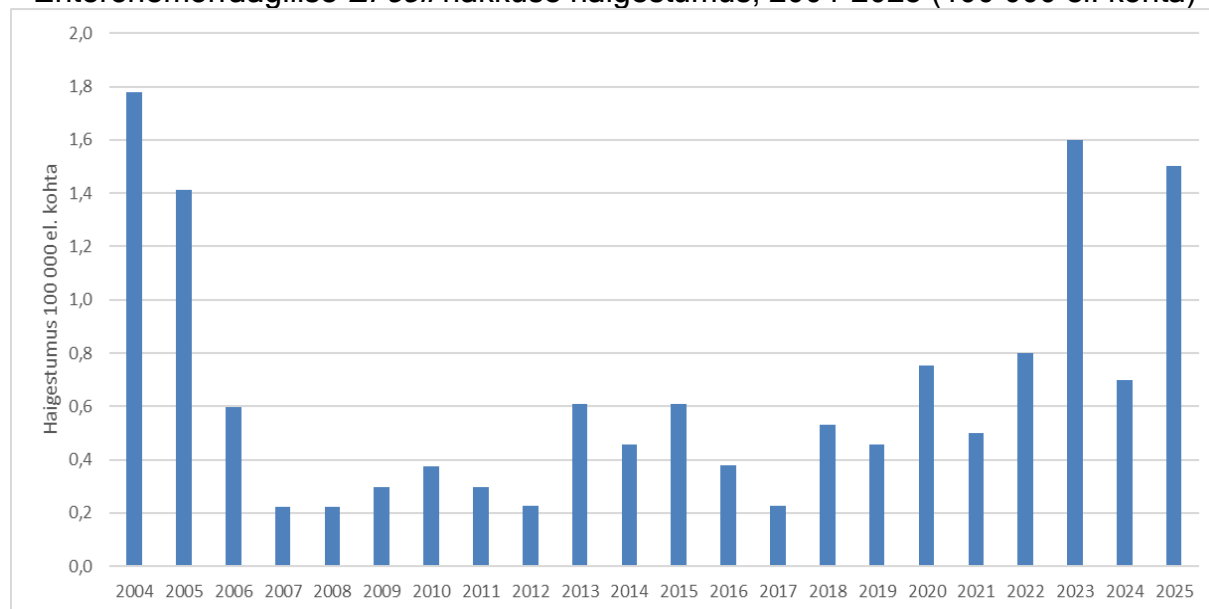
| <i>Campylobacter</i> i resistentsus, 2014-2025 (%) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Preparaat                                          | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Erütromütsiin                                      | 0,4  | 3,0  | 4,6  | 1,7  | 6,8  | 4,6  | 1,4  | 3,7  | 2,0  | 2,3  | 5,6  | 1,7  |
| Gentamütsiin                                       | -    | -    | -    | 0,4  | 0,6  | 0,3  | 0,0  | 0,0  | 0,4  | 0,3  | 1,6  | 0,3  |
| Tetratsükliin                                      | 45,2 | 68,6 | 58,1 | 47,4 | 69,7 | 52,3 | 49,3 | 57,9 | 65,6 | 68,7 | 66,8 | 58,5 |
| Tsiprofloksatsiin                                  | 78,8 | 86,1 | 83,4 | 83,2 | 85,4 | 91,8 | 81,2 | 87,9 | 91,1 | 84,5 | 80,2 | 80,8 |

### Enterohemorraagilise *E. coli* nakkus (A04.3)

2025. aastal registreeriti 21 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 1,5 (2024. a oli 10 juhtu ehk 0,7 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 20.

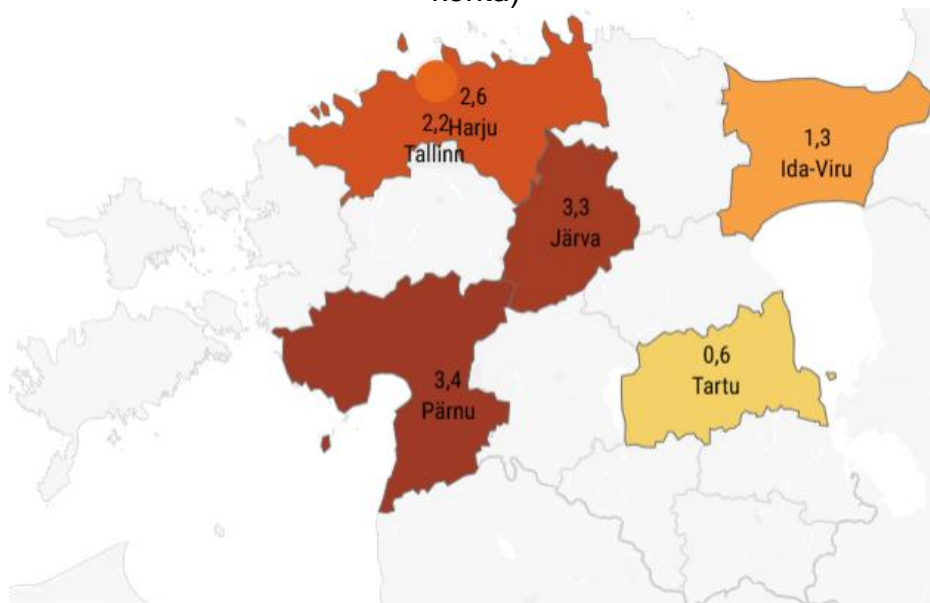
Enterohemorraagilise *E. coli* nakkuse haigestumus, 2004-2025 (100 000 el. kohta)



Kõik haigusjuhud kinnitati laboratoorselt, laboratoorse kinnituse meetodiks oli külv 7 juhul ja nukleiinhappe määramine 14 juhul. Neljal juhul oli tekitajaks *E. coli* O26, kahel juhul *E. coli* O157 ja ühel juhul *E. coli* O78. Nakkushaigust registreeriti Tallinnas (2,2 100 000 el. kohta), Harjumaal (2,6), Ida-Virumaal (1,3), Järvamaal (3,3), Pärnumaal (3,4) ja Tartumaal (0,6).

Joonis 21.

Enterohemorraagilise *E. coli* nakkuse haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



81,0% haigetest olid 0-15-aastased lapsed ja 14,3% vanusrühmast 60 aastat ja rohkem. Mehi oli 42,8%, naisi 57,2%. 57,1% haigetest olid eelkooliealised lapsed, 23,8% kooliõpilased, 4,8% töötavad ning 9,5% mittetöötavad isikud. 4,8% juhtudest tegevusala oli teadmata. Hospitaliseeriti 71,4% haigetest. Ühel juhul esines HUS. Surmajuhte ei esinenud.

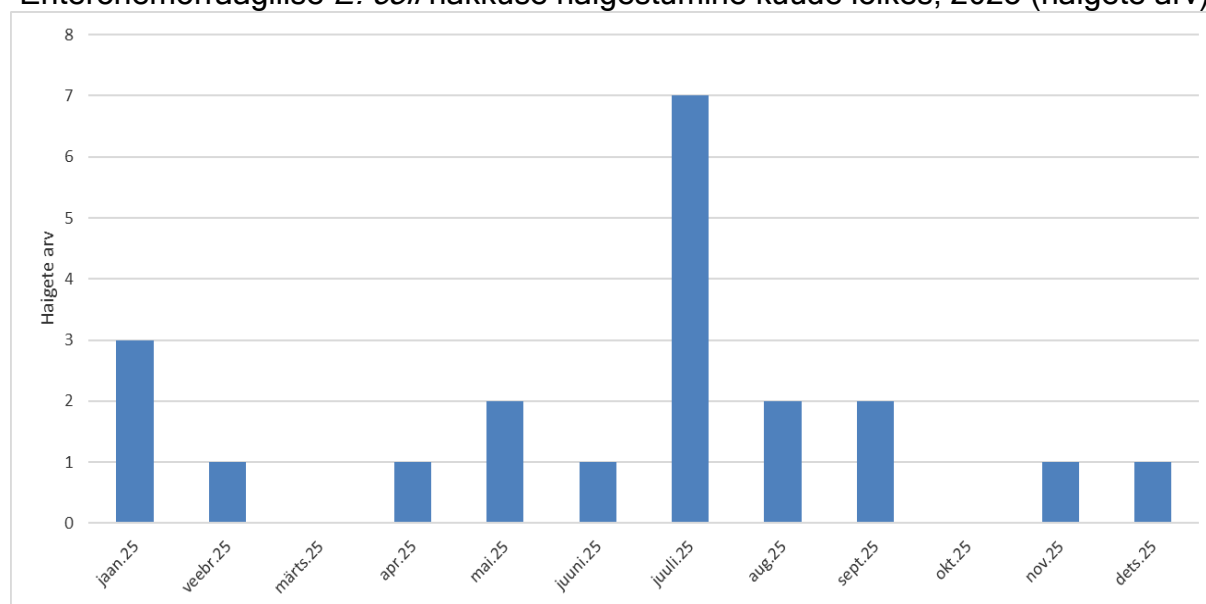
81,0% olid sporaadilised juhud, esines üks rühmaviisiline haigestumine kolme juhuga ning üks haigusjuht on seotud mitme tekitaja poolt põhjustatud veepuhanguga.

Kolmel juhul leidis nakatumine aset oletatavalt väljaspool Eestit (Egiptuses, Peruus ja Usbekistanis).

Haigestumise tõus oli suvel, juulis-septembris haigestus 52,3% haigete üldarvust.

Joonis 22.

Enterohemorraagilise *E. coli* nakkuse haigestumine kuude lõikes, 2025 (haigete arv)

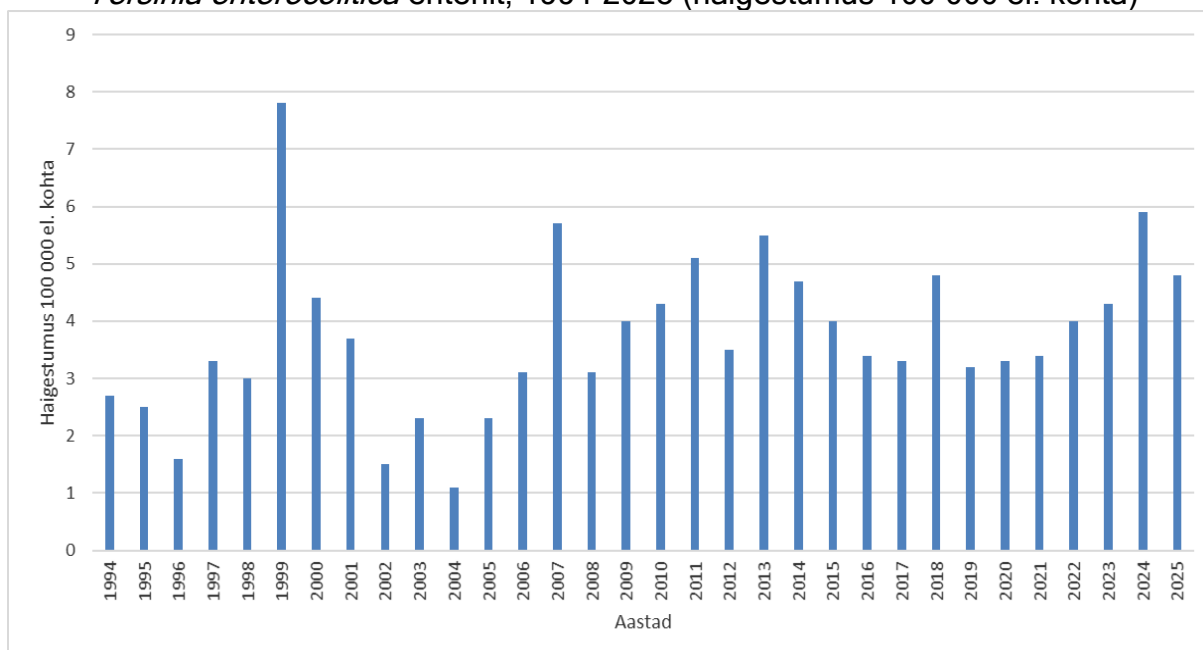


***Yersinia enterocolitica* enteriit (A04.6)**

Registreeriti 66 haiget, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 4,8 (2024. a oli 80 haiget ehk 5,9 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 23.

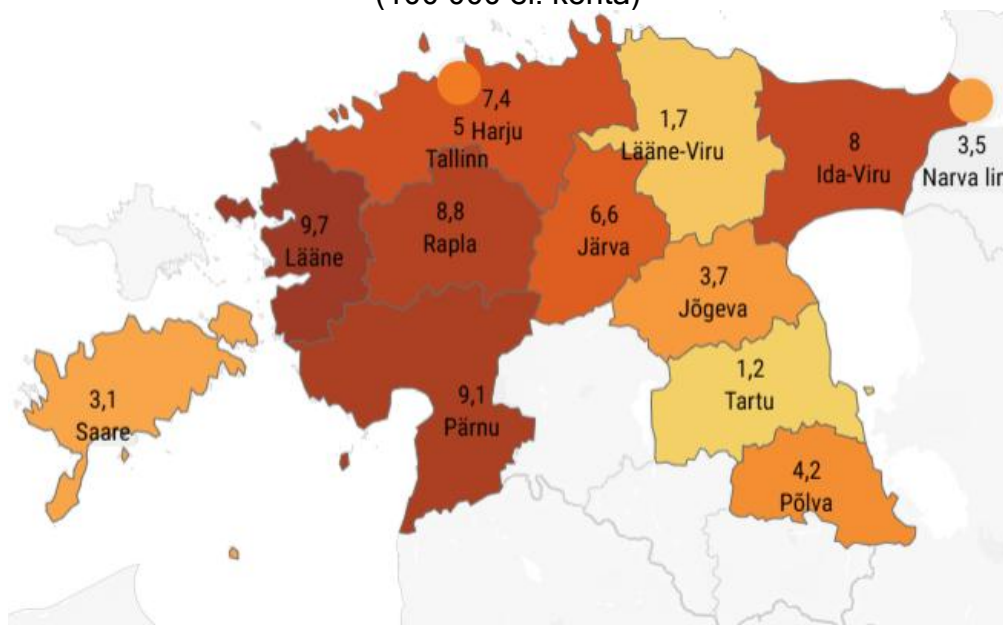
*Yersinia enterocolitica* enteriit, 1994-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Haigusjuhte registreeriti 11 maakonnas ning Tallinnas ja Narvas. Kõrgem haigestumus oli Läänemaal (9,7 juhtu 100 000 elaniku kohta), Pärnumaal (9,1), Raplamaal (8,8) ja Ida-Virumaal (8,0).

Joonis 24.

*Yersinia enterocolitica* enteriidi haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



Diagnoosi kinnitamise meetodiks oli külv 22 juhul, nukleiinhappe määramine 43 juhul, antikehade määramine ühel juhul.

60,6% haigetest olid lapsed vanuses 0-14 aastat, 10,6% noorukid vanuses 15-19 aastat, 12,1% isikud vanuses 20-59 aastat ning 16,7% olid isikud vanused üle 60 aastat. Mehi oli 45,5%, naised 54,5%. 37,9% haigetest olid koolieelikud, 28,8% kooliõpilased, 7,6% töötavad ning 7,6% mittetöötavad isikud. 18,2% juhtudest tegevusala ei ole teada. Rühmaviisilisi haigestumisi ei esinenud.

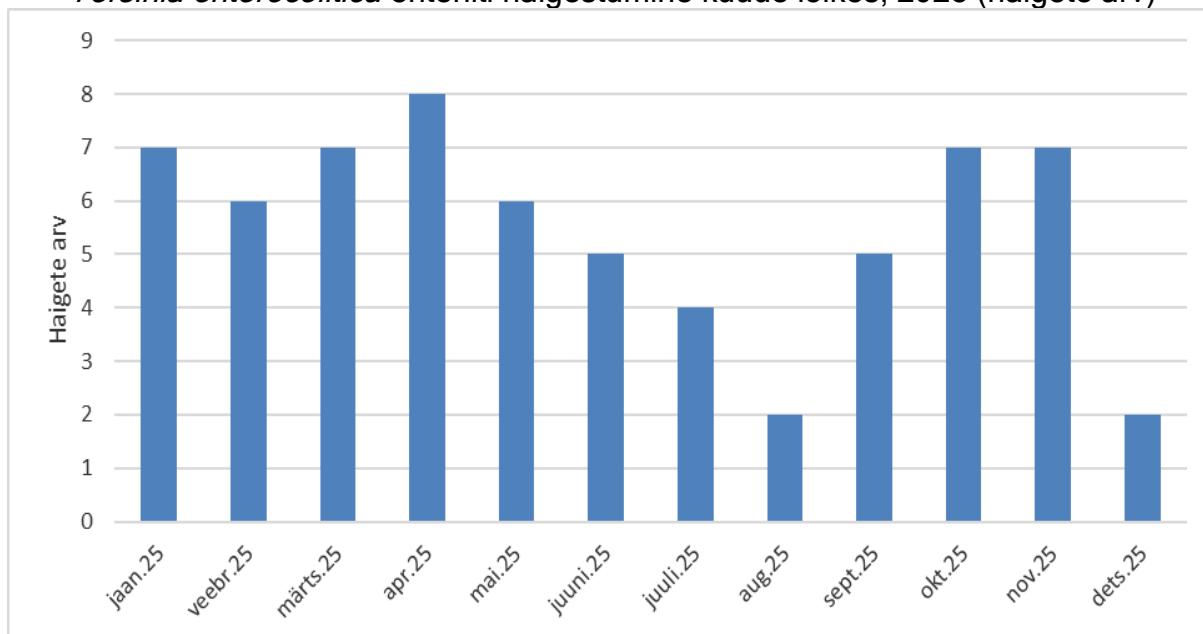
Ühel juhul leidis nakatumine aset oletatavalt väljaspool Eestit (Türgis).

Hospitaliseeriti 65,2% haigetest. Surmajuhte ei esinenud.

Haigestumise tõus oli kevadel ja sügisel.

Joonis 25.

*Yersinia enterocolitica* enteriiti haigestumine kuude lõikes, 2025 (haigete arv)



Tabel 5.

*Yersinia enterocolitica* antimikroobse tundlikkuse uurimise tulemused, 2025  
(Tervise Infosüsteemi andmed)

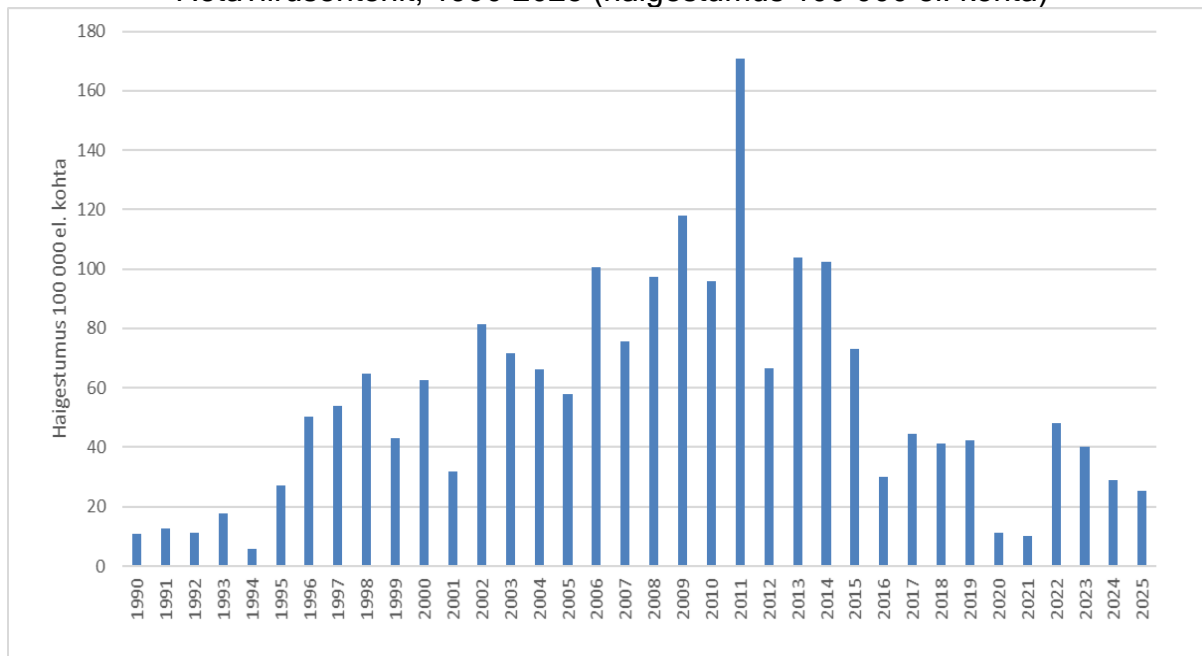
| Preparaat                      | Uuritud tüvede |             |                 |
|--------------------------------|----------------|-------------|-----------------|
|                                | arv            | Tundlik (%) | Resistentne (%) |
| Amoksitsilliin + klavulaanhape | 20             | 15,0        | 85,0            |
| Doksütsükliin                  | 41             | 100,0       | 0,0             |
| Ertapeneem                     | 16             | 100,0       | 0,0             |
| Gentamütsiin                   | 15             | 100,0       | 0,0             |
| Piperatsilliin + tasobaktaam   | 13             | 100,0       | 0,0             |
| Tetratsükliin                  | 42             | 100,0       | 0,0             |
| Trimetoprim + sulfametoksasool | 71             | 100,0       | 0,0             |
| Tsefotaksiim                   | 16             | 93,8        | 6,3             |
| Tsiprofloksatsiin              | 69             | 100,0       | 0,0             |

### Rotaviirusenteriit (A08.0)

Haigusjuhte oli 347, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 25,2 (2024. a oli 394 haiget ehk 28,8 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 26.

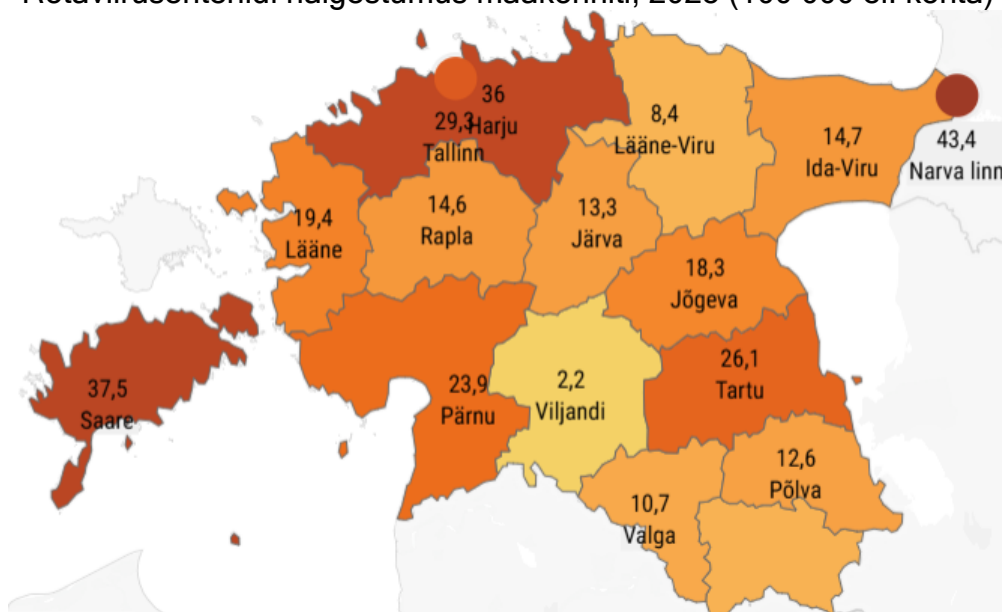
Rotaviirusenteriit, 1990-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Haigeid registreeriti kõikides maakondades välja arvatud Hiiumaa. Kõrgem haigestumus oli Narvas (43,4 juhtu 100 000 elaniku kohta), Saaremaal (37,5), Harjumaal (36,0) ja Tallinnas (29,3).

Joonis 27.

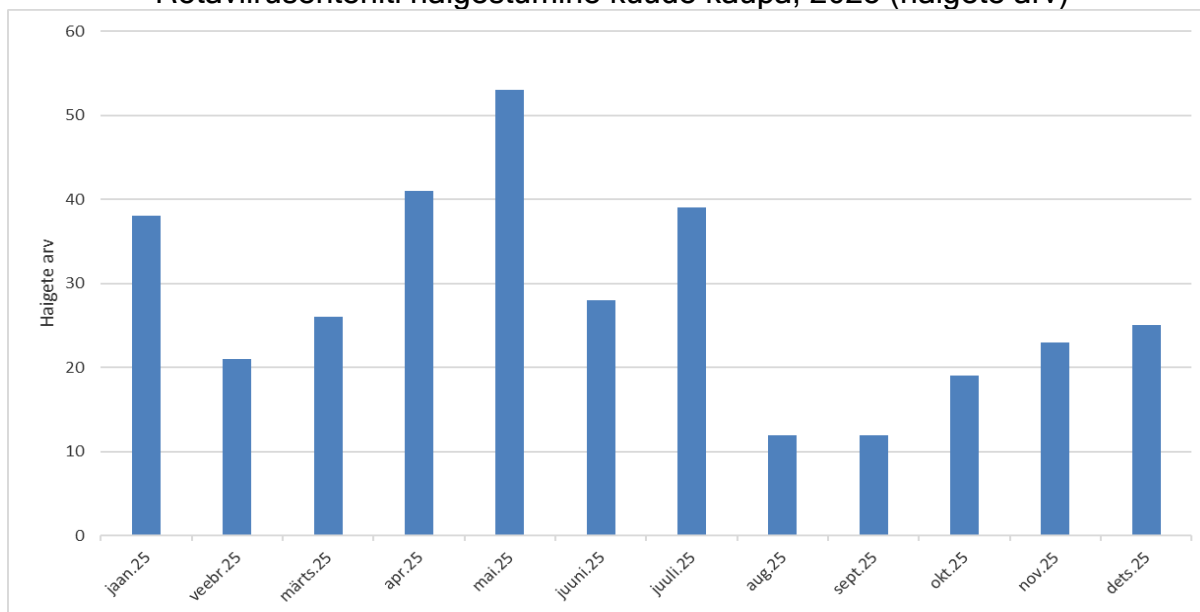
Rotaviirusenteriidi haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



Haigestumise tõusud oli kevadel-suvel, aprillist juulini haigestus 46,4% haigete üldarvust.

Joonis 28.

Rotaviirusenteriiti haigestumine kuude kaupa, 2025 (haigete arv)

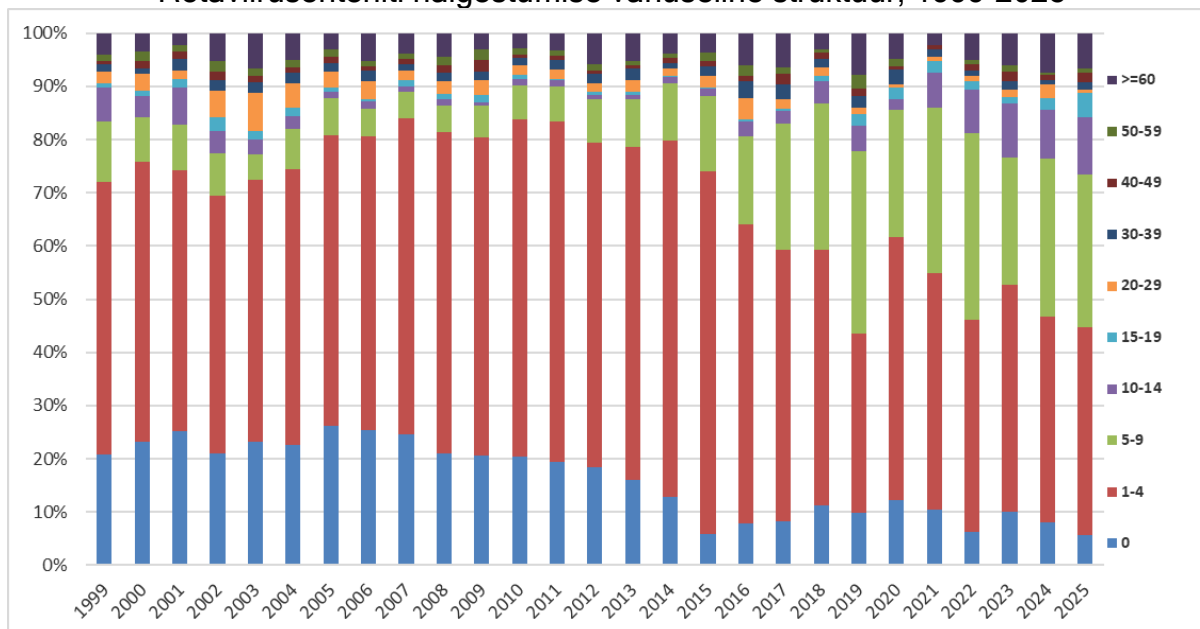


Haigetest 44,7% olid 0-4-aastased lapsed, 28,8% 5-9-aastased lapsed. 62,0% haigestunudest olid koolieelikud, 26,5% kooliõpilased, 1,7% töötavad ning 4,0% mittetöötavad isikud. Mehed ja naised haigestusid võrdselt.

88,5% rotaviirusenteriidi juhtude üldarvust moodustavad sporaadilised haigusjuhud, 7,2% haigetest registreeriti kolletes 2-6 juhuga, 4,3% haigetest on seotud kahe mitme tekitaja poolt põhjustatud veepuhanguga. Hospitaliseeriti 92,5% haigetest. Surmajuhte ei esinenud.

Joonis 29.

Rotaviirusenteriiti haigestumise vanuseline struktuur, 1999-2025



12 juhul toimus oletatavalt nakatumine väljaspool Eestit (Albaanias üks, Araabia Ühendemiraatides üks, Egiptuses neli, Kreekas üks, Lätis üks, Rootsis üks, Suurbritannias üks, Tais üks, Türgis üks).

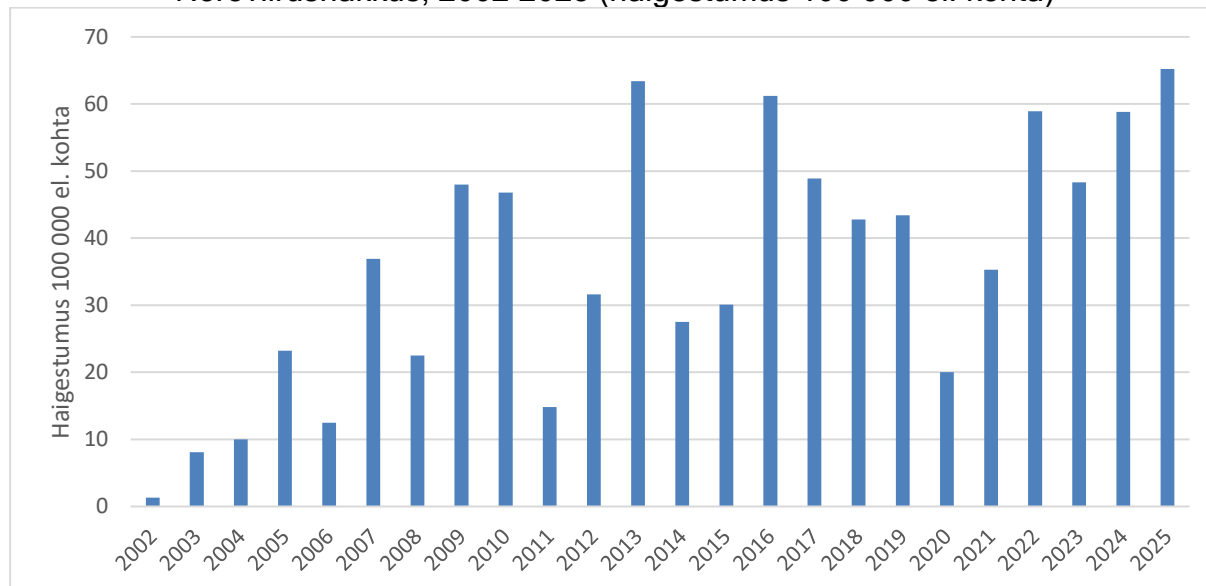
2025. aastal vaktsineeriti rotaviirusnakkuse vastu 9 665 inimest, nendest 0-14 a lapsi 9 663 ja täiskasvanuid 2.

### Noroviirusnakkus (A08.1)

Haigusjuhte oli 896, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 65,2 (2024. a oli 803 haiget ehk 58,8 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 30.

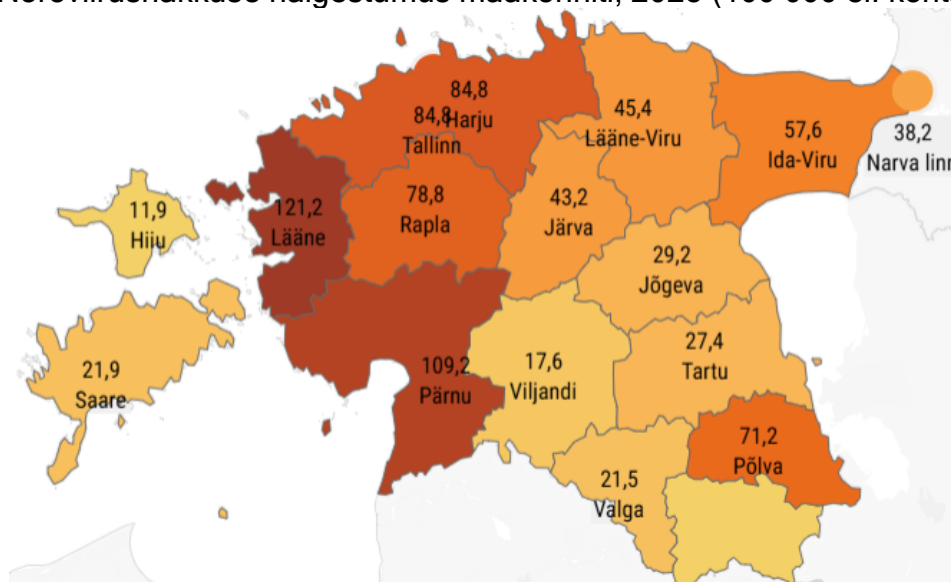
Noroviirusnakkus, 2002-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Haigeid registreeriti kõikides maakondades. Kõrgem haigestumus oli Läänemaal (121,2 juhtu 100 000 elaniku kohta), Pärnumaal (109,2), Tallinnas (84,8), ja Harjunaal (84,8).

Joonis 31.

Noroviirusnakkuse haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)

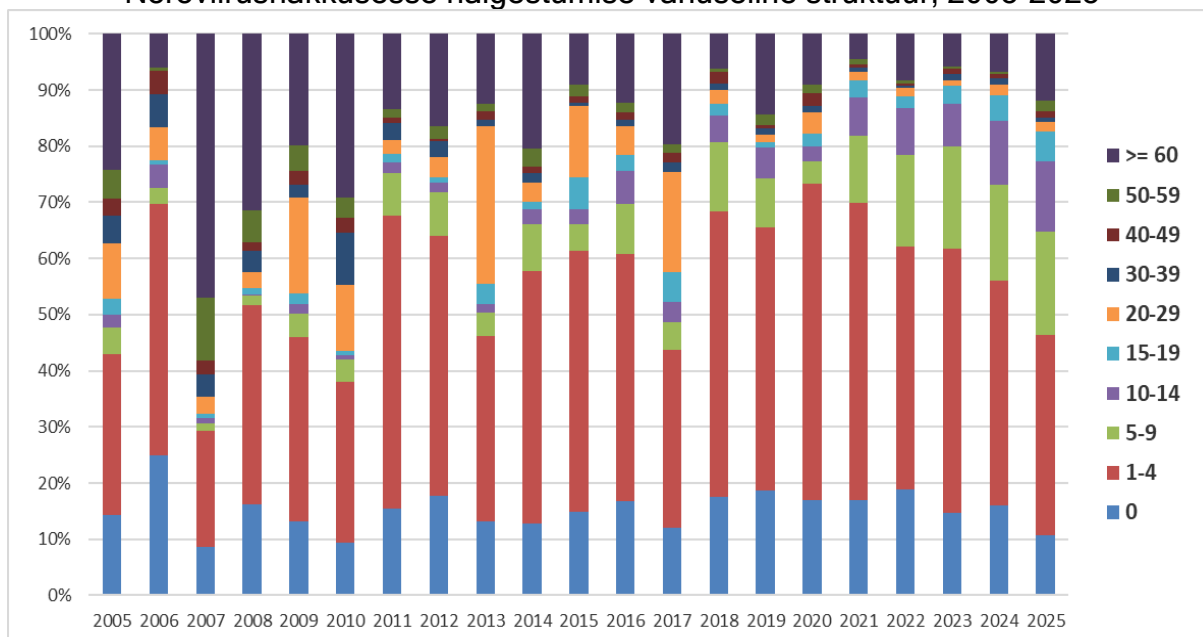


Haigetest 46,4% olid 0-4-aastased lapsed, 30,9% 5-14-aastased lapsed ning 11,9% isikud vanuses üle 60 aastat. Enamik haigestunutest olid koolieelikud (56,7%), kooliõpilased (25,6%) ja mittetöötavad isikud (9,6%). Mehed ja naised haigestusid võrdselt.

Hospitaliseeriti 93,0% haigetest. Surmajuhte ei olnud.

Joonis 32.

## Noroviirusnakkusesse haigestumise vanuseline struktuur, 2005-2025



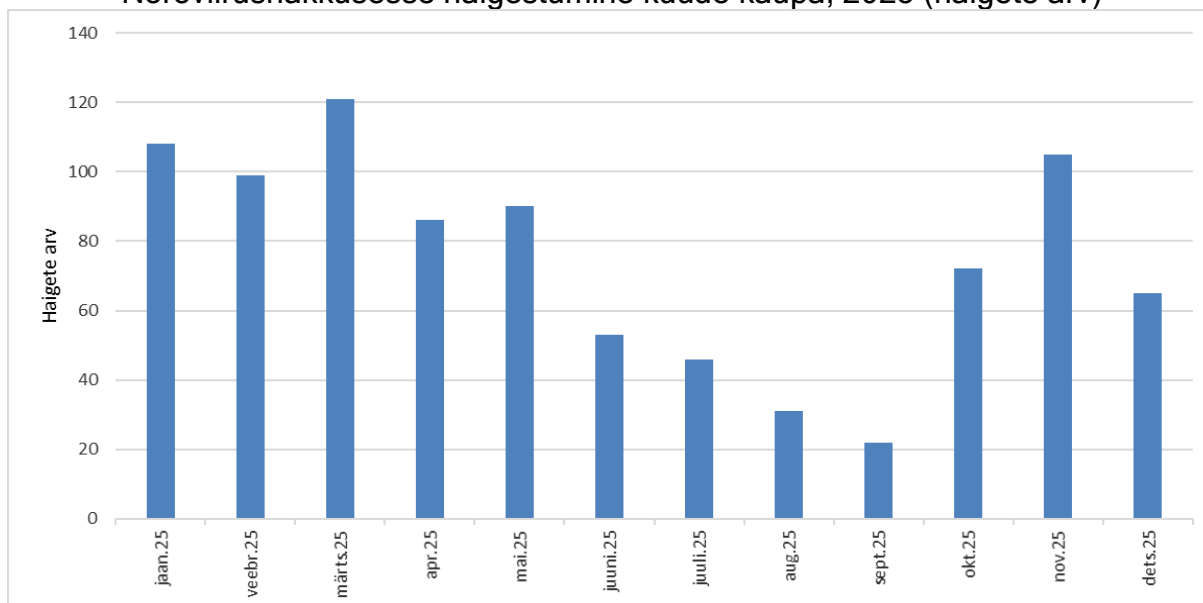
70,9% noroviirusnakkuse üldarvust moodustasid sporaadilised haigusjuhud, 26,9% haigestest registreeriti kolletes 2-70 juhuga ning 1,9% on seotud mitme tekitaja poolt põhjustatud veepuhanguga.

28 juhul toimus nakatumine oletatavalt väljaspool Eestit (Bulgaarias üks, Egiptuses 9, Indoneesias üks, Kreekas üks, Lätis üks, Montenegros üks, Pakistanis üks, Slovakkias üks, Soomes üks, Türgis 10, Ungaris üks).

Haigestumisel oli välja kujunenud sesoonsus, haigestumise tõusud olid talvel-kevadest ja sügisel, jaanuaris-märtsis haigestus 36,6% haigestest.

Joonis 33.

## Noroviirusnakkusesse haigestumine kuude kaupa, 2025 (haigete arv)

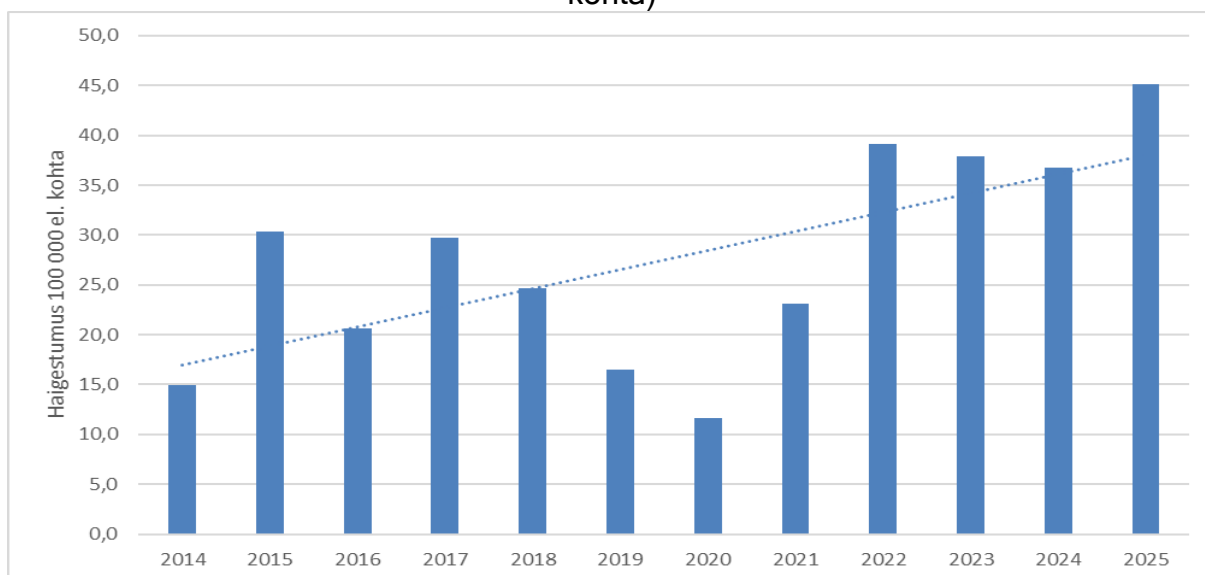


### Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused (A04.7; A04.8; A05.0; A05.2-A05.8; A08.2-A08.3; A08.5)

Registreeriti 620 haiget, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 45,1 (2024. a oli 502 juhtu ehk 36,8 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 34.

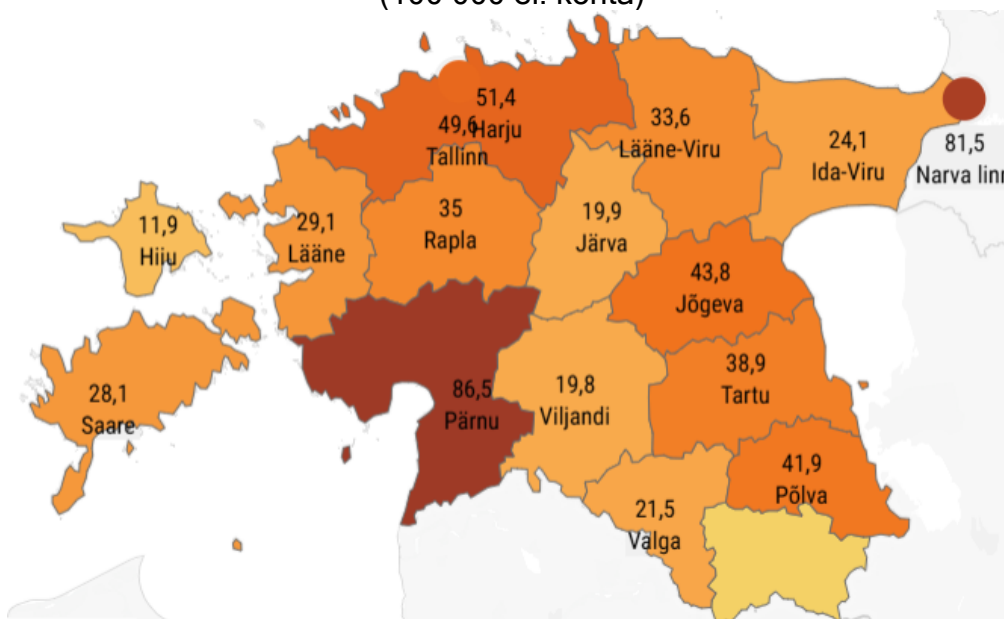
Soole muud täpsustatud nakkushaigused, 2014-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkusi registreeriti kõikides maakondades. Suurem haigestumus oli Pärnumaal (86,5 juhtu 100 000 elaniku kohta), Narvas (81,5) ja Harjumaal (51,4).

Joonis 35.

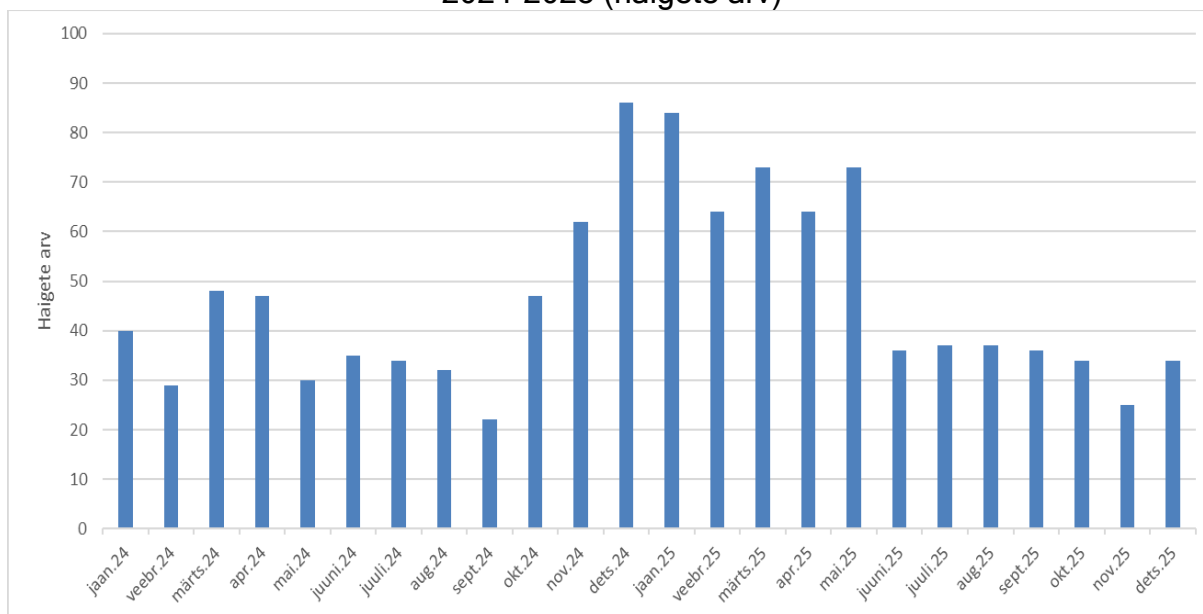
Soole muude täpsustatud nakkushaiguste haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



37,9% haigestest olid 0-4-aastased lapsed, 27,6% üle 60-aastased isikud. Mehi oli 46,8%, naisi 53,2%. 45,5% haigestunutest olid koolieelikud, 12,7% kooliõpilased, 24,2% mittetöötavad isikud. 13,4% juhtude üldarvust tegevusala ei ole teada.

Joonis 36.

Soole muudesse täpsustatud nakkushaigustesse haigestumine kuude kaupa, 2024-2025 (haigete arv)



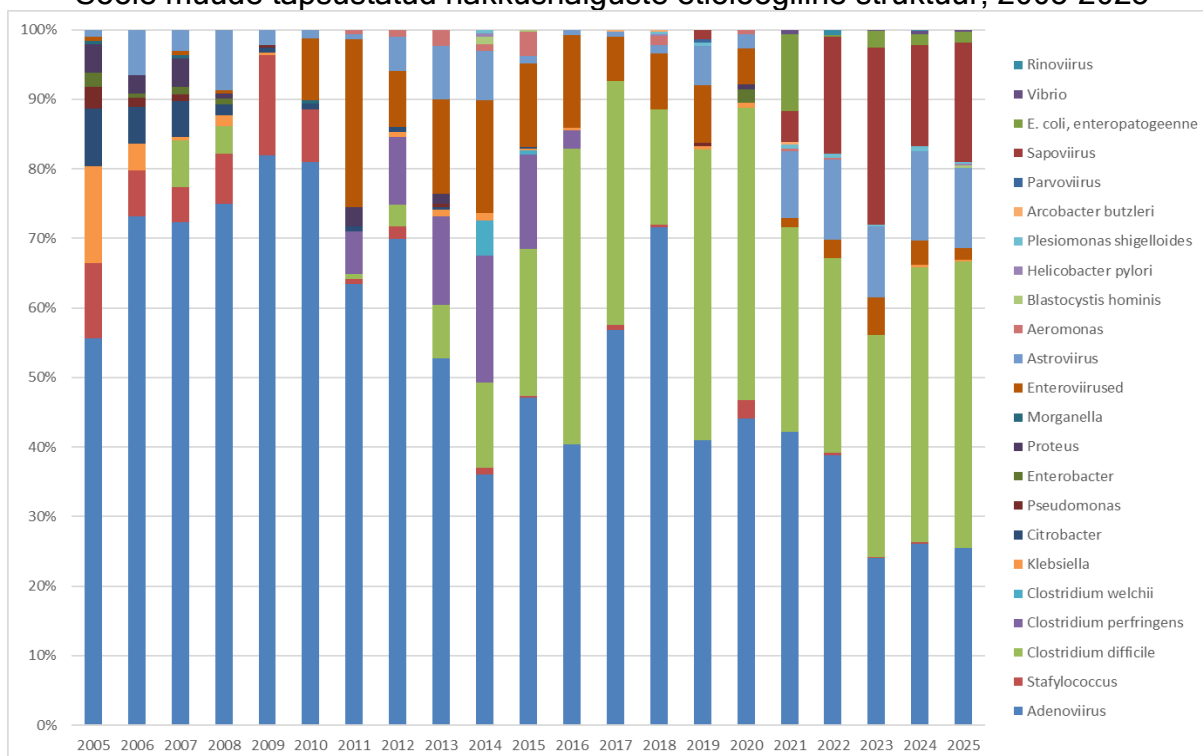
Haigestumise tõus oli talvel-kevadadel.

11 juhul toimus nakatumine oletatavalt väljaspool Eestit (Albaanias üks, Egiptuses üks, Hispaanias üks, Pakistanis üks, Rootsis üks, Soomes kaks, Türgis kolm, Ungaris üks). Lasteasutustes tekkis üks astrovirusenteriidi kolle kahe juhuga ja üks sapoviirusenteriidi kolle viie juhuga. 1,3% juhtudest on seotud mitme tekitaja poolt põhjustatud puhanguga.

Hospitaliseeriti 89,4% haigetest. Surmaga lõppes 8 haigusjuhtu (kõik *Clostridium difficile* enterokoliit).

Joonis 37.

Soole muude täpsustatud nakkushaiguste etioloogiline struktuur, 2005-2025



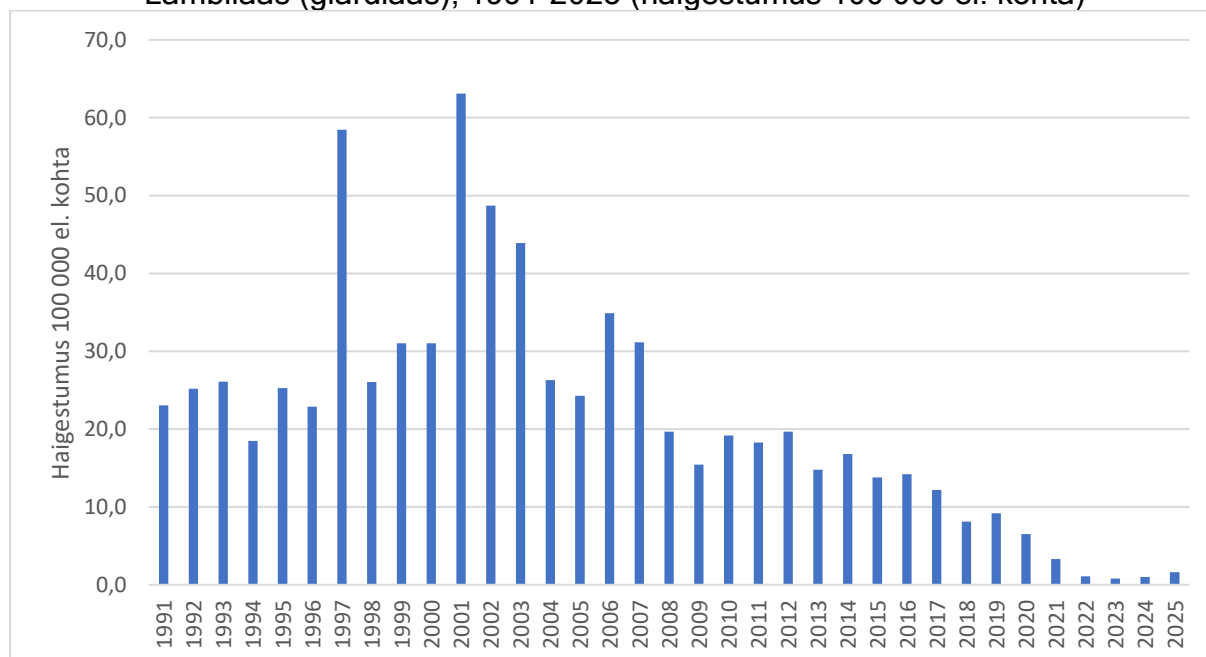
Etioloogiliselt tuvastati sagedamini järgmisi tekitajaid: 40,0% *Clostridium difficile*, 24,7% adenoviirus, 16,6% sapoviirus, 11,3% astrovirus ja 1,6% enteroviirused. Samuti oli tekitajaks *Blastocystis hominis* (2), *Cronobacter* sp (1), *E. coli* (9), *Entamoeba histolytica* (1), *Helicobacter pylori* (1), *Klebsiella* sp (1), *Plesiomonas shigelloides* (2), *Vibrio cholerae* non O1, non O139 (2), *Yersinia* sp (1).

### Lambliaas (giardiaas) (A07.1)

Registreeriti 22 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 1,6 (2024. a oli 13 juhtu ehk 1,0 juhtu 100 000 elaniku kohta). Kõik diagnoosid kinnitati laboratoorselt.

Joonis 38.

Lambliaas (giardiaas), 1991-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



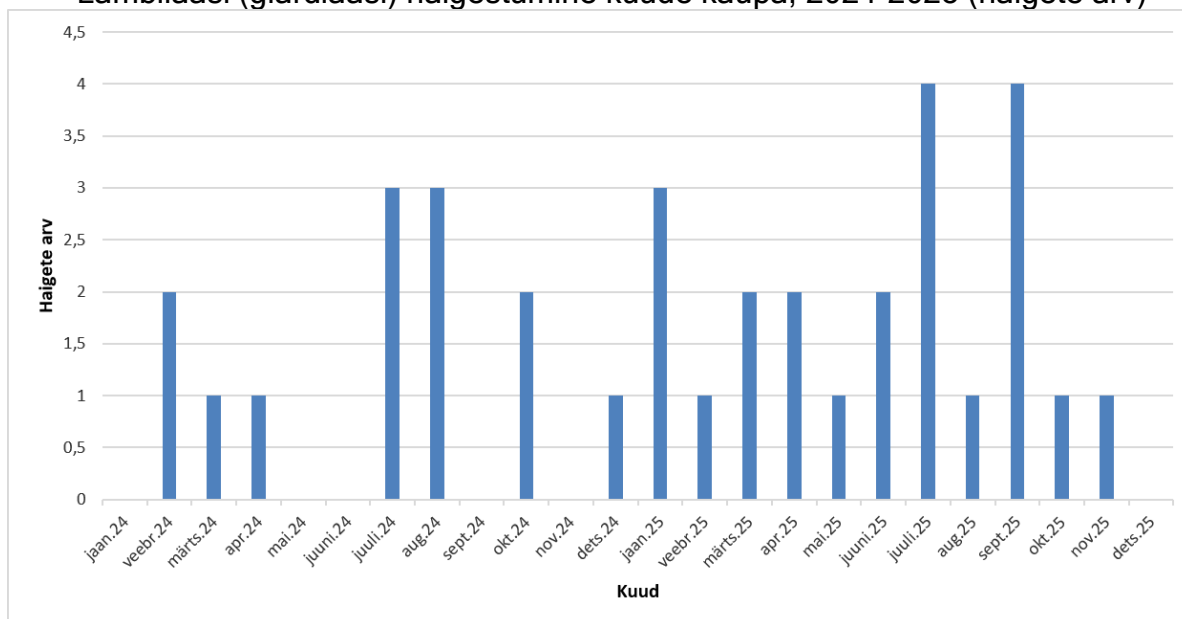
Haigusjuhte registreeriti Tallinnas (1,3 juhtu 100 000 elaniku kohta), Harjumaal (0,5), Ida-Virumaal (1,3), Järvamaal (26,6), Läänemaal (4,8), Lääne-Virumaal (1,7), Pärnumaal (3,4) ja Valgamaal (3,6).

Haigetest 22,7% olid lapsed vanuses 0-9 a, 18,2% lapsed vanuses 10-14 aastat, 31,8% isikud vanuses 20-49 a ja 27,3% isikud vanuses üle 60 aastat. Mehi oli 54,5%, naisi 45,5%. 22,7% haigestunudest moodustasid koolieelsed kodused lapsed, 18,2% koolilapsed ja 22,7% mittetöötavad isikud. 22,7% juhtudest tegevusala ei ole teada. 90,9% lambliaasi (giardiaasi) üldarvust moodustasid sporaadilised haigusjuhud, esines üks kolle kahe haigega. Ühel juhul toimus oletatavalt nakatumine väljaspool Eestit (Brasiilias). Hospitaliseeriti 45,4% haigetest.

Haigestumise tõus oli suvel-sügisel, juunis-septembris haigestus 50,0% haigete üldarvust.

Joonis 39.

Lambliiaasi (giardiaasi) haigestumine kuude kaupa, 2024-2025 (haigete arv)



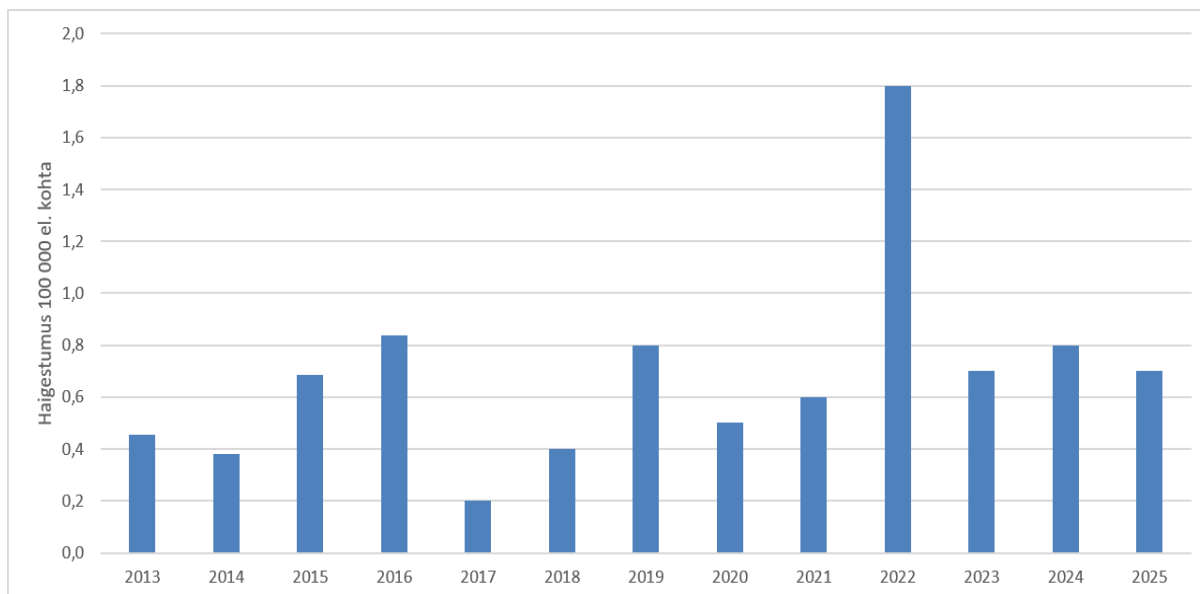
### Amöbiaas (A06)

2025. aastal registreeriti 9 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 el. kohta oli 0,7 (2024. aastal oli 11 juhtu ehk 0,8 juhtu 100 000 elaniku kohta). Kõik diagnoosid on laboratoorselt kinnitatud.

Haigusjuhte registreeriti Tallinnas (1,1 juhtu 100 000 elaniku kohta), Harjumaal (0,5), Ida-Virumaal (1,3), Narvas (1,7) ja Tartumaal (0,6).

Joonis 40.

Amöbiaas, 2013-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



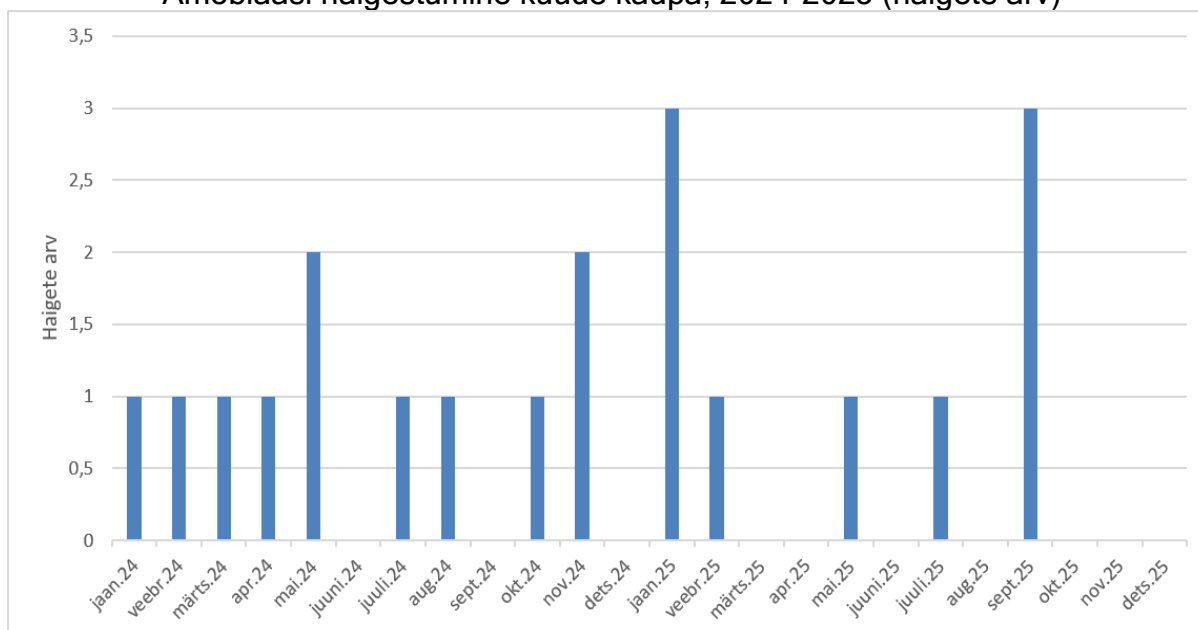
77,8% haigetest olid lapsed vanuses 0-14 aastat ning 22,2% isikud vanuses 20-29 aastat. Mehi oli 55,6%, naisi 44,4%. 66,7% haigestunutest moodustasid eelkooliealised lapsed, 11,1% kooliõpilased ja 22,2% töötavad isikud.

6 juhul (66,7% üldarvust) oli tegemist *Dientamoeba fragilis* poolt põhjustatud nakkusega, kolmel juhul tuvastati *Entamoeba histolytica*. Hospitaliseeriti 55,6% haigetest. Surmajuhte ei olnud. Kõik haigusjuhud olid sporaadilised. Ühel juhul toimus

nakatumine oletatavalt väljaspool Eestit (Indias). Haigestumise sesoonsus ei ole välja kujunenud.

Joonis 41.

Amöbiaasi haigestumine kuude kaupa, 2024-2025 (haigete arv)

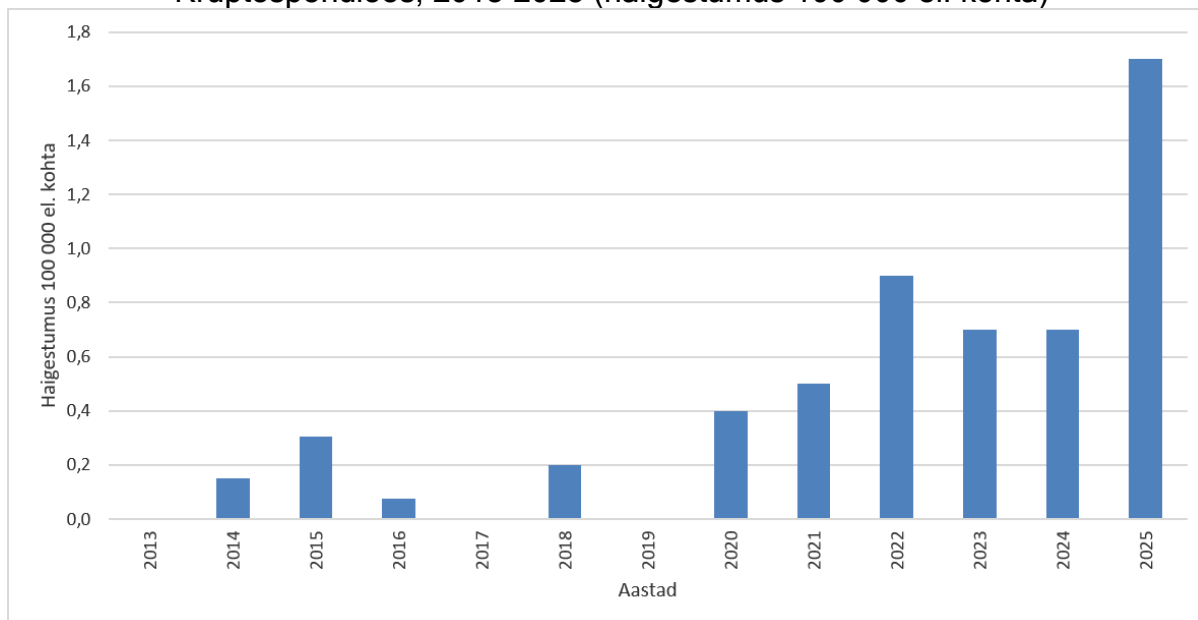


### Krüptosporidioos (A07.2)

2025. aastal registreeriti 23 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 el. kohta oli 1,7 (2024. aastal oli 10 juhtu ehk 0,7 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 42.

Krüptosporidioos, 2013-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Haigusjuhte registreeriti Tallinnas (1,7 juhtu 100 000 elaniku kohta), Harjumaal (2,6), Läänemaal (4,8), Pärnumaal (6,8) ja Raplamaal (8,8). Kõik haigusjuhud kinnitati laboratoorselt.

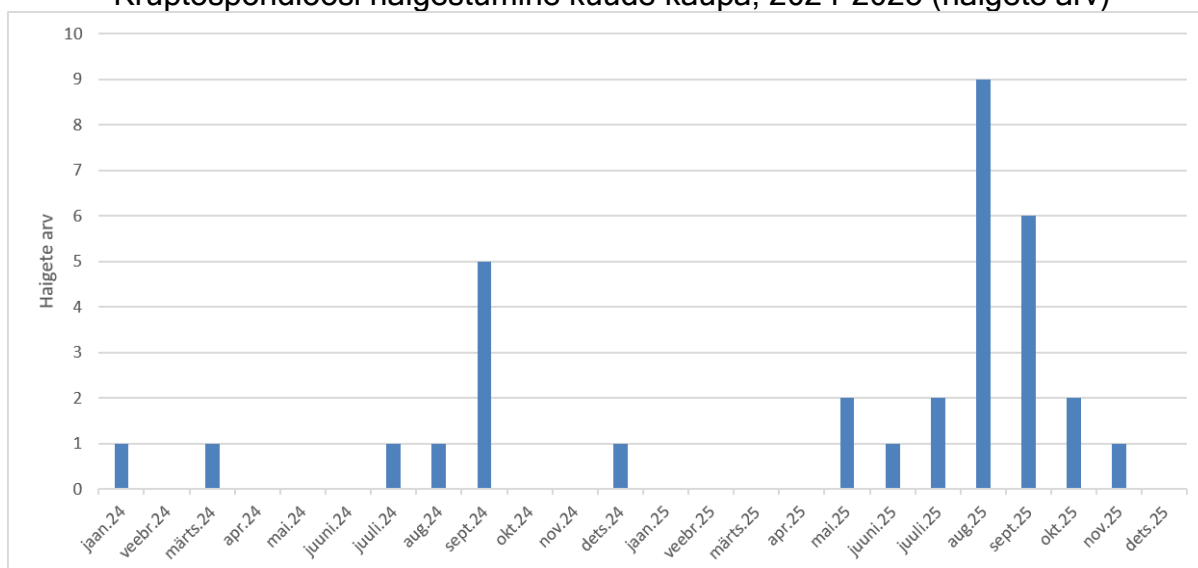
73,9% haigetest olid lapsed vanuses 0-14 aastat, 8,7% noorukid vanuses 15-19 a, 8,7% isikud vanuses 30-39 aastat ja 8,7% isikud vanuses üle 60 aastat. Mehi oli 39,1%

ja naised 60,9%. 43,5% haigestunudest moodustasid eelkooliealised lapsed, 30,4% kooliõpilased, 8,7% töötavad isikud, 4,3% mittetöötavad isikud ning 13,0% juhtudest tegevusala ei ole teada.

78,3% haigetest viibisid haiglaravil. Surmajuhte ega rühmaviisilisi haigestumisi ei esinenud. Kahel juhul toimus oletatavalt nakatumine väljaspool Eestit (Hispaanias ja Türgis). Suvel-sügisel oli haigestumise tõus, 65,2% haigetest haigestusid augustis-septembris.

Joonis 43.

Krüptosporidioosi haigestumine kuude kaupa, 2024-2025 (haigete arv)



## Piisknakkushaigused

### Ülemiste hingamisteede ägedad nakkused (J00, J02, J04, J05 ja J06) ja gripp (J10-J11)

\*Aruande statistika põhineb TEHIKu andmetele Tervise Infosüsteemi (TIS) kinnitatud epikriisidel seisuga 20.01.2026.

TEHIKu Tervise infosüsteemi ehk TIS-i koondandmed on agregeeritud andmed, mille puhul toimub juhtude loendus iga valitud analüütilise lõike sees eraldi. Seetõttu ei ole nädala-, vanuserühma-, maakonna- ega tingliku kuulõike lahtrisummad käsitletavad ühe ja sama aastase koguarvu aditiivse jaotusena. Eri tabelite koondsummade vahel esineda võivad erinevused ei viita automaatselt andmeveale, vaid tulenevad TIS-i lõikepõhisest loendusloogikast ning andmetunnuste täielikkusest ja määratavusest

Tervise Infosüsteemi andmetel, 2025. aastal registreeriti 227 615 ülemiste hingamisteede ägedate respiratoorsete viirusnakkuste haigusjuhtu, haigestumus 100 000 el. kohta oli 16 614,3 (2024. aastal oli 221 469 juhtu ehk 16 110,5 juhtu 100 000 el. kohta).

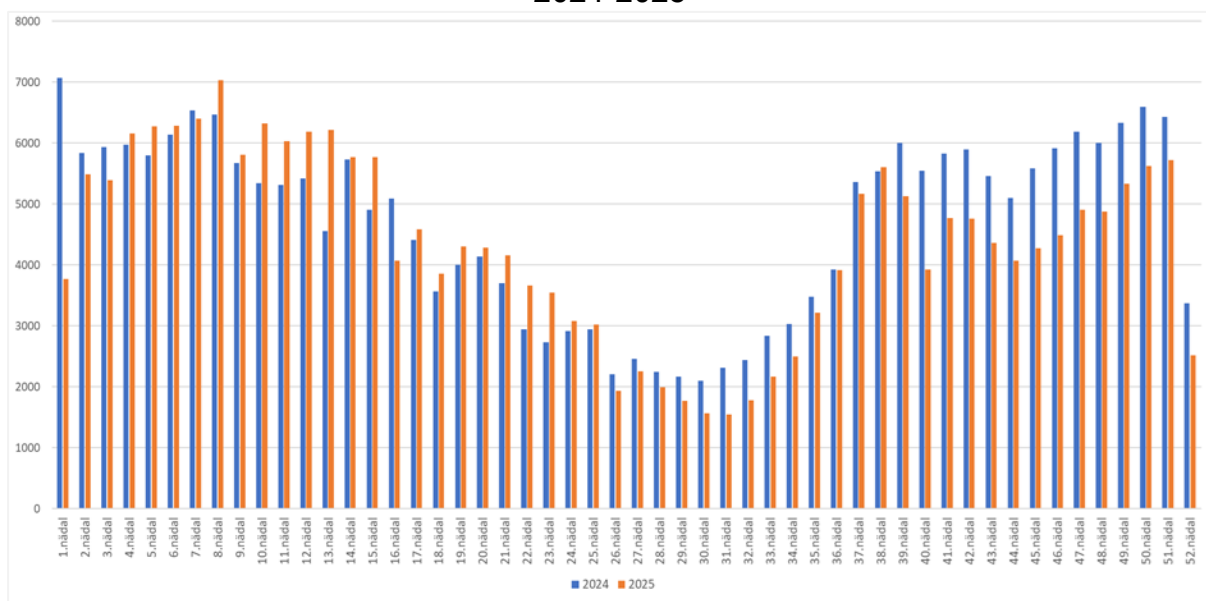
Haigetest oli mehi 45,0% ja naisi 55,0%.

39,7% moodustasid lapsed vanuses 0-14 a, 26,1% täiskasvanud vanuses 20-39 a ning 9,8% vanuses üle 60 a. Kõige suurem haigestumus oli Tartu (20 453,1 100 000 el. kohta), Ida-Viru (19 142,4), Järva (17 491,2) ja Viljandi (16 294,7) maakonnas.

Maksimaalne haigete arv (7 035 juhtu) registreeriti 8. aastanädalal (2024. aastal 7 075 juhtu 1. nädalal).

Joonis 44.

Ülemiste hingamisteede ägedate nakkuste haigusjuhud nädalate lõikes, 2024-2025

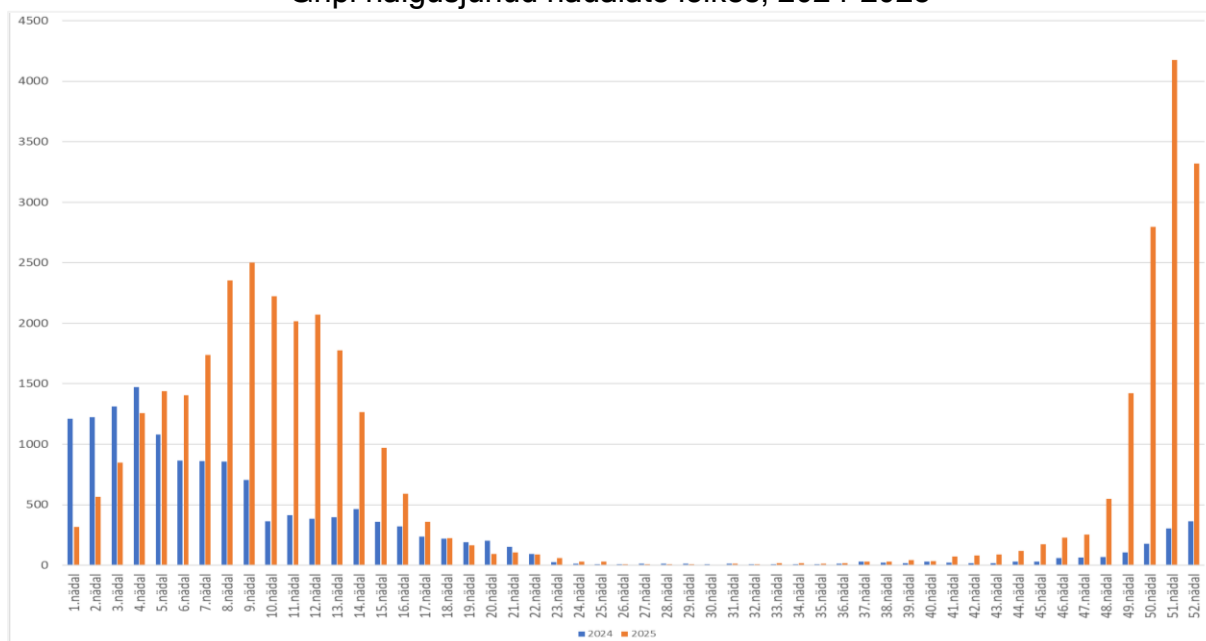


2025. aastal registreeriti kokku 38 020 gripi haigestumist, haigestumus 100 000 el. kohta oli 2 775,2 (2024. aastal oli 12 054 juhtu ehk 876,5 100 000 el. kohta). Mehi oli 47,2%, naisi 52,8%. 43,7% haigete üldarvust moodustasid lapsed vanuses 0-14 a, 13,0% täiskasvanud isikud vanuses 20-39 a ja 9,0% üle 60-aastased isikud. Kõige suurem haigestumus oli Tartu (3 778,3 juhtu 100 000 el. kohta), Järva (3 659,2), Viljandi (3 026,5) ja Harju (2927,2) maakonnas.

Maksimaalne haigete arv registreeriti 51. nädalal - 4 174 gripijuhtu (2024. aastal 4. nädalal - 1 204, 2023. aastal 51. nädalal 1 797 haigusjuhtu).

Joonis 45.

## Gripi haigusjuhud nädalate lõikes, 2024-2025



Tabel 6.

## Gripi vastu vaksineerimine, 2021-2025

|                         | 2021   | 2022   | 2023   | 2024   | 2025   |
|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Vaksineeritute arv      | 155610 | 148421 | 167949 | 167658 | 201750 |
| hõlmatus,%              | 11,7   | 11,1   | 12,3   | 12,2   | 14,7   |
| sh lapsed kuni 14a.     | 6121   | 7385   | 10978  | 13654  | 22691  |
| hõlmatus,%              | 2,8    | 3,4    | 4,9    | 6,2    | 10,6   |
| 60 a. ja vanemad isikud | 97368  | 89879  | 97559  | 89600  | 104803 |
| hõlmatus,%              | 27,3   | 25,1   | 26,8   | 24,3   | 28,1   |

## COVID-19 (U07.1 ja U07.2)

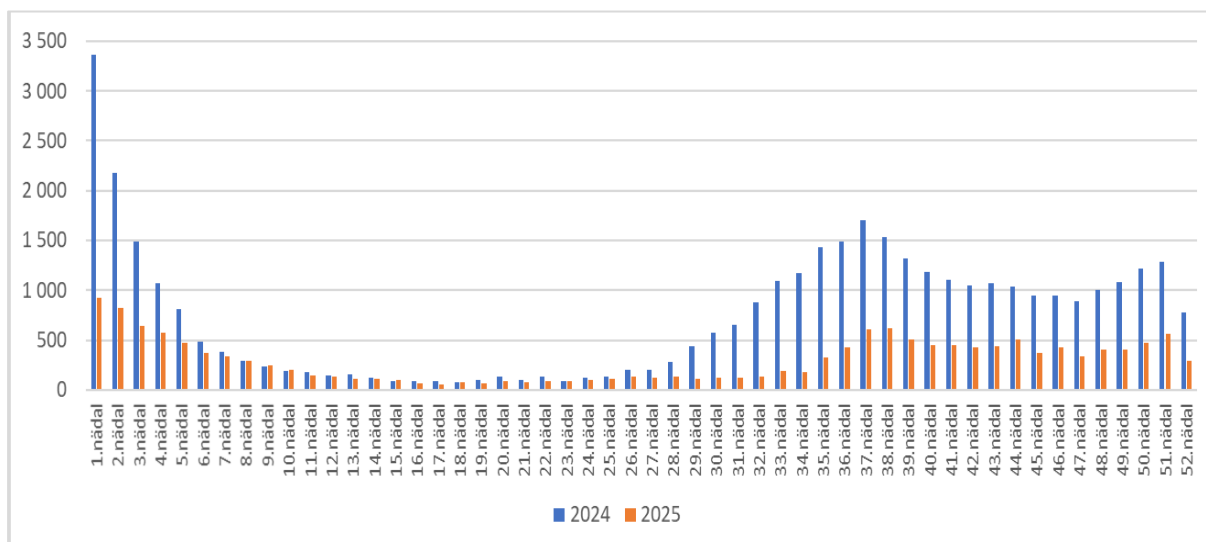
Tervise Infosüsteemi andmetel, 2025. aastal registreeriti kokku 15 634 haigusjuhtu. Haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 1 141,2 (2024. aastal oli kokku registreeritud 38 422 juhtu ehk 2 795,0 100 000 el. kohta).

Haigetest oli mehi 38,6% ja naisi 61,4%. 9,9% moodustasid lapsed vanuses 0-14 a, 26,7% täiskasvanud vanuses 20-39 a ja 29,0% üle 60-aastased isikud. Kõige suurem haigestumus oli Lääne (1 404,9 100 000 el. kohta), Ida-Viru (1 403,7), Järva (1 385,2) ja Tartu (1 379,9) maakonnas.

Erinevalt teistest ägedatest respiratoorsetest nakkushaigustest, sealhulgas gripist, ei ole COVID-19 puhul seni täheldatud selget hooajalisust, vaid haigestumine on esinenud lainetena. Kõrgema haigestumisega perioodid olid täheldatud 2024 a. suve lõpust kuni 2025 a. jaanuari keskpaigani ning septembri keskpaigast aasta lõpuni. Samas ei ületanud haigusjuhtude arv 2025 a. jooksul 1 000 juhtu nädalas.

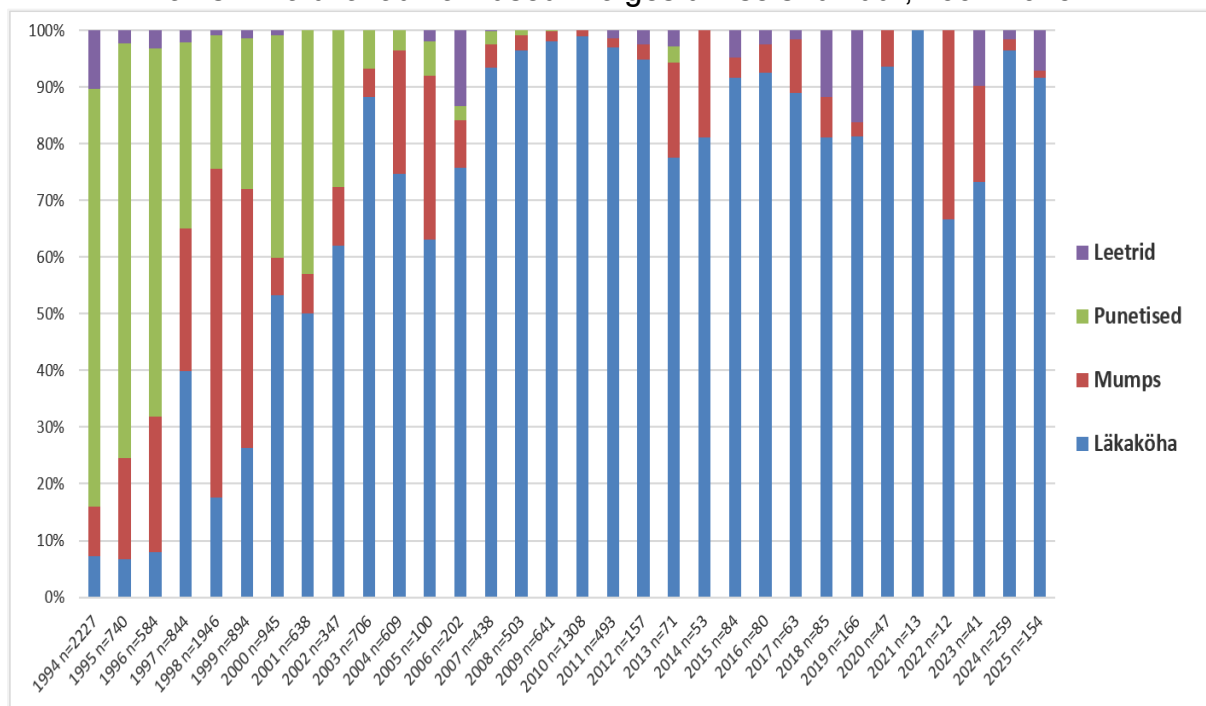
Joonis 46.

## COVID-19 haigusjuhud nädalate lõikes, 2024-2025



Joonis 47.

## Vaktsiin-välditavad nakkused. Haigestumise struktuur, 1994-2025

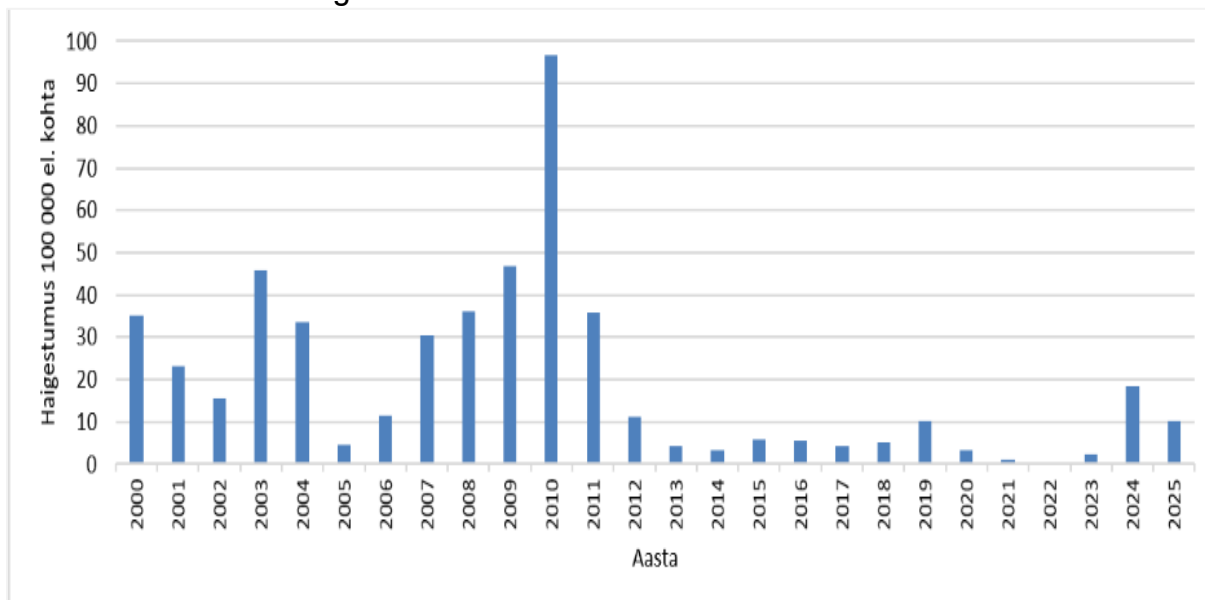


### Läkaköha (A37.0)

Registreeriti 141 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 10,3 (2024. a oli 250 juhtu ehk 18,3 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 48.

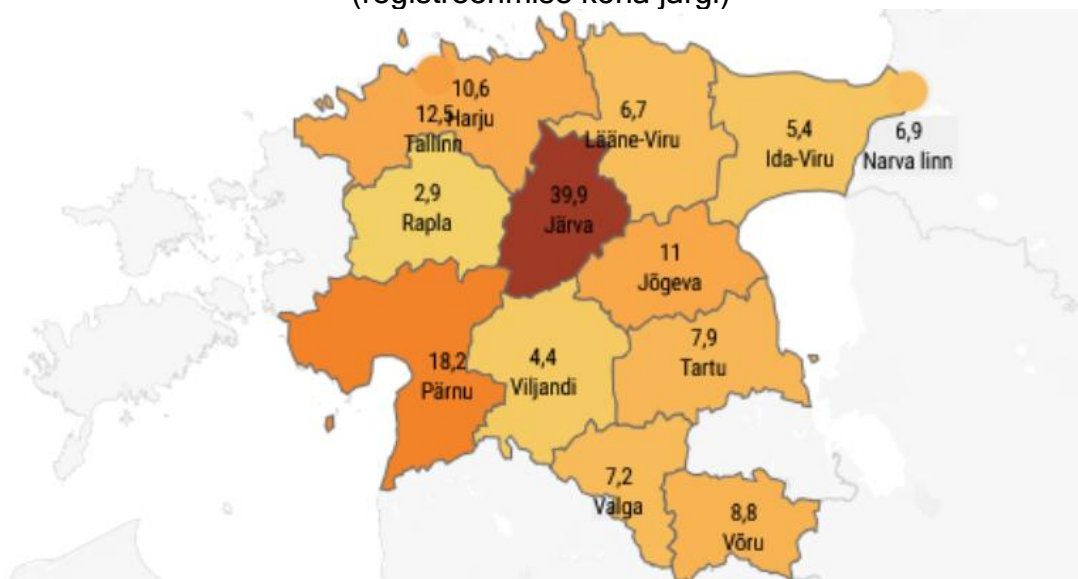
Läkaköha haigestumus 100 000 elaniku kohta aastatel 2000-2025



Haigusjuhte registreeriti 11 maakonnas (nakatumis ei esinenud ainult Viljandi, Lääne, Hiiu ja Saare maakonnas). Suurem haigestumus oli Järva (39,9 juhtu 100 000 elaniku kohta) ja Pärnu maakonnas (18,2).

Joonis 49.

Läkaköha haigestumus maakonniti 100 000 elaniku kohta 2025. aastal (registreerimise koha järgi)



36,8% haigetest olid lapsed vanuses 0-14 aastat, 6,4% noorukid vanuses 15-19 aastat, 15,6% isikud vanuses 20-39 aastat, 24,8% vanuses 40-59 aastat ja 16,3% vanuses 60+. Haigete keskmine vanus oli 31,3 aastat ning mediaan vanus 28 (11-50). 94,3% juhtudest kinnitati laboratoorselt (24,8% nukleiinhapete meetodil ning 74,5% seroloogiliselt).

Nakkushaiguste epidemioloogia osakond, Terviseamet

Sissetoodud juhte oli kaks (Kreekast ja Jaapanist). Hospitaliseerimist vajasisid 14,8% haigestunudest. 20,3% haigestunudest oli immuniseeritud haiguse vastu, 39,0% immuniseerimata ning 39,7% immuniseerimise staatus oli teadmata. Haigestumisi esines kõige rohkem talvekuudel ning varakevadel (jaanuar-märts), mis kokku moodustas 70,2% kõikides 2025. aasta läkaköha juhtumitest.

2025. aastal vaktsineeriti läkaköha vastu 17 960 inimest, nendest 0-14 a lapsi 17 511, noorukeid (15-17 a) 414 ja täiskasvanuid 35. Revaktsineeriti 36 447 inimest, nendest 0-14 a lapsi 15 621, noorukeid (15-17 a) 12 625 ja täiskasvanuid 8 200.

### Difteeria (A36)

2024. aastal ei registreeritud difteeria haigusjuhte (viimane haigusjuht esines Eestis 2001. aastal). TA laborisse oli 2025. aastal saadetud 4 *Corynebacterium diphtheriae* proovi lasauuringuteks, kõik osutused mettetoksigeenseks *Corynebacterium diphtheriae* tüüp gravis.

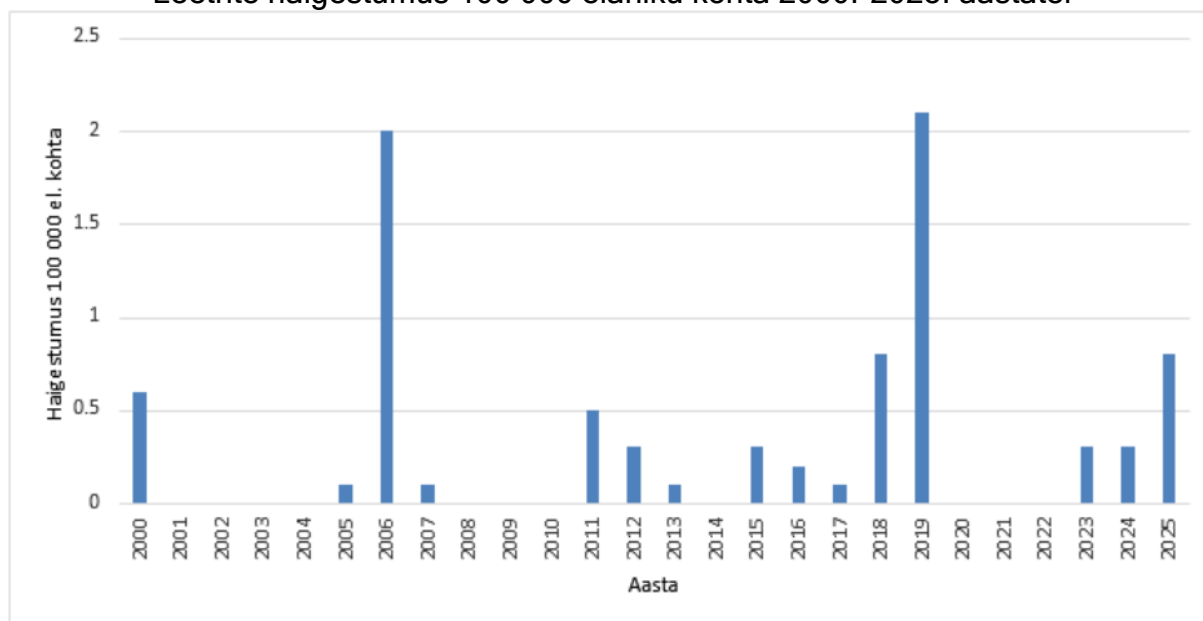
2025. aastal vaktsineeriti difteeria vastu 18 201 inimest, nendest 0-14 a lapsi 17 635, noorukeid (15-17 a) 470 ja täiskasvanuid 96. Revaktsineeriti 58 903 inimest, nendest 0-14 a lapsi 15 617, noorukeid (15-17 a) 12 631 ja täiskasvanuid 30 646.

### Leetrid (B05)

2025. aastal oli 11 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 0,8 (2024. a 0,3). Haigusjuhte registreeriti Tallinnas (2,0 juhtu 100 000 elaniku kohta) ja Hiiumaal (23,8 juhte 100 000 elaniku kohta).

Joonis 50.

Leetrite haigestumus 100 000 elaniku kohta 2000.-2025. aastatel



Haigusjuhud esinesid eri vanustes, 9% haigetest olid isikud alla aastased, 9% isikud vanuses 1-4, 18% isikud vanuses 5-9, 9% isikud vanuses 10-14, 9% isikud vanuses 15-19, 9% isikud vanuses 20-29 aastat, 9% isikud vanuses 40-49 aastat ning 27% vanuses 50-59 aastat. Haigestunudest oli naisi 55%, mehi 45%. Neli haigusjuhtu olid sporaadilised, esines kolm puhangut, millest üks oli eelmise aasta jätk. Nakatumine toimus oletatavalt väljaspool Eestit kolmel juhul (Maroko, Iirimaa ja Venemaa) ning

ülejäanute puhul Eesti siseselt. Hospitaliseeriti 64,0% haigetest. Surmajuhte ei olnud. Haigestumise sesoonsus ei ole välja kujunenud. 27% haigetest olid vaktsineeritud.

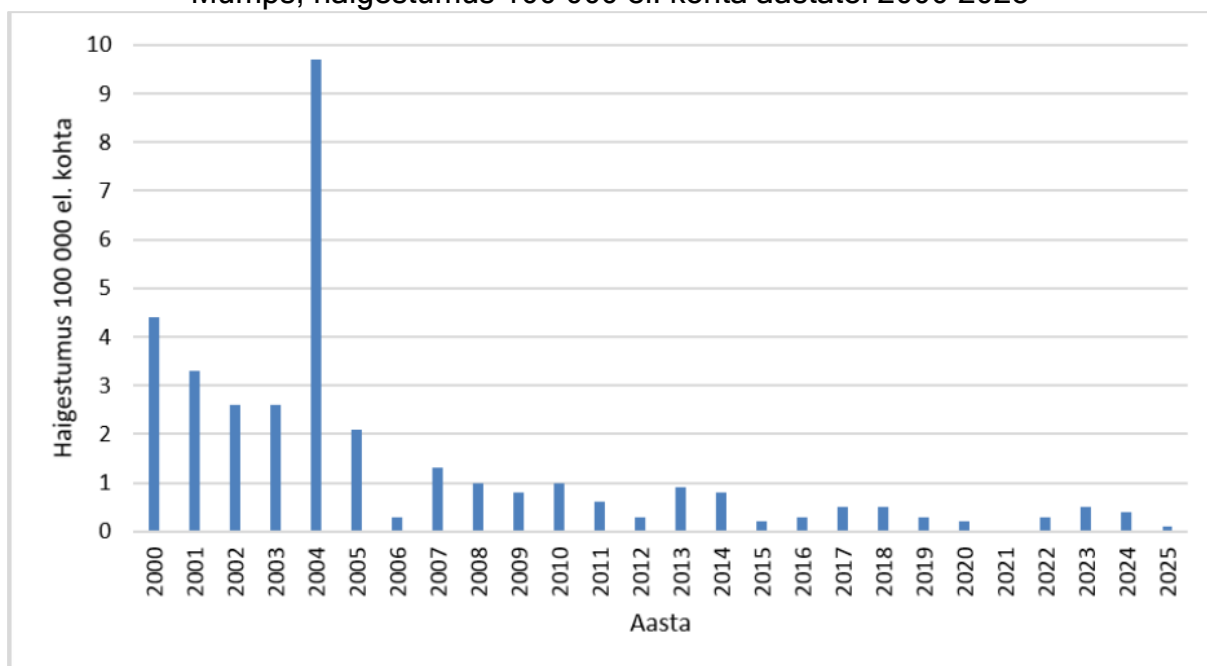
2025. aastal vaktsineeriti leetrite, punetiste ja mumpsu vastu 11 487 inimest, nendest 0-14 a lapsi 9 287, noorukeid (15-17 a) 60 ja täiskasvanuid 2 120. Revaktsineeriti 12 531 inimest, nendest 0-14 a lapsi 11 088, noorukeid (15-17 a) 696 ja täiskasvanuid 747.

### Mumps (B26)

2025. aastal oli 2 haiget ehk 0,1 juhtu 100 000 elaniku kohta (2024. a oli 4 juhtu ehk 0,4 juhtu 100 000 elaniku kohta). Haigusjuhte registreeriti Jõgevamaal (3,7 juhtu 100 000 elaniku kohta) ja Lääne-Virumaal (1,7). Mõlemal juhul põhineb diagnoos kliinilisel pildil. 50% haigetest olid lapsed vanuses 10-14 aastat ning 50% täiskasvanud vanuses 60+ aastat. Koolieelsed moodustasid 50,0% ja pensionärid 50,0% haigete üldarvust. Haigestunudest oli mehi 50%, naised 50,0%. Kõik haigusjuhud olid sporaadilised. Haigete vaktsineerimise staatus pole teada. Hospitaliseerimist juhud ei vajanud.

Joonis 51.

Mumps, haigestumus 100 000 el. kohta aastatel 2000-2025



### Punetised (B06; P35.0)

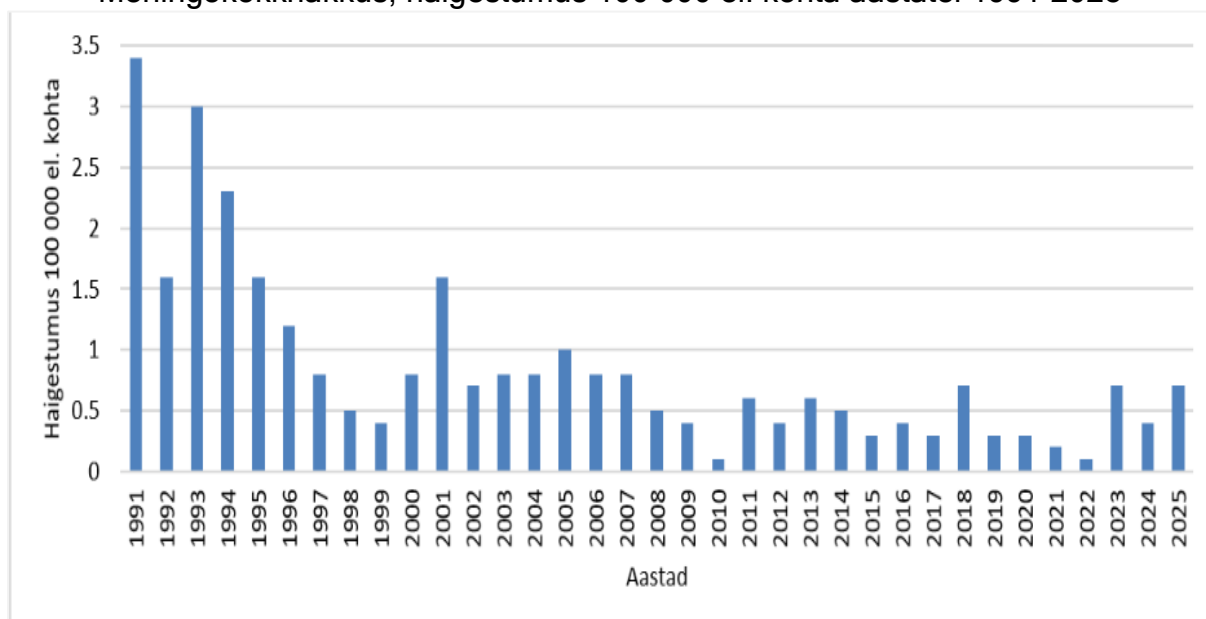
2025. aastal punetiste haigusjuhte ei olnud (eelmine haigusjuht registreeriti 2013. aastal).

### Meningokokknakkus (A39)

Registreeriti 9 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 0,7 (2024. a oli 6 haiget ehk 0,4 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 52.

Meningokokknakkus, haigestumus 100 000 el. kohta aastatel 1991-2025



Haigusjuhte registreeriti Tallinnas (0,9 juhtu 100 000 elaniku kohta), Lääne-Virumaal (1,7), Ida-Virumaal (1,3) sh Narva linnas (1,7), Tartumaal (0,6) ja Võrumaal (2,9). Kõik diagnoosid kinnitati laboratoorselt (nukleiinhapete määramise või külvi meetodil). Serogrupp määrati 55% juhul, neljal juhul tegu oli mittegrupeeritava tüvega ning ühel juhul B-serogrupiga. Kliiniliselt avaldus haigus viiel juhul meningiidina ning neljal juhul muu või täpsustamata meningokokknakkusena. 67% haigetest viibisid haiglaravil. Esines üks surmajuhtum. Haigetest 11,1% olid lapsed vanuses 0-4, 11,1% noorukid vanuses 15-19 aastat, 22,2% isikud vanuses 20-39 aastat, 33,3% isikud vanuses 40-59 aastat ning 11,1% isikud vanuses üle 60 aastat. Kõik haigusjuhud olid sporaadilised. Haigestumise sesoonsus ei ole välja kujunenud.

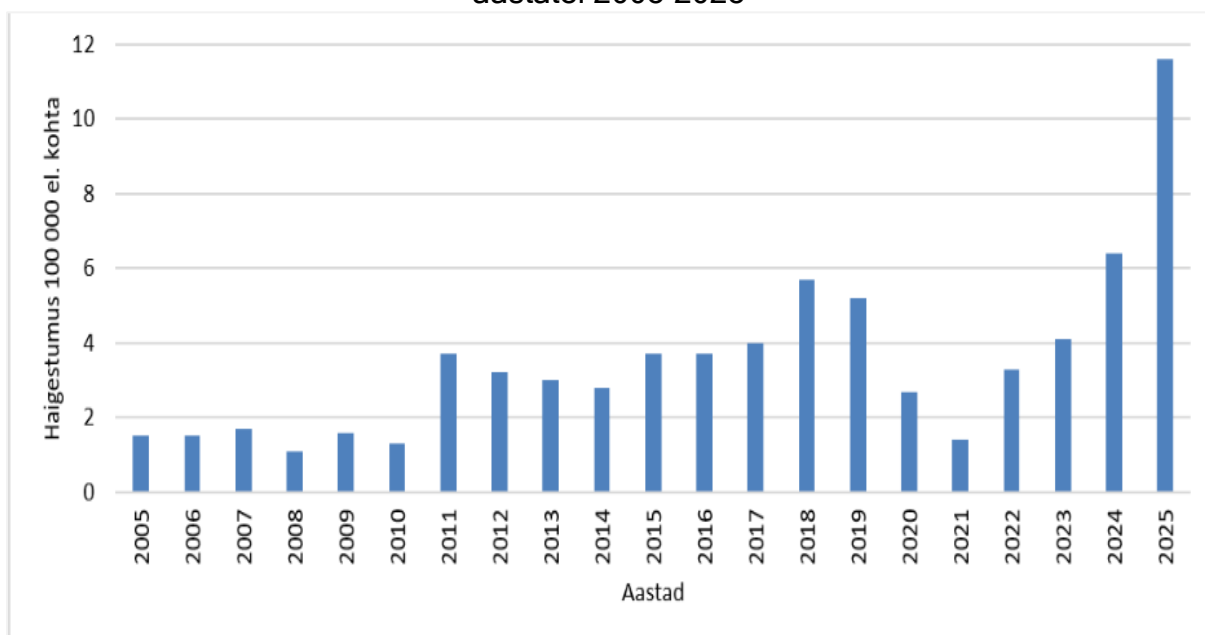
2025. aastal vaktsineeriti meningokokknakkuse vastu 441 inimest, nendest 0-14 a lapsi 128, noorukeid (15-17 a) 28 ja täiskasvanuid 285. Revaktsineeriti 162 inimest, nendest 0-14 a lapsi 4, noorukeid (15-17 a) 3 ja täiskasvanuid 155.

### *Haemophilus influenzae* nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2)

Registreeriti 159 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 11,6 (2024. a oli 88 juhtu ehk 6,4 juhtu 100 000 elaniku kohta). Kõik diagnoosid kinnitati laboratoorselt. Kliiniliselt avaldus haigus kahel juhul meningiidina, kuuel juhul sepsisena, 149 juhul kopsupõletikuna ja kahel juhul täpsustamata paikme nakkusena. Viiel juhul lõppes haigus surmaga. Nakkushaigust registreeriti 13 maakonnas. Suurem haigestumus oli Pärnumaal (36,4 haigusjuhtu 100 000 elaniku kohta), Lääne-Virumaal (21,8), Viljandimaal (19,8), Raplamaal (17,5) ja Põlvamaal (16,7). Haigetest 3,1% olid lapsed vanuses 1-4, 0,6 % lapsed vanuses 5-9, 0,6% lapse vanuses 10-14 aastat, 1,2% noorukid vanuses 15-19 aastat, 1,8% isikud vanuses 20-29 aastat, 3,1% isikud vanuses 30-39, 8,2% isikud vanuses 40-49, 3,8% isikud vanuses 50-59 ja 77,4% üle 60 aastat. Meningiidi haiged olid vanusegrupist 60+. Sepsise haiged olid 33% vanusegrupist 40-49 ning 67% vanusegrupist 60+ aastat. Mehi

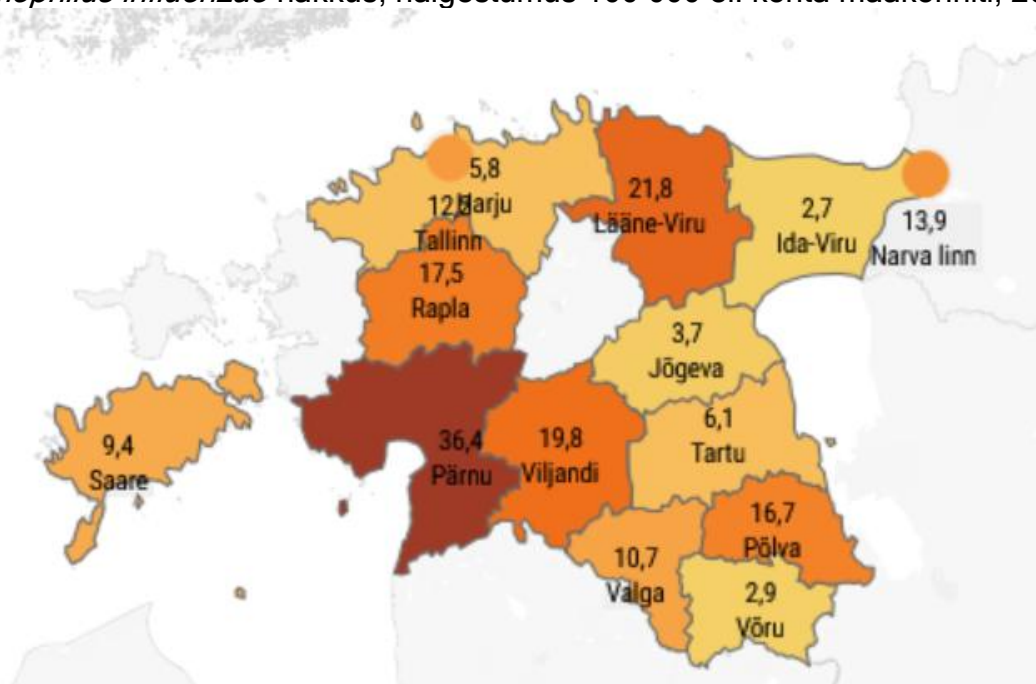
oli 42,0%, naised 58,0%. Kõik haigusjuhud olid sporaadilised. 94,3% haigetest vajasis hospitaliseerimist. Haigestumine esines rohkem sügis-talvekuudel ning vara-kevad. Joonis 53.

*Haemophilus influenzae* nakkus, haigestumus 100 000 elaniku kohta aastatel 2005-2025

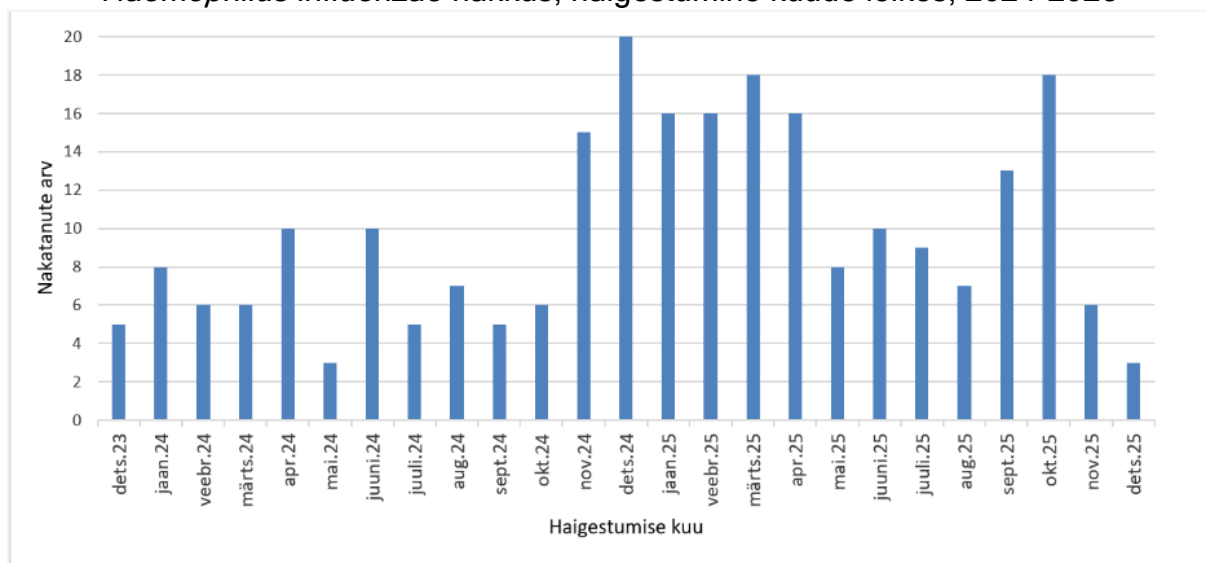


Joonis 54.

*Haemophilus influenzae* nakkus, haigestumus 100 000 el. kohta maakonniti, 2025



Joonis 55.

*Haemophilus influenzae* nakkus, haigestumine kuude lõikes, 2024-2025

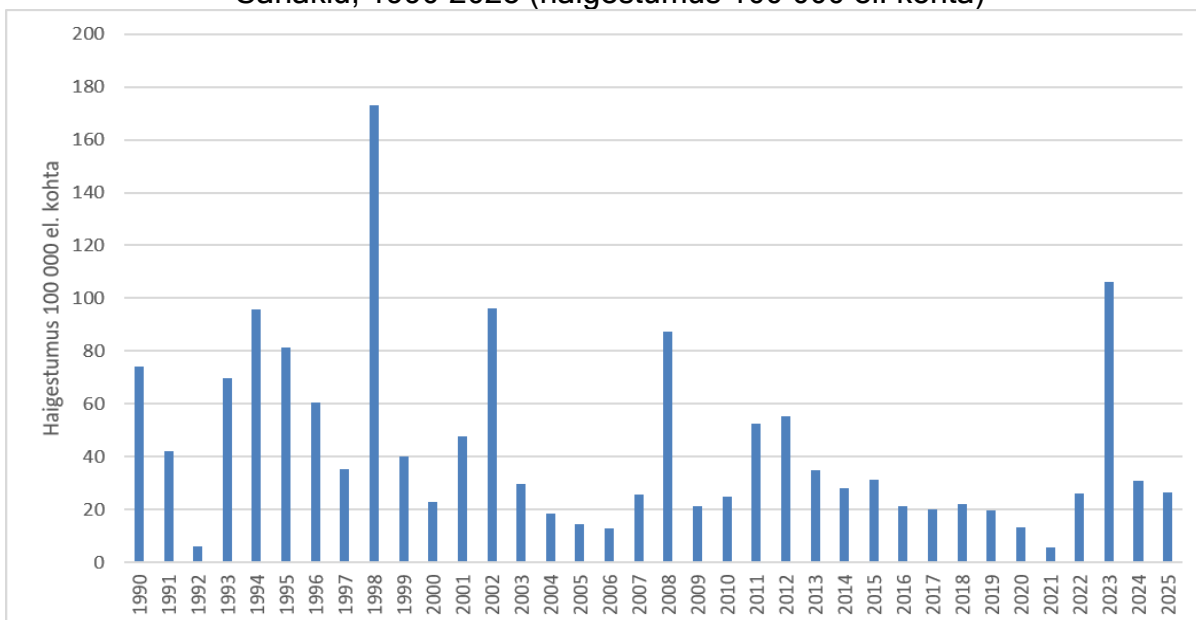
2024. aastal vaktsineeriti hemofiilus-nakkuse vastu 11 413 inimest, nendest 0-14 a lapsed 11 195, noorukeid (15-17 a) 4 ja täiskasvanuid 214. Revaktsineeriti 9 270 inimest, nendest 0-14 a lapsed 9 269, noorukeid (15-17 a) 0 ja täiskasvanuid 1.

### Sarlakid (A38)

Registreeriti 366 haiget, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 26,6 (2024. aastal oli 423 juhtu ehk 31,0 100 000 elaniku kohta).

Joonis 56.

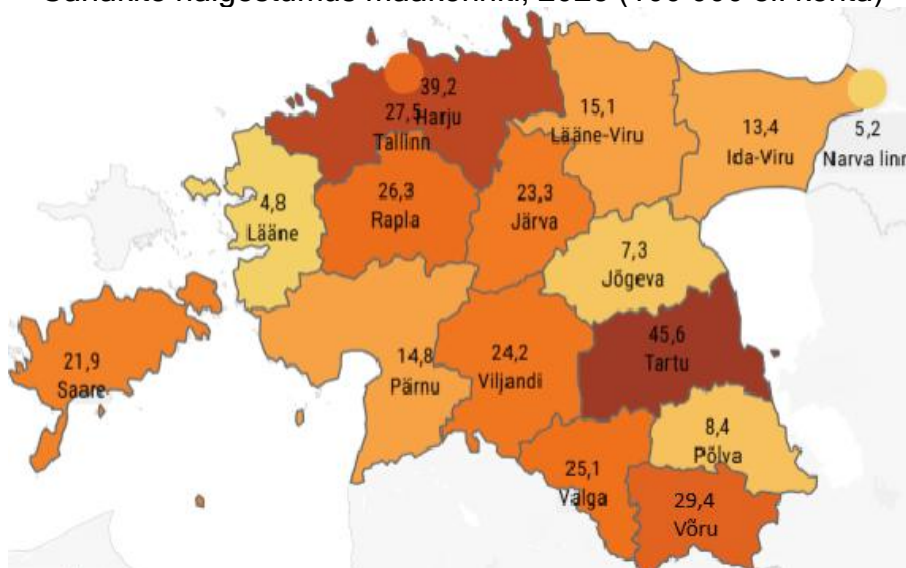
Sarlakid, 1990-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Haigusjuhte registreeriti kõikides maakondades välja arvatud Hiiumaa. Suurem haigestumus oli Tartumaal (45,5 juhtu 100 000 elaniku kohta), Harjumaal (39,2) ja Võrumaal (29,4).

Joonis 57.

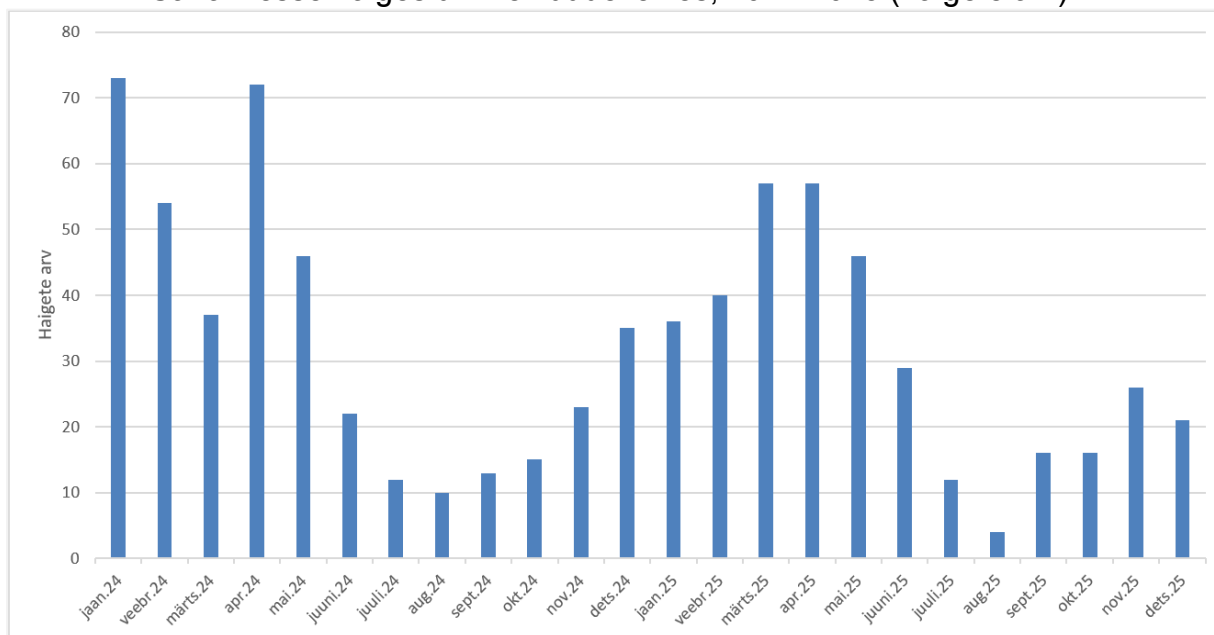
Sarlakite haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



Haigestunutest 85,5% moodustasid 1-9-aastased lapsed. Mehi oli 57,4%, naisi 42,6%. 63,9% haigetest olid eelkooliealised lapsed, 33,9% kooliõpilased. Haigestumise tõus oli talvel-kevad, maksimaalne haigestunute arv oli märtsis-aprillis (57). Hospitaliseeriti 12,0% haigetest. Surmajuhte ei olnud. Ühel juhul toimus oletatavalt nakatumine väljaspool Eestit (Türgis).

Joonis 58.

Sarlakitesse haigestumine kuude lõikes, 2024-2025 (haigete arv)

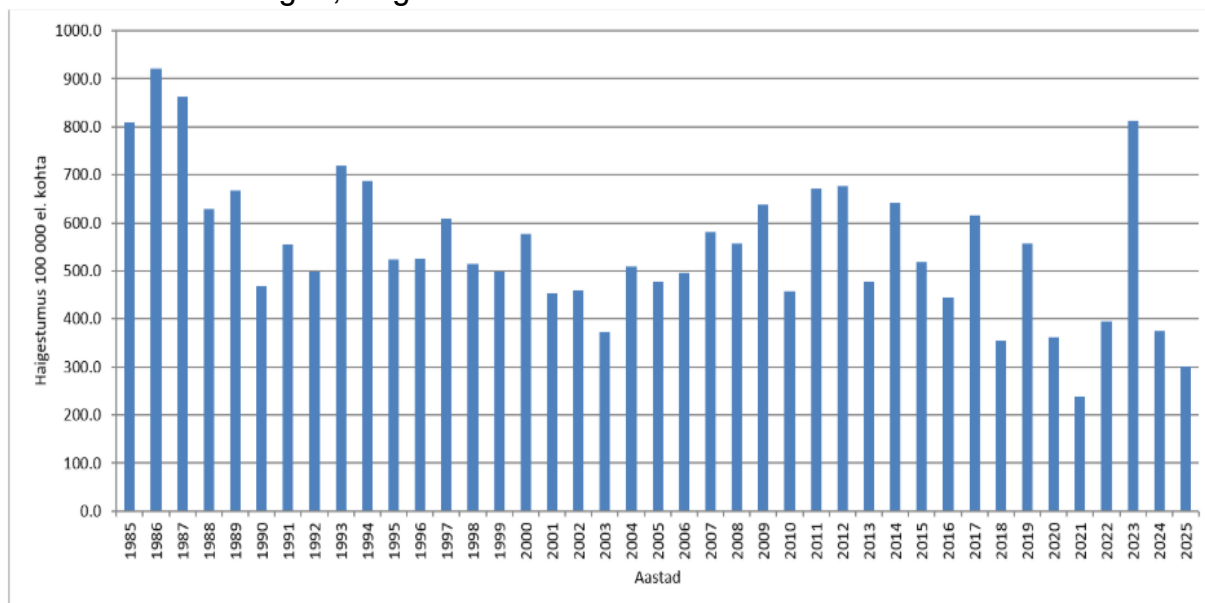


## Tuulerõuged (B01)

Registreeriti 4131 haiget, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 300,5 (2024. a 5116 ehk 100 000 elaniku kohta 374,6). Nakkushaigust registreeriti kõikides maakondades. Suurem haigestumus oli Tartumaal (493,1 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 59.

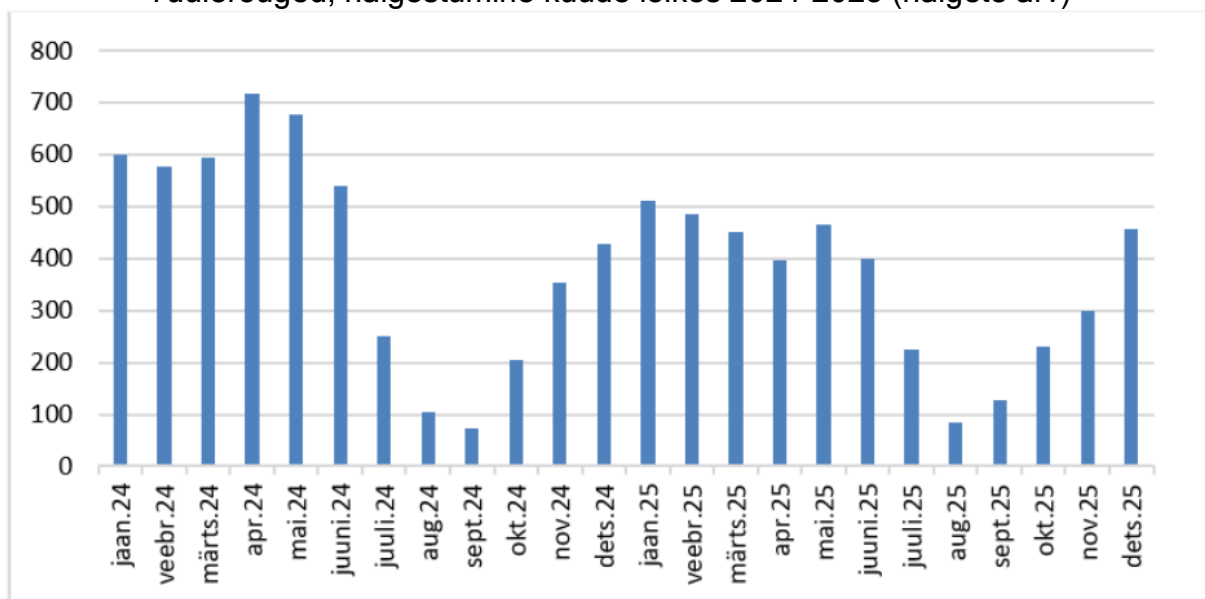
Tuulerõuged, haigestumus 100 000 el. kohta aastatel 1985-2025



Haigestunutest 49,0% moodustasid 0-4-aastased ja 39,5% 5-9-aastased lapsed. 62,2% haigestunutest moodustasid lasteasutuses käivad koolieelikud, 5,2% kodused koolieelikud ja 16,6% kooliõpilased. Mehi oli 50,2%, naisi 49,8%. 0,8% haigestest viibisid haiglaravil. Surmajuhte ei olnud. Seitsmel juhul toimus oletatavalt nakatumine väljaspool Eestit (Itaalias kaks, Leedus üks, Soomes üks, Tadžikistanis üks, Egiptuses üks, Maltal üks). Haigestumisel on selgelt kujunenud sesoonsus. Maksimaalne haigete arv haigestus jaanuaris-märtsini (35,0% haigete üldarvust).

Joonis 60.

Tuulerõuged, haigestumine kuude lõikes 2024-2025 (haigete arv)



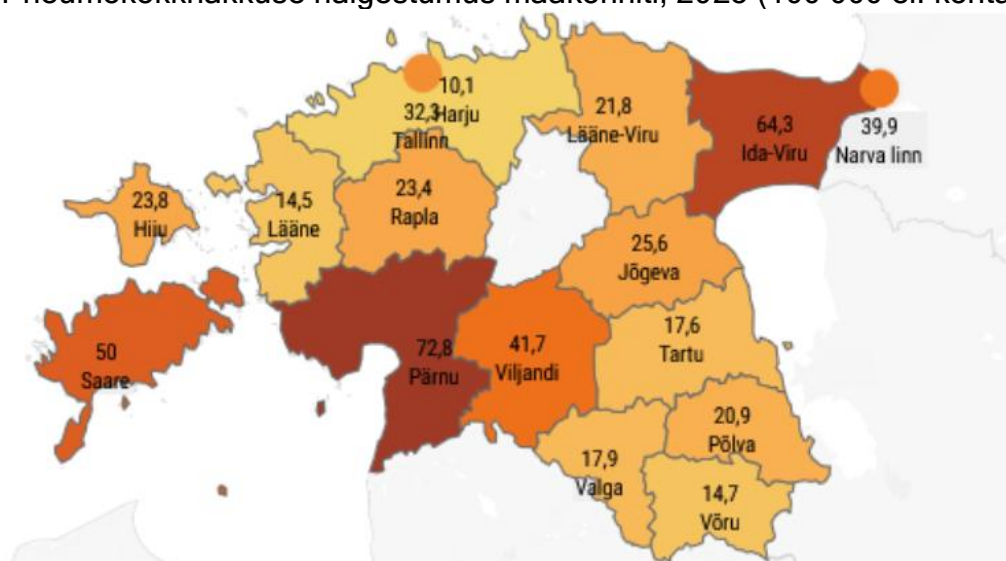
2025. aastal vaktsineeriti tuulerõugete vastu 2 445 inimest, nendest 0-14 a lapsi 2 076, noorukeid (15-17 a) 41 ja täiskasvanuid 328. Revaktsineeriti 2 052 inimest, nendest 0-14 a lapsi 1 773, noorukeid (15-17 a) 38 ja täiskasvanuid 241.

### Pneumokokknakkus (A40.3; G00.1; J13)

2025. aastal registreeriti 414 pneumokokknakkust, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 30,1 (2024. a oli 285 ehk 100 000 elaniku kohta 20,9). Invasiivset pneumokokknakkust oli 103, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 7,5 (2024. a oli 81 juhtu ehk 6,0 100 000 elaniku kohta). Kõik diagnoosid kinnitati laboratoorselt. Nakkushaigust registreeriti kõikides maakondades välja arvatud Järvamaa. Suurem haigestumus oli Pärnumaal (72,8 juhtu 100 000 elaniku kohta), Ida-Virumaal (64,3), Saaremaal (50,0) ja Viljandimaal (41,7).

Joonis 61.

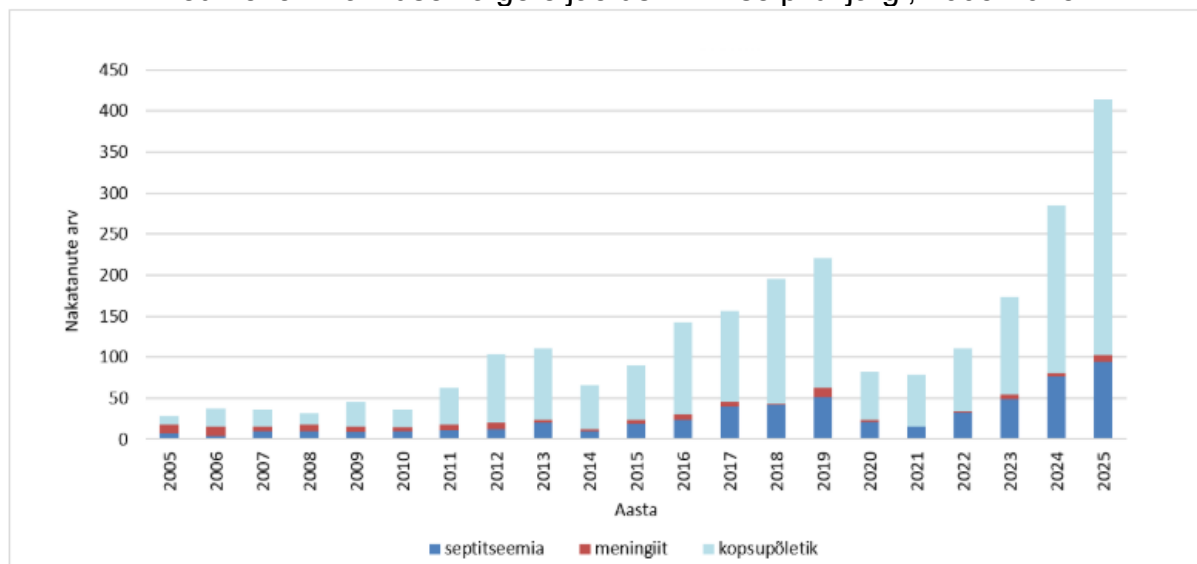
Pneumokokknakkuse haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



Invasiivse pneumokokknakkuse haigusjuhud registreeriti 11 maakondades, suurem haigestumus oli Ida-Virumaal (16,1 juhtu 100 000 elaniku kohta) sh Narva linna (17,1) Hiiumaal (11,9) ning Lääne-Virumaal (10,1).

Joonis 62.

Pneumokokknakkuse haigete jaotus kliinilise pildi järgi, 2005-2025

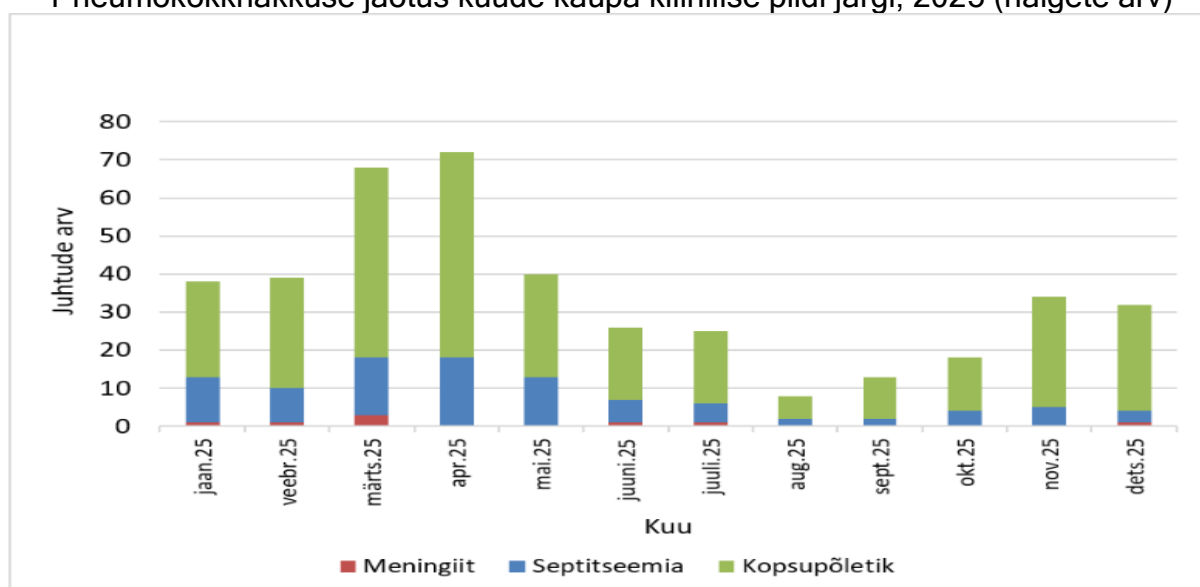


Kliiniliselt avaldus haigus sepsisena 95 juhul (22,9% üldarvust), meningiidina 8 juhul (1,9%) ja kopsupõletikuna 311 juhul (75,1%). Esinesid viis haiguskollet hoolekandeesutustes nakatanute arvuga 2-4, 92,3% nakatunud hospitaliseeriti, keskmine vanus oli 67 aastat (noorim 35 aastat ning vanim 96 aastat).

Haigetest 9,9% olid lapsed vanuses 0-4 ja 4,3% lapsed vanused 5-9 aastat, 2,4% lapsed vanuses 10-14 aastat, 1,1% noorukid vanuses 15-19 aastat, 18,6% olid 20-49-aastased isikud, 10,6% olid 50-59 aastased isikud ning 52,9% olid 60-aastased ja vanemad isikud. Mehi oli 58%, naisi 42%. 1,5% haigete üldarvust moodustasid koolieelsed kodused lapsed, 3,4% moodustasid lasteasutuses käivad koolieelikud, 2,2% moodustasid koolilapsed, 8,7% töötavad isikud ning 39,4% vanaduspensionärid või muud pensionärid. 58,5% juhtudest tegevusala ei ole teada. Kolmel juhul toimus oletatavalt nakatumine väljaspool Eestit (kaks Soomes ja üks Marokos). Haigete seas vaktsineeritud oli 4 isikut (1,0%). Invasiivsed pneumokokknakkused esinesid kogu aasta vältel kuid rohkem hilis-talvel ning kevadel ja hilis-sügisel. 97,3% haigetest hospitaliseeriti. 10 juhul (2,4%) haigus lõppes surmaga.

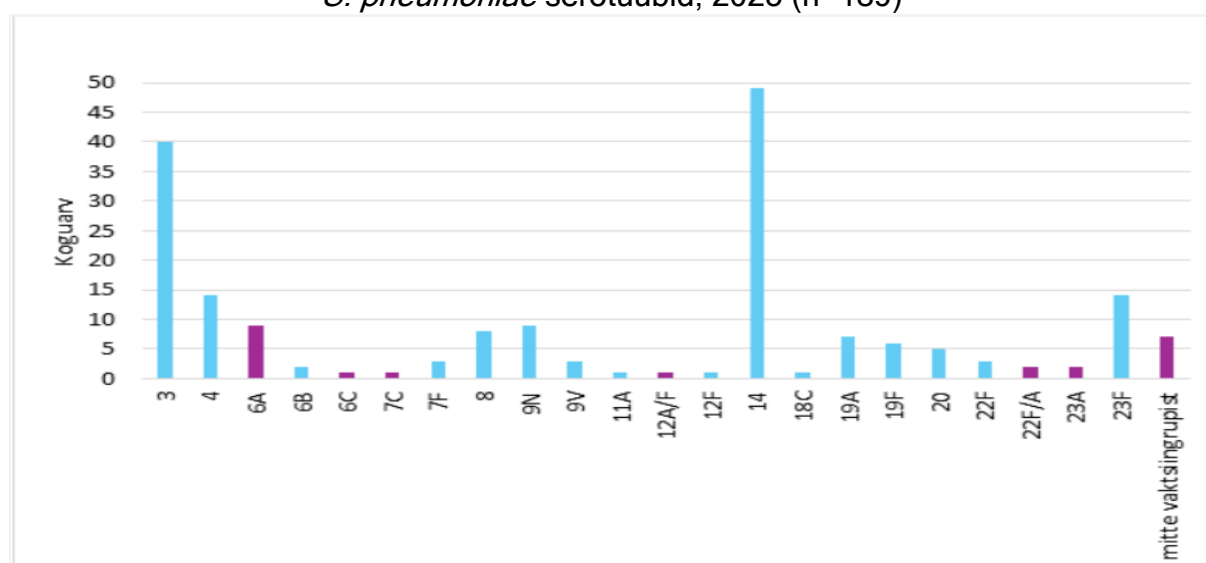
Joonis 63.

Pneumokokknakkuse jaotus kuude kaupa kliinilise pildi järgi, 2025 (haigete arv)



Joonis 64.

*S. pneumoniae* serotüübid, 2025 (n=189)



\* Lillaga värvitud pneumokokkivastases 23-valentses vaktsiinis (PPV23) mitte-kaetud serotüübid

2025. aastal uuriti Terviseameti laboris serograpi tasemel 203 kultuuri verest ja liikvorist. Serogrupp oli määratud 199 juhul ning serotüüp oli määratud 189 juhul. Tuvastati 22 erinevat serotüüpi. Kõige sagedamini esinenud serotüübid olid 14 (25,9%), 3 (21,2%), 4 (7,4%) ning 25F (7,4%).

Tabel 7.

*S. pneumoniae* serotüübid vanusrühma järgi, 2025 (n=189)

| Vanusgrupp               |     |     |       |       |       |       |       |       |       |       |         |                   |
|--------------------------|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------------------|
| Serotüüp                 | 0-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70-79 | 80 ja > | Teadmata<br>Kokku |
| 3                        |     |     |       |       |       | 2     | 5     | 6     | 10    | 9     | 8       | 40                |
| 4                        |     |     |       |       |       | 4     | 4     | 4     | 1     |       | 1       | 14                |
| 6A                       |     | 1   | 1     |       |       |       |       |       | 1     | 4     | 2       | 9                 |
| 6B                       |     |     |       |       |       |       |       |       | 1     | 1     |         | 2                 |
| 6C                       |     |     |       |       |       |       |       |       | 1     |       |         | 1                 |
| 7C                       |     |     |       |       |       |       |       |       |       |       | 1       | 1                 |
| 7F                       |     |     |       |       |       |       | 1     | 1     |       | 1     |         | 3                 |
| 8                        |     |     |       |       |       | 1     | 1     |       | 2     | 1     | 2       | 8                 |
| 9N                       |     |     |       |       | 1     |       | 2     |       | 3     | 2     | 1       | 9                 |
| 9V                       |     |     |       |       |       |       | 1     |       | 1     |       | 1       | 3                 |
| 11A                      |     |     |       |       |       | 1     |       |       |       |       |         | 1                 |
| 12A/F                    |     |     |       |       |       |       |       |       | 1     |       |         | 1                 |
| 12F                      |     |     |       |       |       |       |       |       |       |       | 1       | 1                 |
| 14                       | 2   | 1   | 1     | 1     | 2     | 11    | 2     | 1     | 3     | 12    | 13      | 49                |
| 18C                      |     |     |       |       |       |       |       |       |       |       | 1       | 1                 |
| 19A                      |     | 1   |       |       |       | 1     |       | 1     |       | 1     | 3       | 7                 |
| 19F                      |     |     |       |       |       | 1     | 3     |       |       |       | 2       | 6                 |
| 20                       |     |     |       |       |       |       | 2     |       | 3     |       |         | 5                 |
| 22F                      |     |     |       |       |       |       |       |       | 1     | 1     | 1       | 3                 |
| 22F/A                    |     |     |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 1       | 2                 |
| 23A                      |     |     |       |       |       |       |       |       |       | 1     | 1       | 2                 |
| 23F                      | 2   |     | 1     |       | 1     |       | 2     | 1     |       | 1     | 6       | 14                |
| mitte<br>vaktsiingrupist |     |     |       |       |       |       |       | 1     |       | 3     | 3       | 7                 |
| Kokku                    | 4   | 3   | 3     | 1     | 4     | 21    | 23    | 15    | 28    | 38    | 48      | 189               |

Terviseameti Kesklaboris 2025. aastal teostati 226 kultuuri tundlikkuse lisauuringu. 26,1% tüvedest olid resistentsed erütromütsiini suhtes. 4,4% tüvedes esines tsefotaksiimi suhtes resistentsus. 9,7% tüvedest olid penitsilliini suhtes mittetundlikud.

Tabel 8.

Penitsilliini suhtes mittetundlikud *S. pneumoniae* tüved (%), 2016-2025

| Aasta              | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Tüvede<br>üldarv   | 81   | 143  | 141  | 168  | 73   | 104  | 127  | 184  | 169  | 226  |
| Mittetundlike<br>% | 4,9  | 3,5  | 4,2  | 5,4  | 2,7  | 5,8  | 7,9  | 5,4  | 6,5  | 9,7  |

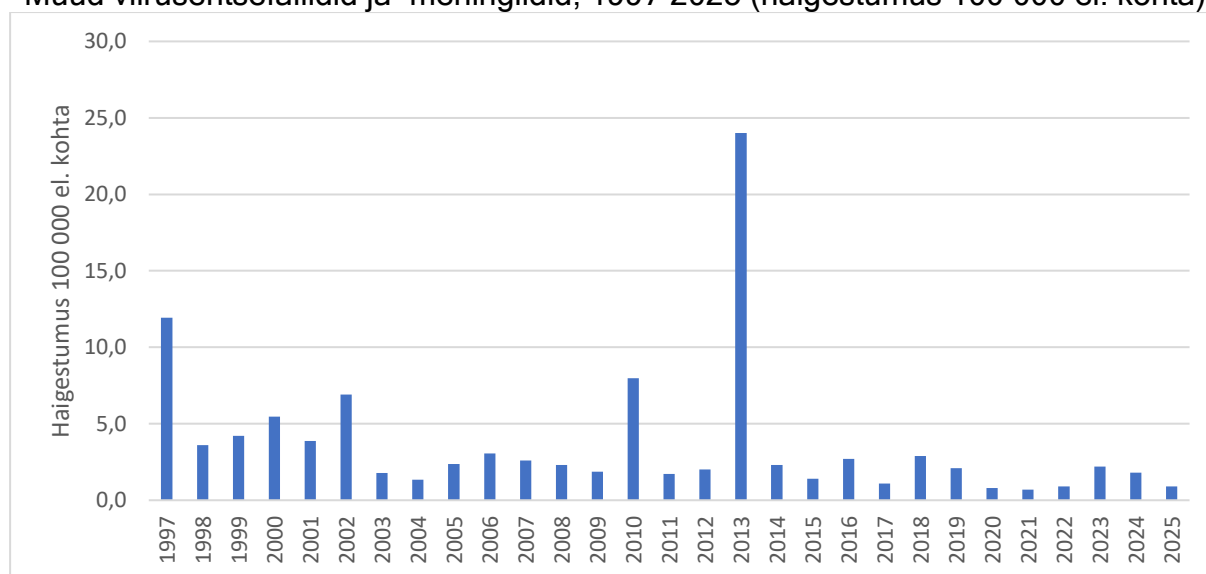
2025. aastal vaktsineeriti pneumokokknakkuse vastu 4 173 inimest, nendest 0-14 a lapsed 2 483, noorukeid (15-17 a) 26 ja täiskasvanuid 1664. Revaktsineeriti 59 inimest, nendest 0-14 lapsi 2 ja täiskasvanuid 18.

#### Muud viirusentsefaliidid ja -meningiidid (A85; A87)

Registreeriti 13 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 0,9 (2024. a oli 25 juhtu ehk 1,8 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 65.

Muud viirusentsefaliidid ja -meningiidid, 1997-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)

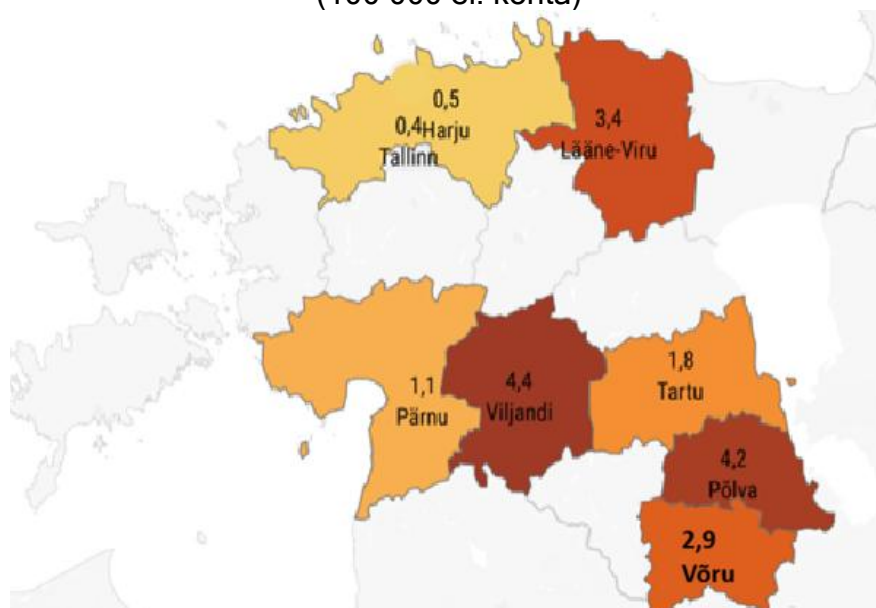


76,9% diagnoosidest kinnitati laboratoorselt. Neljal juhul tekitajaks oli enteroviirus, ühel juhul herpesviirus 1, kolmel juhul parehoviirus, kahel juhul tuulerõugeviirus.

Haigusjuhte registreeriti 7 maakonnas ja Tallinnas. Suurem haigestumus oli Viljandimaal (4,4 juhtu 100 000 elaniku kohta), Põlvamaal (4,2) ja Lääne-Virumaal (3,4).

Joonis 66.

Muude viirusentsefaliidi ja -meningiidi haigestumus maakonniti, 2025  
(100 000 el. kohta)



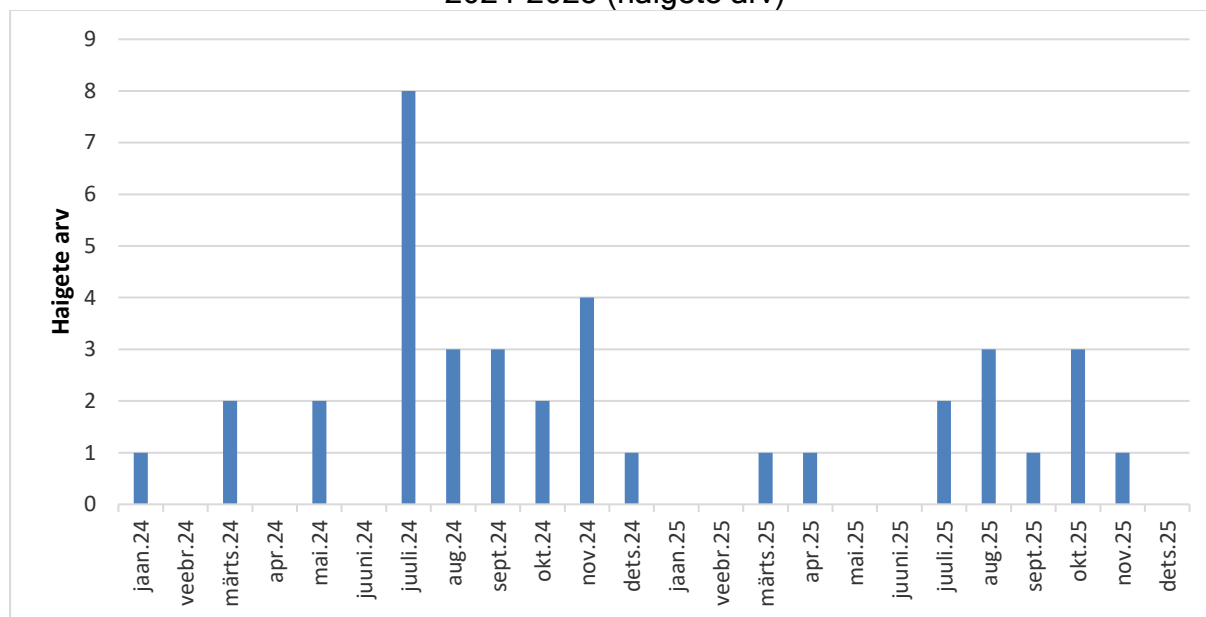
Haigetest 38,5% olid 0-14-aastased lapsed, 7,7% 15-19-aastased noorukid, 30,8% 20-39-aastased isikud ning 23,1% üle 50-aastased isikud. Mehi oli 69,2% ja naisi 30,8%. 23,1% haigestunudest olid koolieelsed kodused lapsed, 23,1% kooliõpilased, 15,4% töötavad isikud, 15,4% mittetöötavad isikud ning 23,1% tegevusala ei ole teada.

Ühel juhul toimus oletatavalt nakatumine väljaspool Eestit (Kreeka-Türgi reisil).

Haigestumise tõus oli suvel-sügisel, juulist oktoobrini haigestus 69,2% kõikidest aasta jooksul registreeritud haigetest. Kõik haigusjuhud olid sporaadilised, rühmaviisilisi haigestumisi ei esinenud. Hospitaliseeriti 92,3% haigetest. Surmajuhte ei olnud.

Joonis 67.

Muudesse viirusentsefaliitidesse ja -meningiitidesse haigestumine kuude lõikes, 2024-2025 (haigete arv)



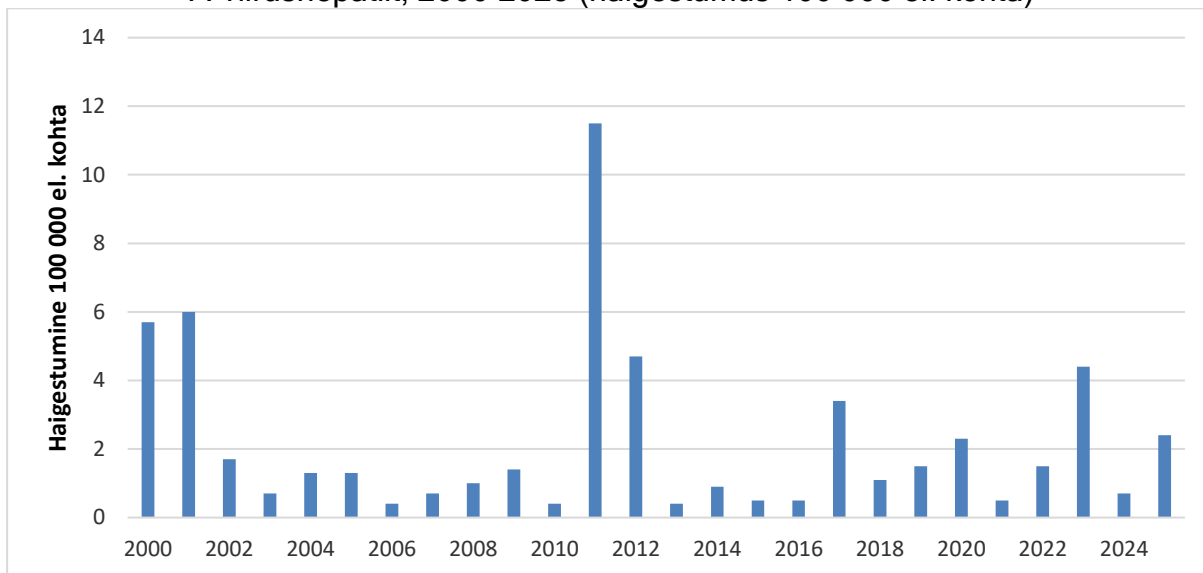
## Viirushepatiitid ja HIV

### A-viirushepatiit (B15)

Esines 33 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 2,4 (2024. a haigestus 10 inimest ehk 0,7 juhtu 100 000 elaniku kohta). Diagnoos kinnitati laboratoorselt 33 juhul. Viiruse genotüüp on teada neljal juhul (1A).

Joonis 68.

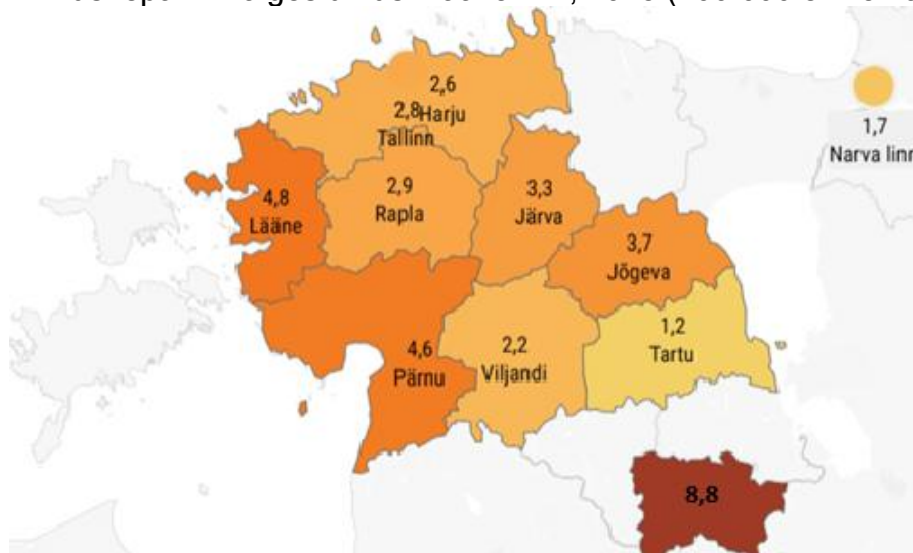
A-viirushepatiit, 2000-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Haigestunuid registreeriti 10 maakonnas, suurem haigestumus oli Võrumaal (8,8 juhtu 100 000 el. kohta), Läänemaal (4,8) ja Pärnumaal (4,6).

Joonis 69.

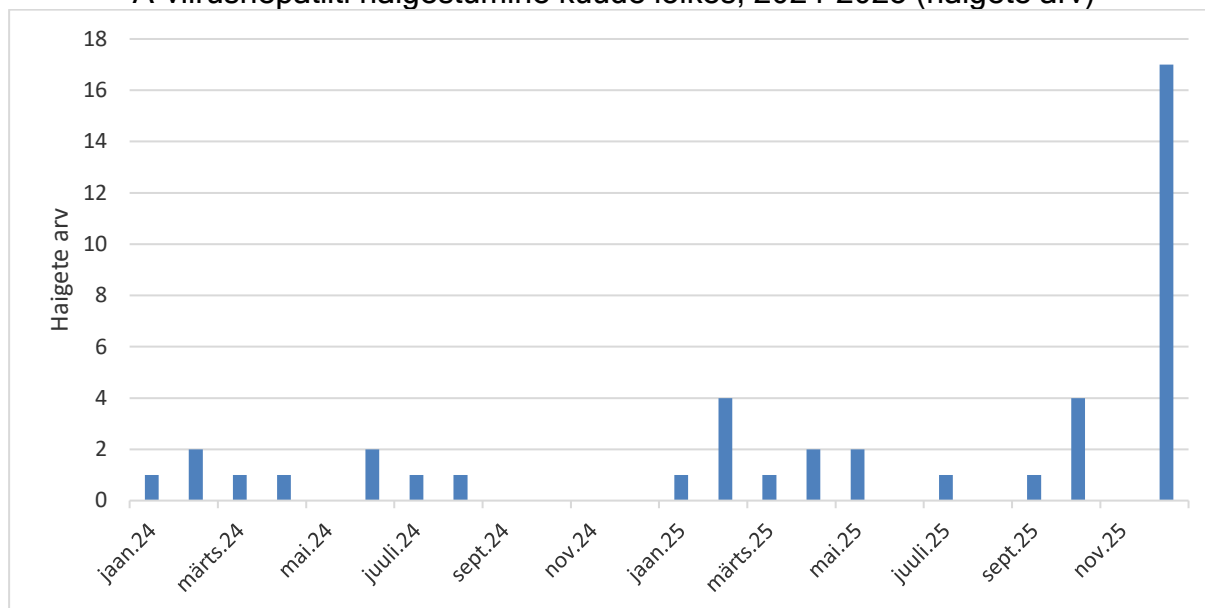
A-viirushepatiiti haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



6,0% haigetest olid lapsed vanuses 5-9 aastat, 9,1% noorukid vanuses 15-19 aastat, 54,5% isikud vanuses 20-49 aastat, 30,4% isikud vanuses üle 50 aastat. Mehi oli 69,7%, naisi 30,3%. 9,1% haigestunutest olid kooliõpilased, 3,0% üliõpilased, 33,3% töötavad isikud, 9,1% mittetöötavad isikud ning 45,4% juhtudest tegevusala teadmata. Haigestumise tõus täheldati detsembrikuus.

Joonis 70.

A-viirushepatiiti haigestumine kuude lõikes, 2024-2025 (haigete arv)



12 juhul toimus oletatavalt nakatumine väljaspool Eestit (Egiptuses kaks, Hispaanias üks, Hollandis üks, Itaalias üks, Indias üks, Kuubal üks, Lõuna-Aafrika Vabariigis üks, Montenegros üks, Myanmaris (Birma) üks, Suurbritannias üks, Tuneesias üks). Rühmaviisilisi haigestumisi ei esinenud. Hospitaliseeriti 63,6% haigetest. Surmajuhte ei olnud.

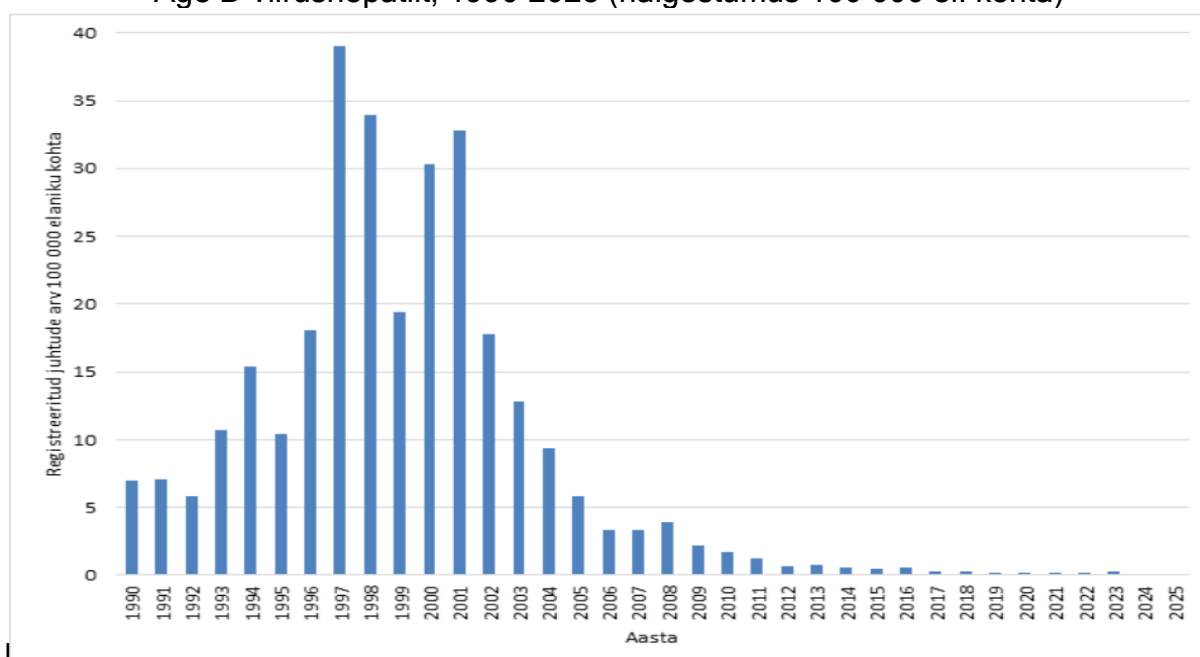
2025. aastal vaktsineeriti A-viirushepatiidi vastu 4 969 inimest, nendest 0-14 a lapsi 800, noorukeid (15-17 a) 209 ja täiskasvanuid 3 960. Revaktsineeriti 2 602 inimest, nendest 0-14 a lapsi 286, noorukeid (15-17 a) 72 ja täiskasvanuid 2 244.

### Äge B-viirushepatiit (B16)

2025. aastal registreeriti 1 ägeda B-viirushepatiidi haigusjuht. Registreeritud juhtude arv 100 000 elaniku kohta oli 0,1 (2024. aastal registreeriti 2 juhtu ehk haigestumus oli 0,1 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 71.

Äge B-viirushepatiit, 1990-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)

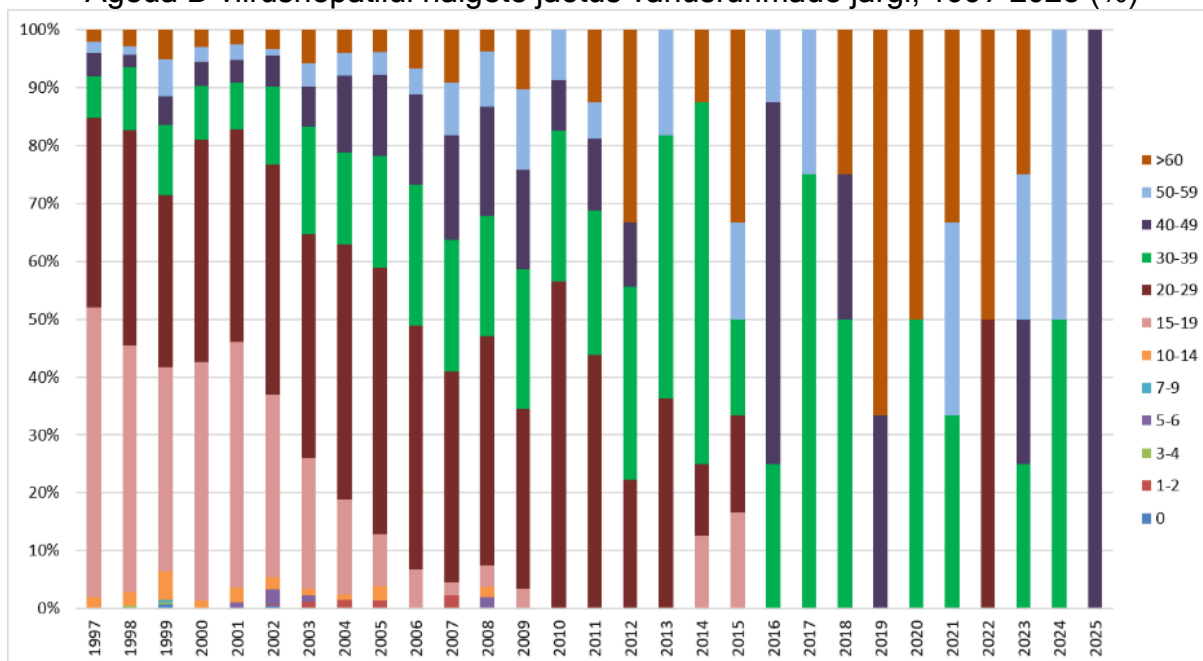


Haigusjuht registreeriti Tallinnas. Nakatunu oli meessoost ning kuulus 40-49 aastaste vanuserühma, oletatavaks levikuteeks raporteeritud intravenoossete narkootikumide kasutamine. Isik vajas hospitaliseerimist. 2025. aastal registreeritud juhu puhul välisriigis nakatumist ei raporteeritud.

Alla 20-aastastel pole ägedat B-viirushepatiiti diagnoositud alates 2016. aastast.

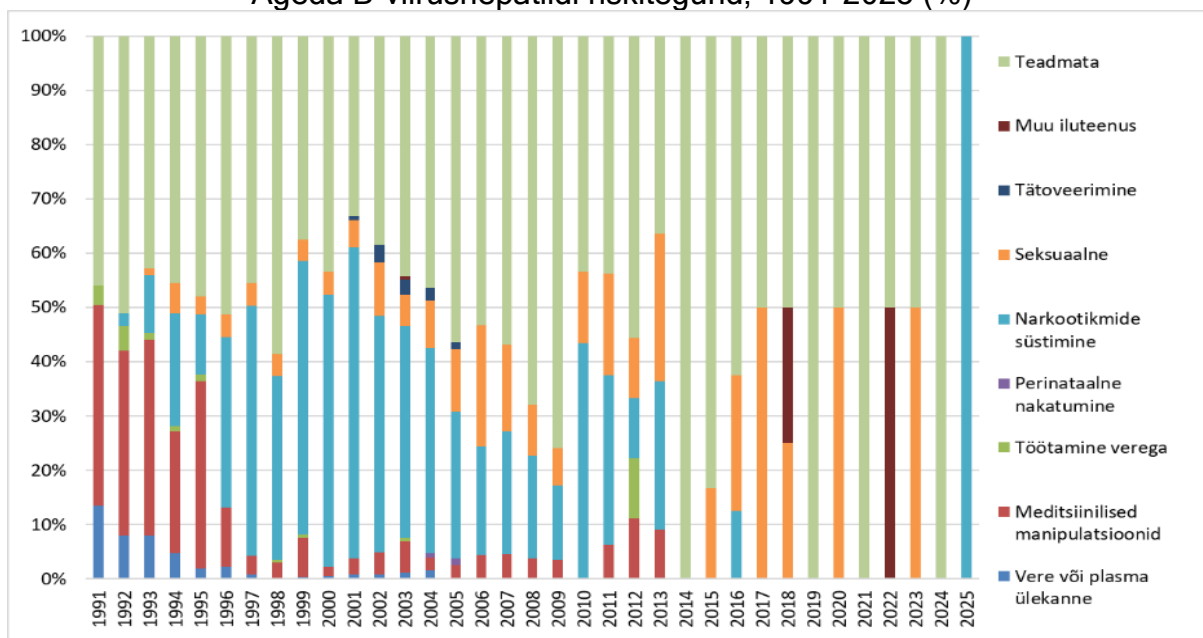
Joonis 72.

Ägeda B-viirushepatiidi haigete jaotus vanusrühmade järgi, 1997-2025 (%)



Joonis 73.

Ägeda B-viirushepatiidi riskitegurid, 1991-2025 (%)



### Krooniline B-viirushepatiit (B18.0-B18.1)

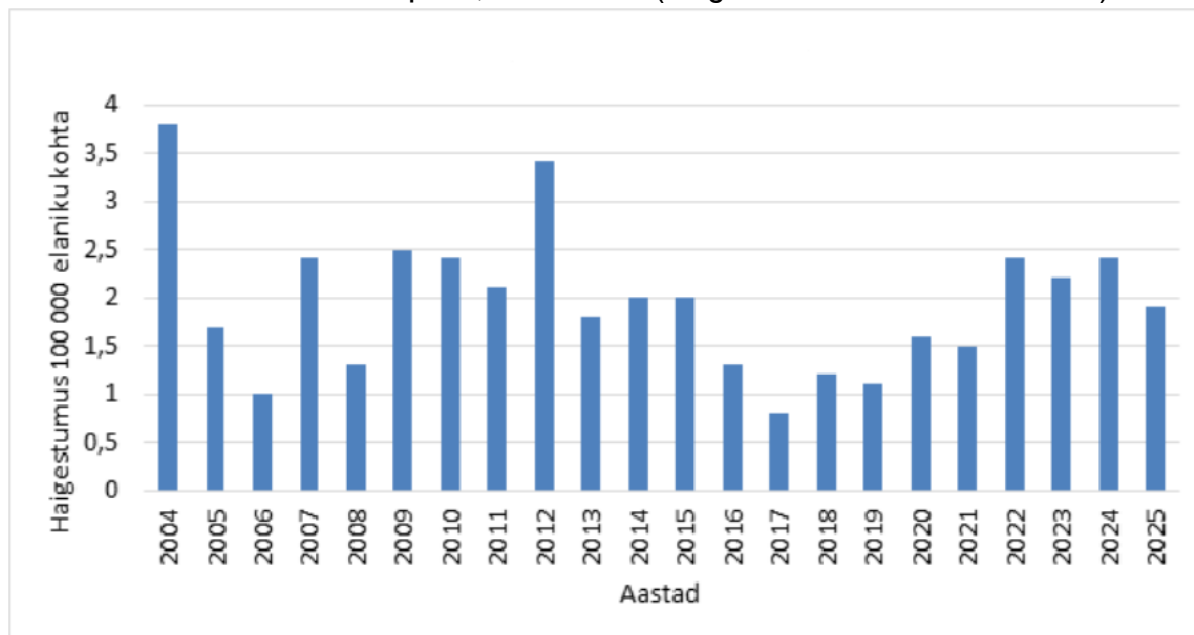
2025. aastal registreeriti 26 kroonilise B-viirushepatiidi haigusjuhtu. Registreeritud juhtude arv 100 000 elaniku kohta oli 1,9 (2024. aastal registreeriti 33 juhtu ehk haigestumus oli 2,4 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Kroonilist B-viirushepatiiti registreeriti 10 maakonnas. Kõrgeim haigestumus oli Valgamaal (7,2 juhtu 100 000 inimese kohta), Ida-Virumaal (5,4), Saaremaal (3,1), Jõgevamaal (3,7), ja Järvamaal (3,3).

50% juhtudest registreeriti meeste hulgas. 61,5% juhtudest (n=26) registreeriti üle 50-aastaste hulgas.

Joonis 74.

Krooniline B-viirushepatiit, 2004-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Oletatav nakatumise viis oli teada vaid kolmel juhul (meditsiinilised manipulatsioonid (n=2) ja muu iluteenus). 88,5% registreeritud juhtudest oli levikutee teadmata. 46,2% (n=12) nakatunudest viibisid haiglaravil. Välisriigis nakatumist ning surmajuhte ei raporteeritud.

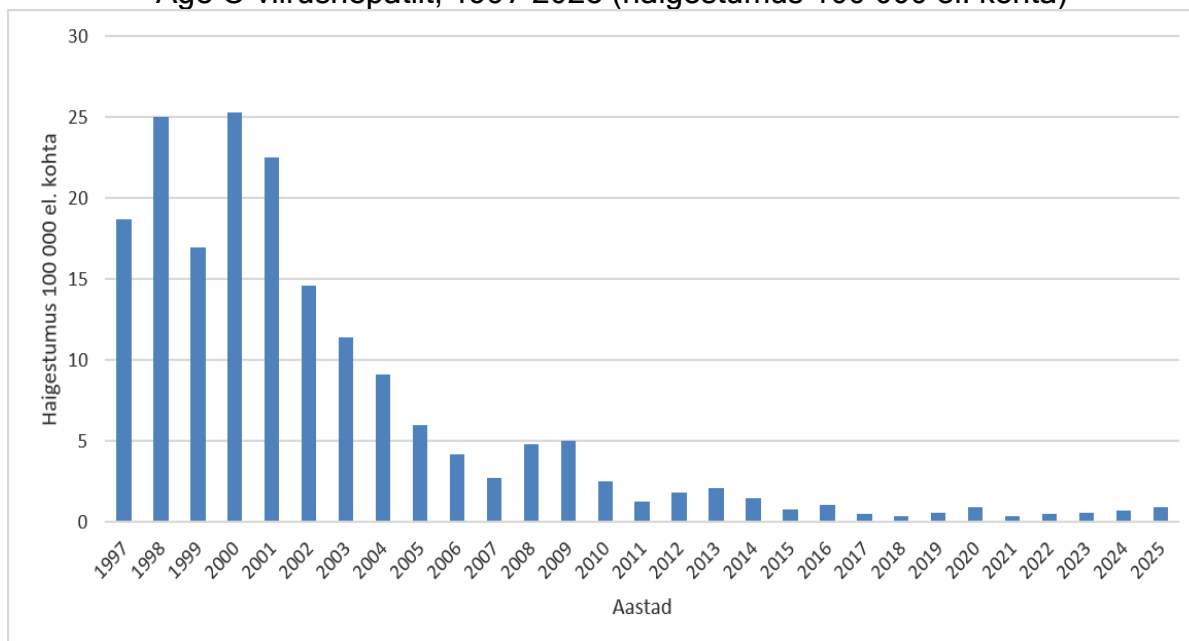
2025. aastal vaktsineeriti B-viirushepatiidi vastu 22 856 inimest, nendest 0-14 a lapsi 20 627, noorukeid (15-17 a) 53 ja täiskasvanuid 2 176. Revaktsineeriti 170 täiskasvanud inimest. 9 juhul manustati immuunglobuliini.

### Äge C-viirushepatiit (B17.1)

2025. aastal registreeriti 12 ägeda C-viirushepatiidi juhtu. Registreeritud juhtude arv 100 000 elaniku kohta oli 0,9 (2024. aastal registreeriti 9 juhtu ehk haigestumus oli 0,7 juhtu 100 000 elaniku kohta). Kõik 2025. aastal registreeritud haigusjuhud olid laboratoorselt kinnitatud. Ägedat C-viirushepatiiti registreeriti Valgamaal (3,6 juhtu 100 000 elaniku kohta), Ida-Virumaal (2,7), Harjumaal (2,1) kaasa arvatud Tallinnas (0,4), Lääne-Virumaal (1,7) ja Tartumaal (1,2)

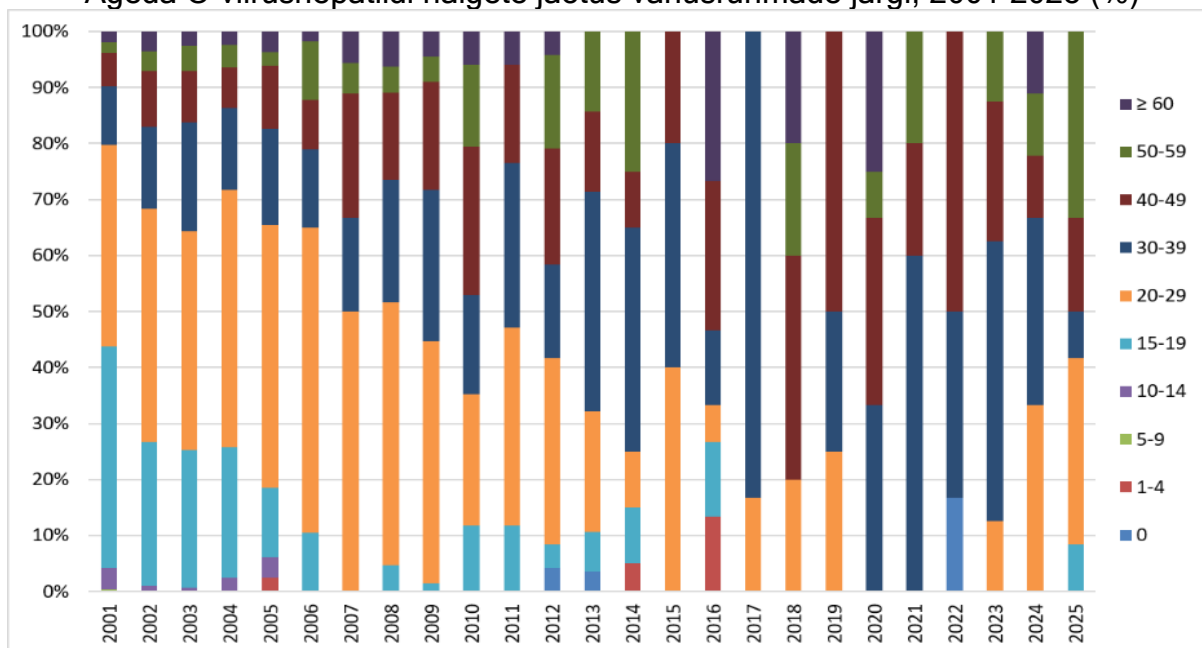
Joonis 75.

Äge C-viirushepatiit, 1997-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Joonis 76.

Ägeda C-viirushepatiidi haigete jaotus vanusrühmade järgi, 2001-2025 (%)

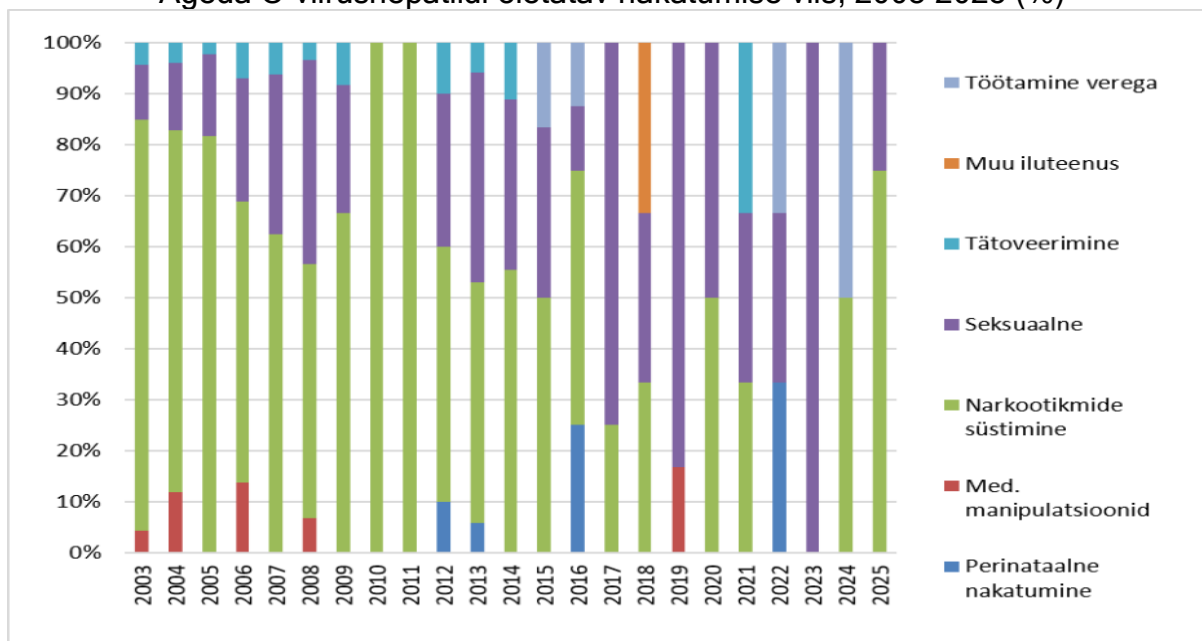


Registreeritud juhtude hulgas olid 50% naised ja 50% mehed. Üks (8,3%) nakatunu oli 15-19 aastaste vanuserühmas, neli nakatunu (33,3%) olid 20-29 aastaste vanuserühmas, üks nakatunu (8,3%) 30-39 aastaste vanuserühmas, kaks nakatunu (16,6%) oli 40-49 aastaste vanuserühmas ning neli (33,3%) nakatunu 50-59 aastaste vanuserühmas. 50% viibisid haiglaravil. Surmajuhte ei raporteeritud.

8 juhul (66,6%) jäi nakatumise oletatav levikutee teadmata. Kolmel juhul toimus arvatav nakatumine narkootikumide süstimise käigus, ühel juhul toimus nakatumine seksuaalsel teel.

Joonis 77.

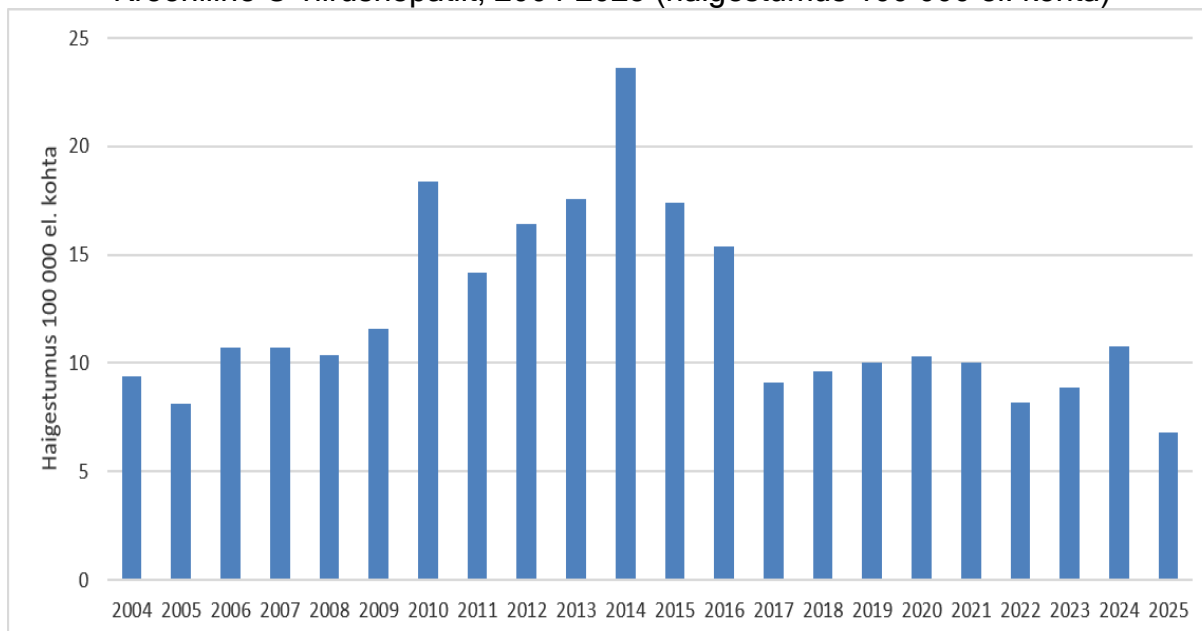
Ägeda C-viirushepatiidi oletatav nakatumise viis, 2003-2025 (%)

**Krooniline C-viirushepatiit (B18.2)**

2025. aastal registreeriti 94 kroonilise C-viirushepatiidi juhtu. Registreeritud juhtude arv 100 000 elaniku kohta oli 6,8 (2024. aastal registreeriti 147 juhtu ehk haigestumus oli 10,8 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 78.

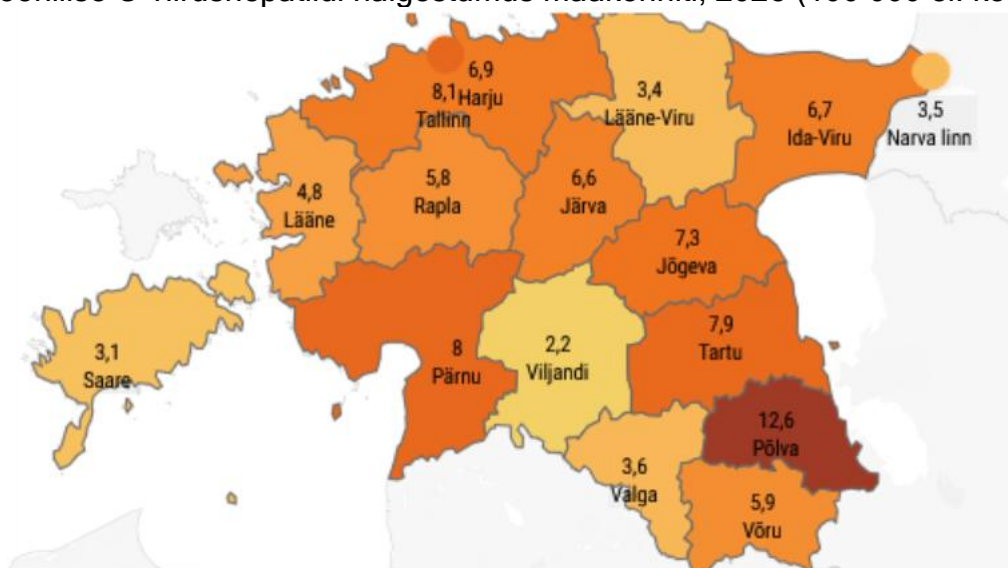
Krooniline C-viirushepatiit, 2004-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Nakkust registreeriti kõikides maakondades v.a Hiiumaa. Registreeritud juhtude arv 100 000 elaniku kohta oli suurim Põlvamaal (12,6).

Joonis 79.

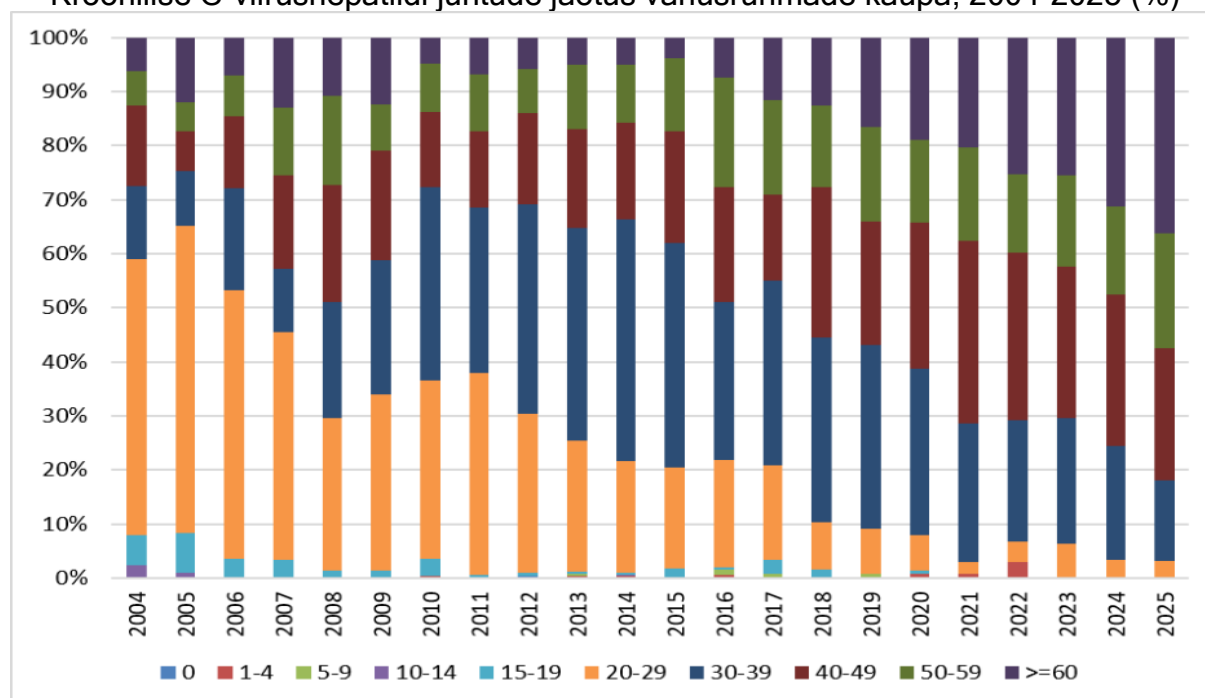
Kroonilise C-viirushepatiidi haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



3,2% registreeritud juhtudest esines 20-29 aastaste vanuserühmas, 14,9% 30-39-aastaste vanuserühmas, 24,5% 40-49-aastaste vanuserühmas, 21,3% 50-59-aastaste vanuserühmas ning 36,1% registreeritud juhtudest olid 60+ aastaste vanuserühmas. Alla 19-aastaste hulgas kroonilist C-hepatiiti ei registreeritud.

Joonis 80.

Kroonilise C-viirushepatiidi juhtude jaotus vanusrühmade kaupa, 2004-2025 (%)

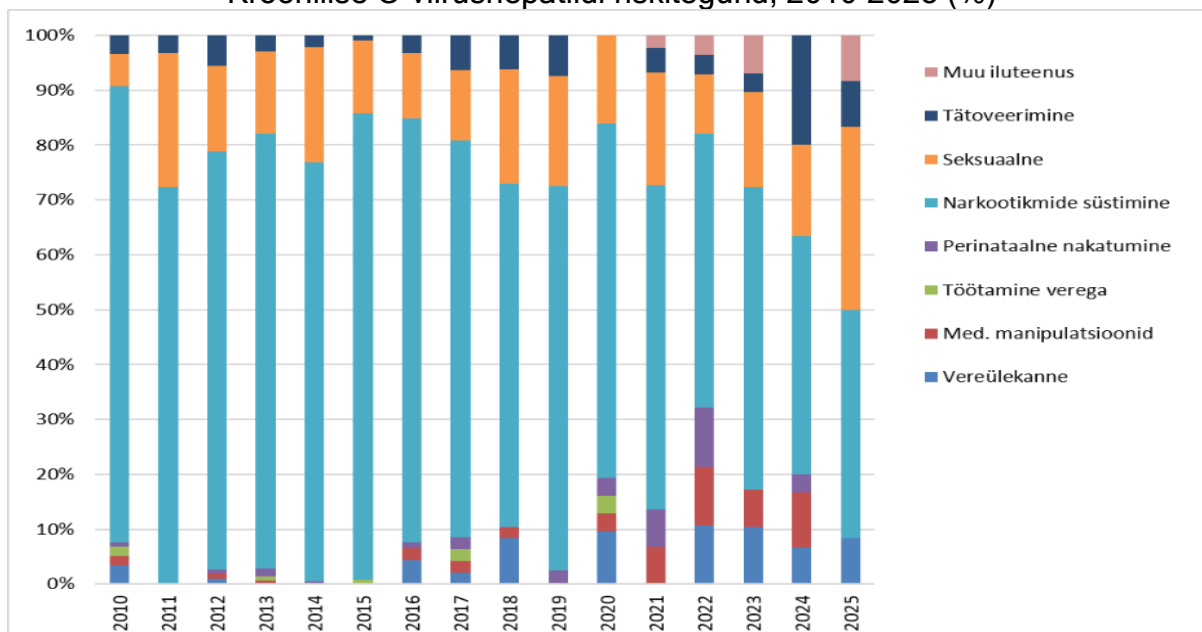


Kroonilist C-viirushepatiiti registreeriti 2025. aastal 64,9% meestel ja 35,1% naistel. 38,3% (n=36) registreeritud juhtudest hospitaliseeriti.

Nakkuse oletatav levikutee oli teada 26,6% isikutest (n=25). Teadaoleva levikuteega juhtudest oli kahel juhul (8%) nakkus levinud vereülekandega, kahel juhul (8%) tätoveerimisega, kahel juhul (8%) muu iluteenusega, kaheksal juhul (32%) seksuaalsel teel ning kümnel juhul (40%) narkootikumide süstimise teel.

Joonis 81.

## Kroonilise C-viirushepatiidi riskitegurid, 2010-2025 (%)



Joonis 82.

## Krooniliste B- ja C-viirushepatiitide osakaal hepatiitide üldarvust, 2004-2025

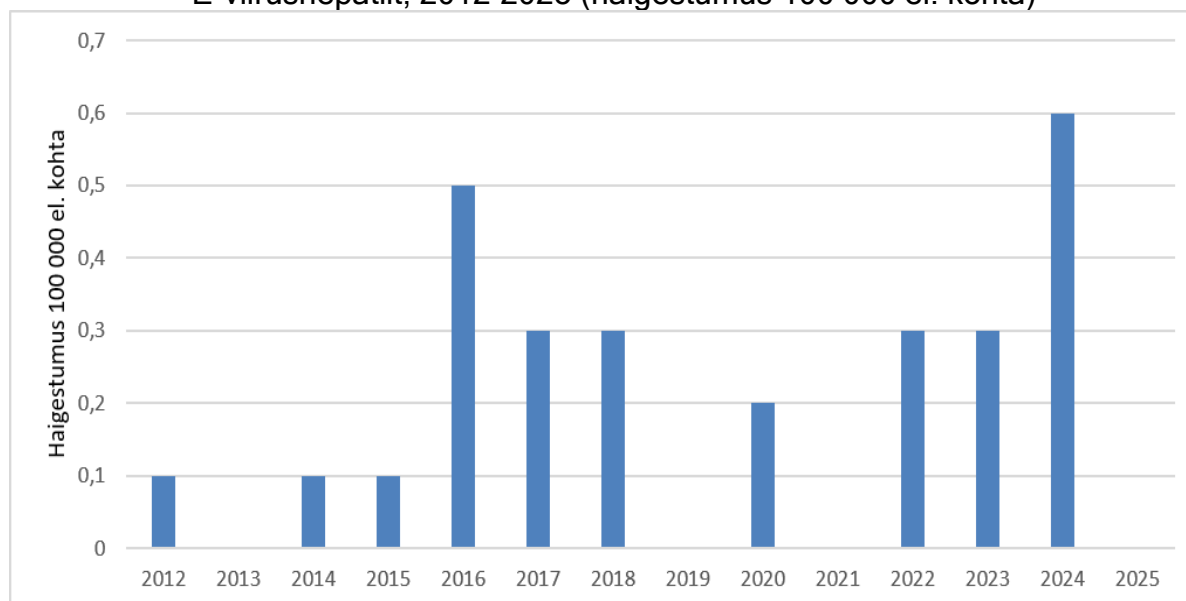


### E-viirushepatiit (B17.2)

2024. aastal haigusjuhte ei registreerinud (2024. aastal oli 8 haigusjuhtu ehk 0,6 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 83.

E-viirushepatiit, 2012-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)

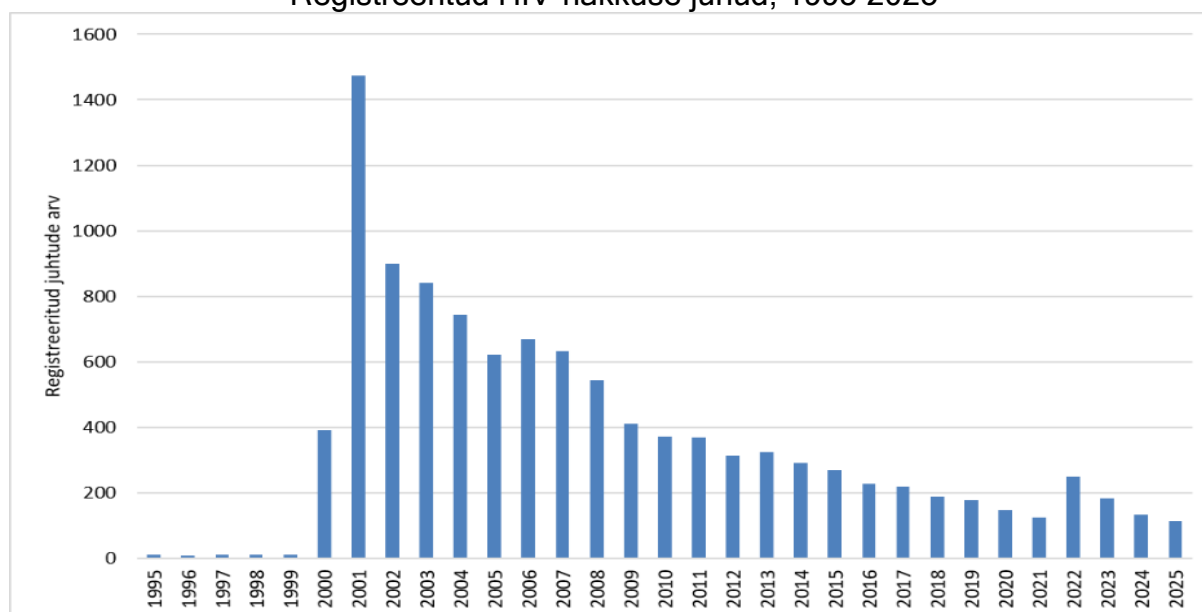


### HIV-nakkus (Z21; B23.0; B23.1) ja HIV-tõbi (B20-B22; B23.2; B23.8; B24)

Kokku on Eestis aastate jooksul diagnoositud (seisuga 31.12.2025. a) HIV-nakkus 11 030 inimesel. 2025. aastal registreeriti uusi HIV-nakatunuid 113, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 8,2 (2024. a registreeriti 133 juhtu ehk haigestumus oli 9,7 100 000 elaniku kohta).

Joonis 84.

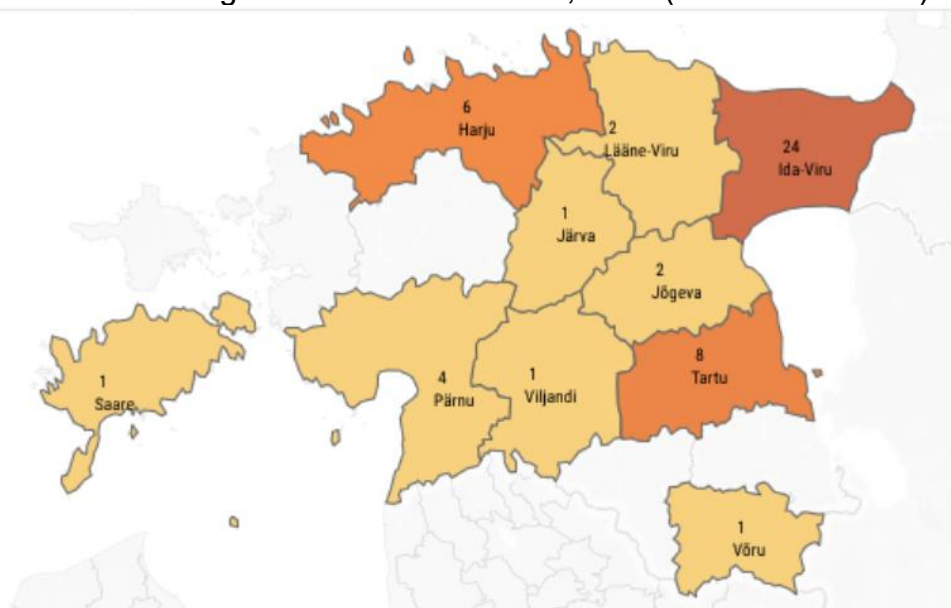
Registreeritud HIV-nakkuse juhud, 1995-2025



HIV nakkust registreeriti 10 maakonnas. Suurem haigestumus oli Ida-Virumaal (24 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 85.

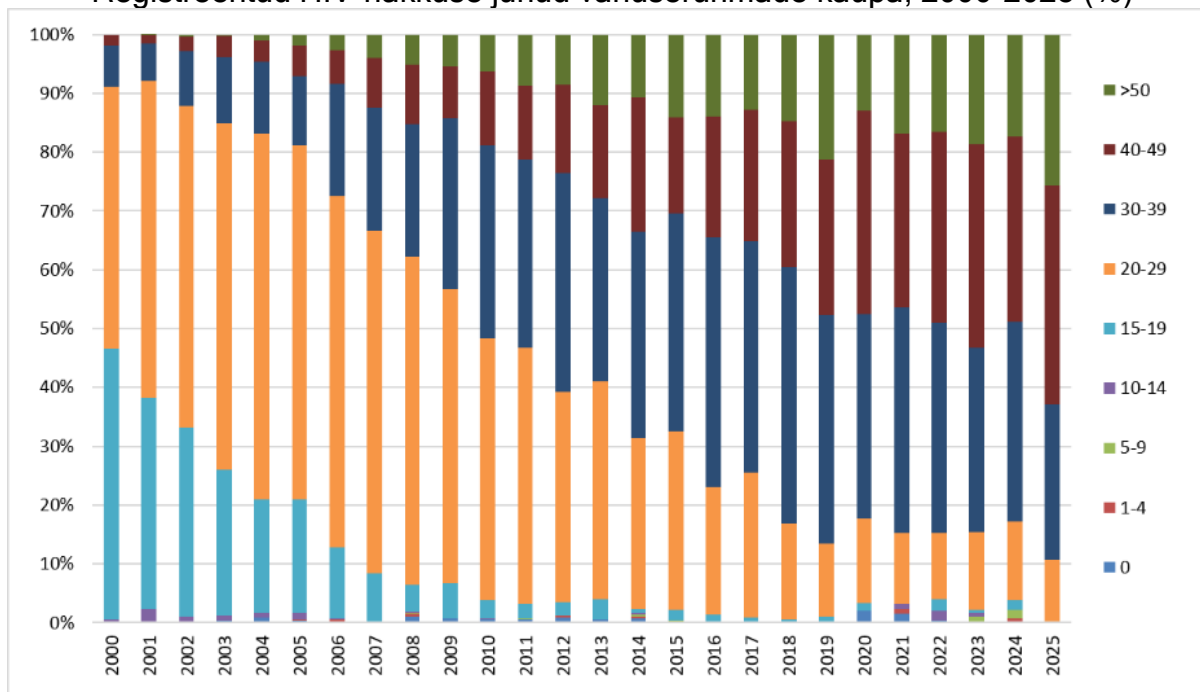
HIV-nakkuse registreerimine maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



Enamik nakatunutest on vanusrühmades 40-49 (37,1%) ja 30-39 (26,5%). Isikuid vanuses 20-29 aastat oli 10,6%, üle 50 aastat 25,7%. HIV-nakatunutest mehi on 60,1%, naised 39,9%. Lastel ja kuni 19 aastastel noorukitel haigust 2025. aastal ei diagnoositud.

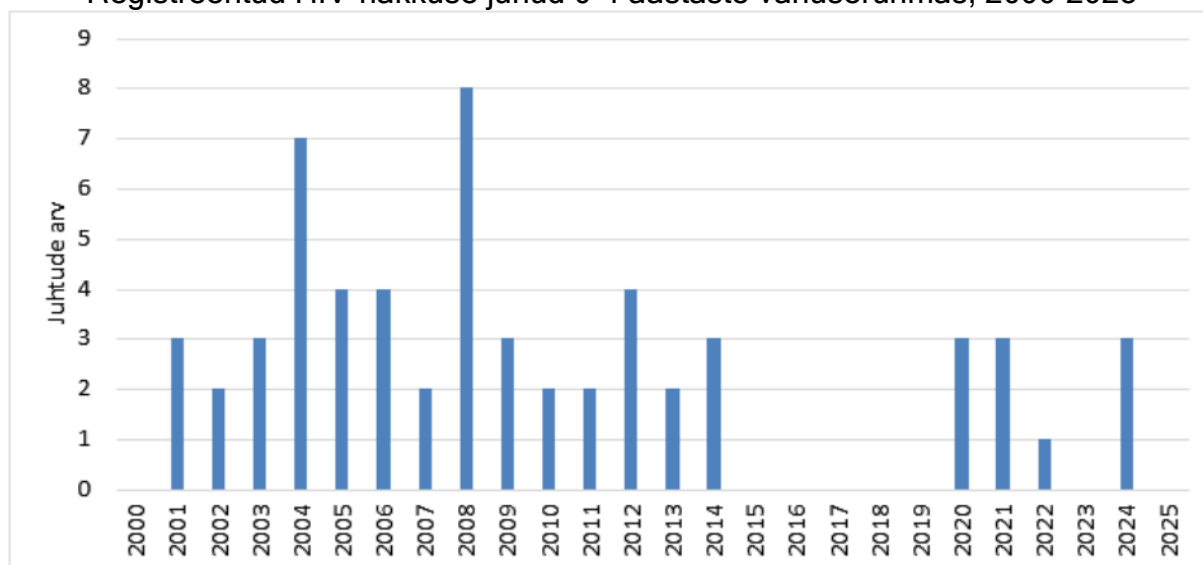
Joonis 86.

Registreeritud HIV-nakkuse juhud vanuserühmade kaupa, 2000-2025 (%)



Joonis 87.

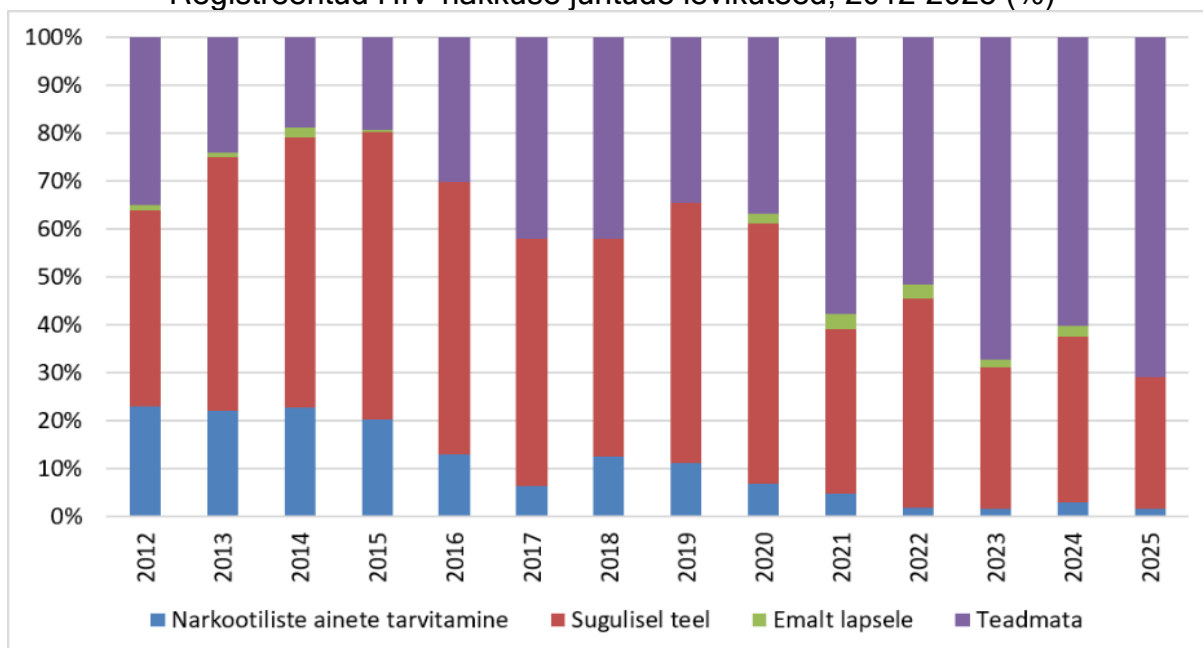
Registreeritud HIV-nakkuse juhud 0-4 aastaste vanuserühmas, 2000-2025



Oletatavad levikuteed oli teada 33 isikul (29,2%). Nendelt, kellel oletatav levikutee oli teada, 6,1% nakatusid parenteraalselt (narkootiliste ainete süstimine) ning 93,9% seksuaalsel teel - heteroseksuaalselt 21 (63,6%), homoseksuaalselt 10 (30,3%).

Joonis 88.

Registreeritud HIV-nakkuse juhtude levikuteed, 2012-2025 (%)



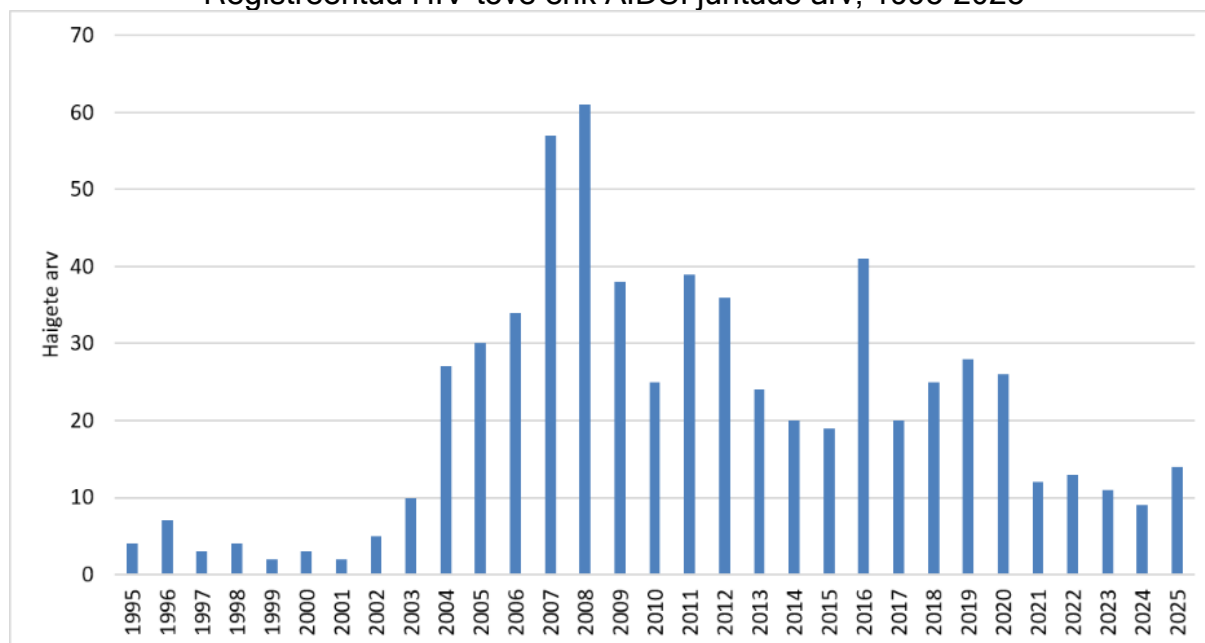
2025 aastal muutus HIV-nakkuse analüüsitava koguarvu statistika jaoks andmete kogumise meetoodika, andmed põhinevad terviseinfosüsteemi laekunud saatekirjavastustele. Uue statistika järgi uuriti HI-viiruse suhtes 2025.aastal 104 436 proovi.

**HIV-tõbe** diagnoositi 14 nakatunul, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 1,0 (2024. aastal oli 9 juhtu ehk haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 0,7). 14,2% haigestunutest moodustasid inimesed vanuses 30-39 aastat, 50% vanuses 40-

49 aastat, 28,6% vanuses üle 50 aastat. Mehi oli 71,4%. Kokku on Eestis aastate jooksul (seisuga 31.12.2025. a) HIV-tõbi diagnoositud 652 inimesel.

Joonis 89.

Registreeritud HIV-tõve ehk AIDS-i juhtude arv, 1995-2025



Tabel 9.

Haigused ja seisundid, mille alusel diagnoositi HIV-tõbi, 2025

| Indikaatorhaigus                                                                         | Haigete arv |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Korduv pneumoonia täiskasvanutel või noorukitel                                          | 1           |
| Kurtumussündroom                                                                         | 2           |
| Täpsustamata lümfoomid                                                                   | 1           |
| <i>Mycobacterium avium</i> kompleksi etioloogiaga dissemineerunud või kopsuväline nakkus | 1           |
| Täpsustamata oportunistlikud nakkused                                                    | 3           |
| <i>Pneumocystis jirovecii</i> pneumoonia                                                 | 3           |
| Progresseeruv multifokaalne leukoentsefalopaatia                                         | 1           |
| Söögitoru kandidiaas                                                                     | 1           |
| Teadmata                                                                                 | 1           |

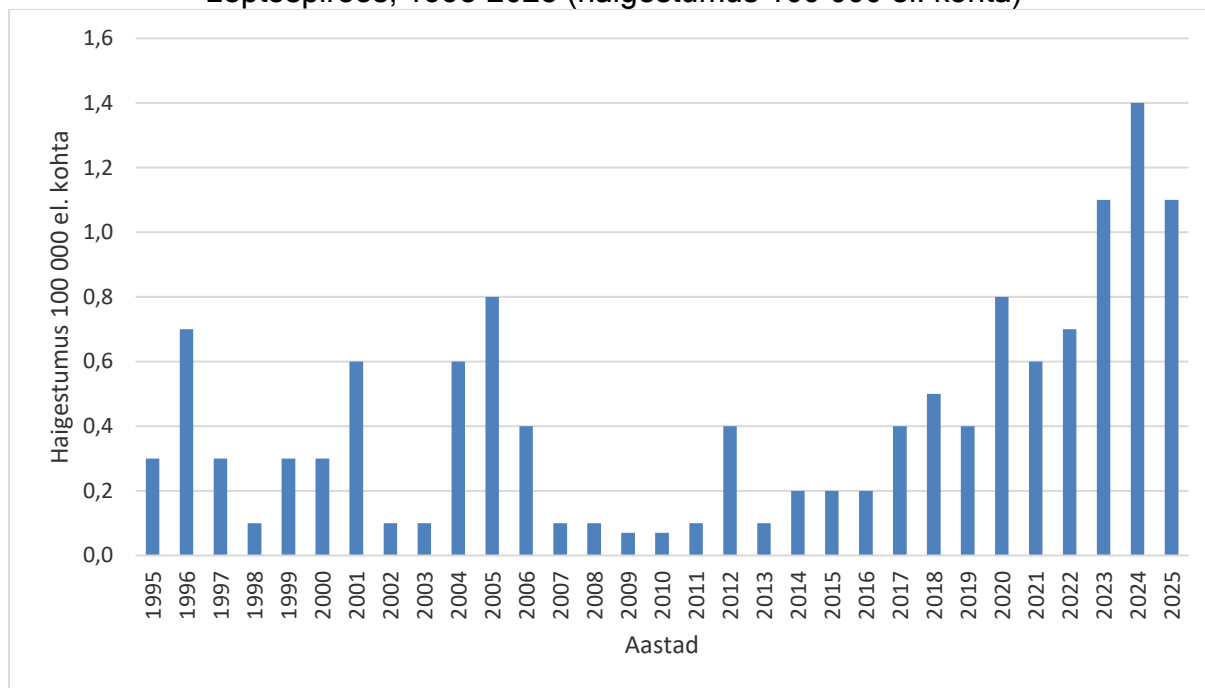
## Muud zoonoosid

### Leptospiroos (A27)

Registreeriti 15 leptospiroosi juhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 1,1 (2024. a oli 19 juhtu ehk 1,4 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 90.

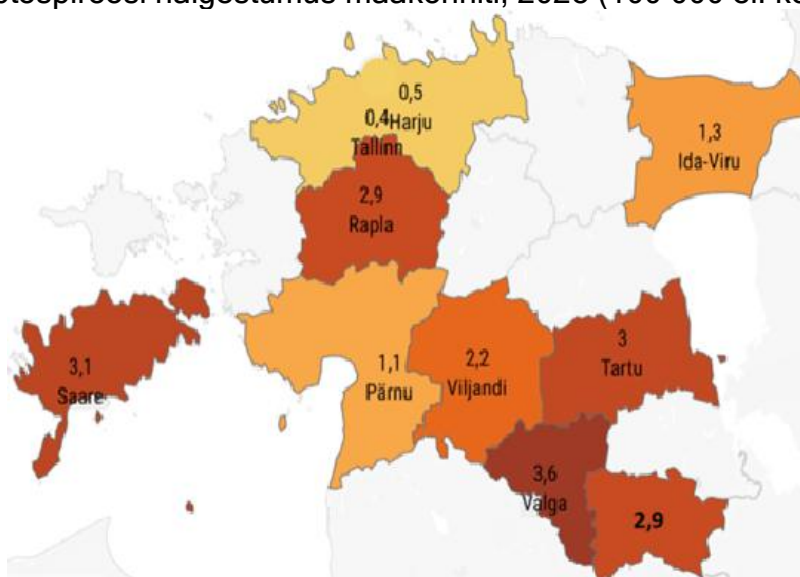
Leptospiroos, 1995-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Haigusjuhte registreeriti 9 maakonnas ja Tallinnas. Suurem haigestumus oli Valgamaal (3,6 juhtu 100 000 elaniku kohta), Saaremaal (3,1) ja Tartumaal (3,0).

Joonis 91.

Leptospiroosi haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



15 juhul diagnoosid kinnitati laboratoorselt (*Leptospira* IgM). *Leptospira* serovar on teada 7 juhul: *L. bratislava* (üks), *L. grippotyphosae* (kolm), *L. hebdomadis* (üks), *L. pomona* (üks) ja *L. bratislava* + *L. grippotyphosae* (üks).

Nakkushaiguste epidemioloogia osakond, Terviseamet

Tabel 10.

## Leptospiroos. Etioloogiline struktuur, 2020-2025

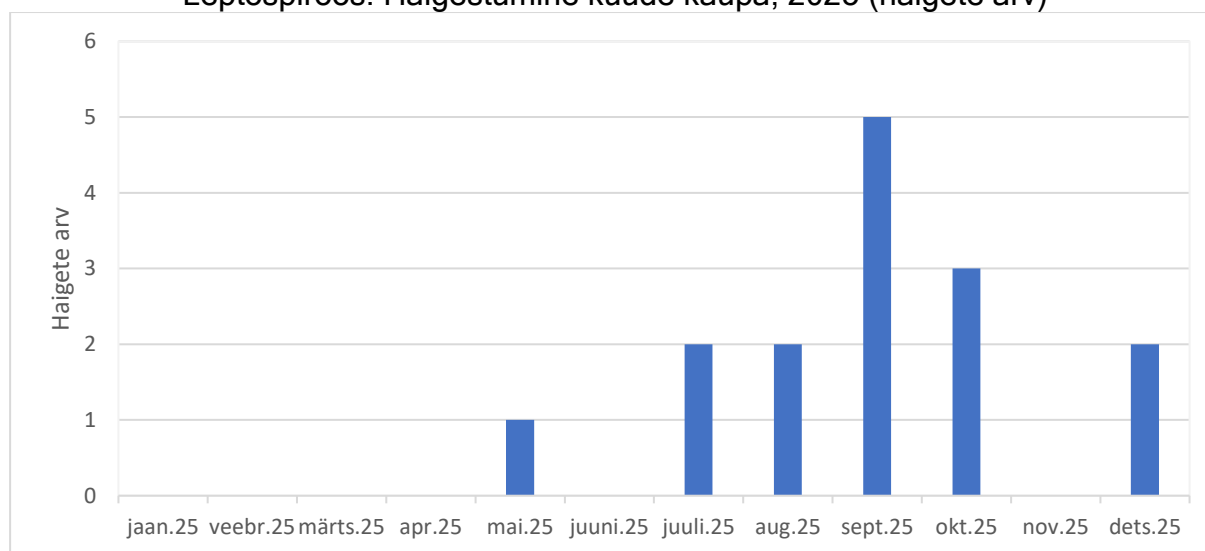
| <i>Leptospira interrogans</i> serovar                                      | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|----------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| <i>L. bratislava</i>                                                       |      |      | 1    |      |      | 1    |
| <i>L. canicola</i>                                                         |      |      |      |      | 2    |      |
| <i>L. grippotyphosae</i>                                                   | 1    |      |      |      |      | 3    |
| <i>L. hebdomadis</i>                                                       | 2    |      |      |      | 1    | 1    |
| <i>L. icterohaemorrhagiae</i>                                              | 3    |      |      |      |      |      |
| <i>L. pomona</i>                                                           |      | 2    |      |      |      | 1    |
| <i>L. bratislava</i> + <i>L. icterohaemorrhagiae</i> +<br><i>L. pomona</i> |      |      | 1    |      |      |      |
| <i>L. bratislava</i> + <i>L. grippotyphosae</i> +<br><i>L. pomona</i>      |      |      | 1    |      |      |      |
| <i>L. bratislava</i> + <i>L. grippotyphosae</i>                            |      |      |      |      |      | 1    |
| <i>L. canicola</i> + <i>L. icterohaemorrhagiae</i>                         |      |      |      |      | 1    |      |
| <i>L. grippotyphosae</i> + <i>L. icterohaemorrhagiae</i>                   |      |      | 1    |      |      |      |
| Kokku                                                                      | 6    | 2    | 4    | 0    | 4    | 7    |

Mehi oli 46,7%, naised 53,3%. 20,0% haigestunudest moodustasid isikud vanuses 20-39 aastat, 33,3% vanuses 40-59 aastat ja 46,7% üle 60 aastat. 33,3% haigestunudest moodustasid töötavad, 26,7% mittetöötavad isikud. 40,0% juhtudest tegevusala ei ole teada. 93,3% haigestunudest hospitaliseeriti. Surmajuhte ei olnud. Nakatumisi väljaspool Eestit ei olnud.

Haigestumise tõus esines suvel-sügisel.

Joonis 92.

## Leptospiroos. Haigestumine kuude kaupa, 2025 (haigete arv)

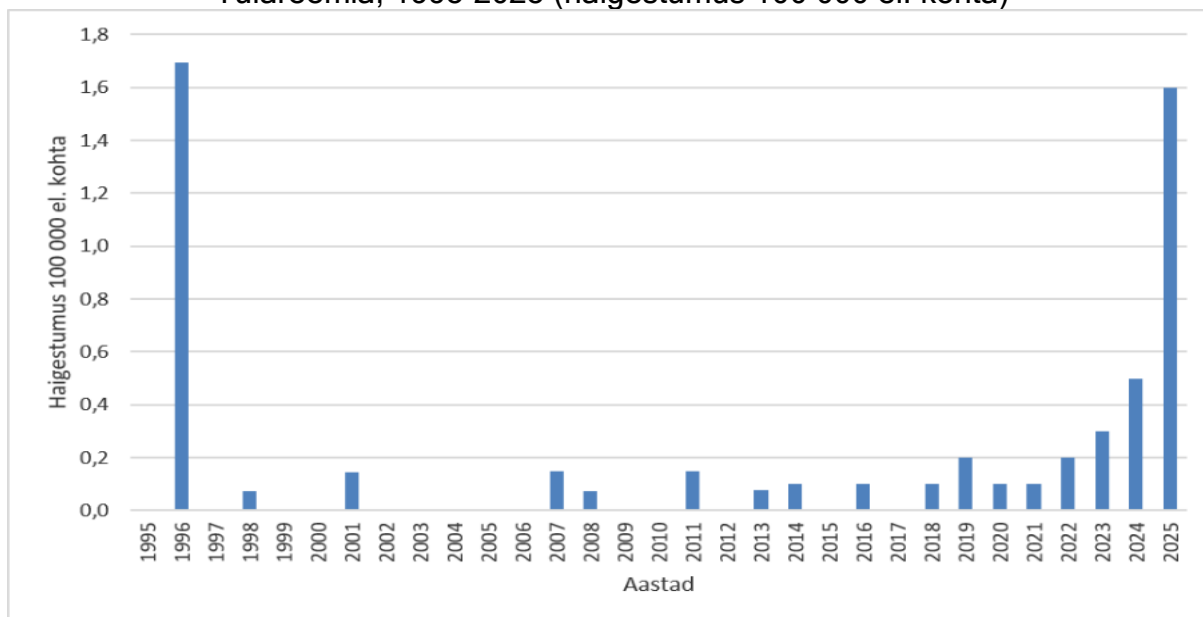
**Tulareemia (A21)**

2025. aastal registreeriti 22 tulareemia haigusjuhtu, haigestumus 100 000 el. kohta oli 1,6 (2024. aastal oli 7 haigusjuhtu ehk 0,5 juhtu 100 000 el. kohta).

Haigusjuhtumid registreeriti Tallinnas (0,2 juhtu 100 000 el. kohta), Hiiumaal (47,5), Läänemaal (4,8), Saaremaal (3,1), Jõgevamaal (3,7), Viljandimaal (2,2), Võrumaal (5,9) ja Tartumaal (6,1). Kõik diagnoosid on laboratoorselt kinnitatud.

Joonis 93.

Tulareemia, 1995-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)

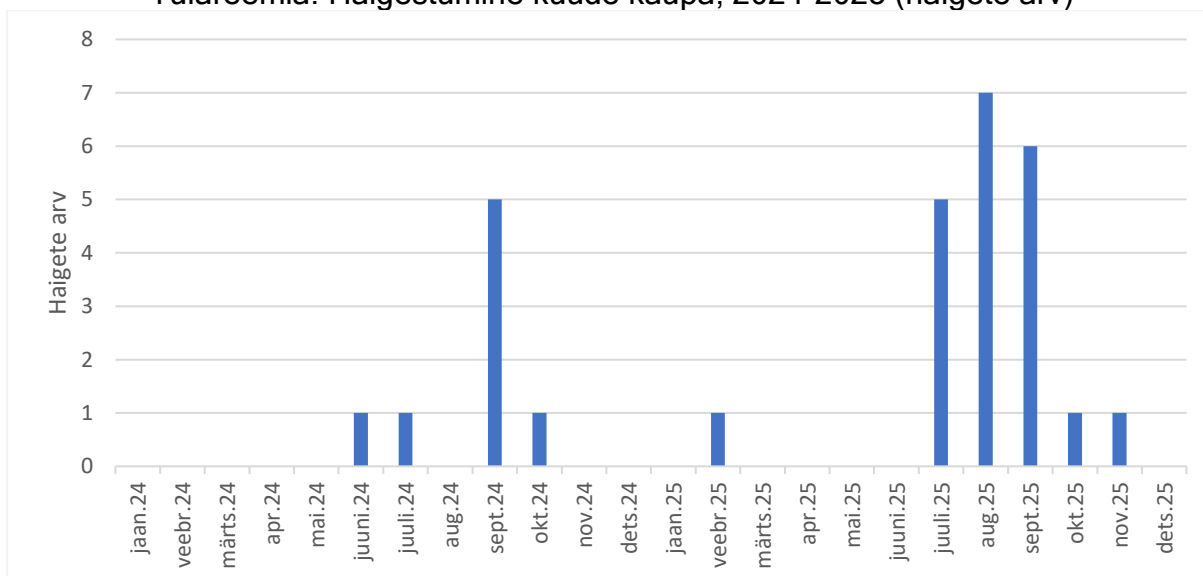


Haigestunutest 4,5% kuulus vanuserühma 10-19, 9,1% vanuserühma 30-39, 9,1% vanuserühma 40-49, 40,9% vanuserühma 50-59 ning 36,4% olid vanemad kui 60 aastat. 54,5% oli mehed ning 45,6% naised. Tööhõive andmetel olid 9,1% haigestunutest töötavad, 4,5% mittetöötavad, 13,6% pensionärid ning 13,6% puhul tegevusala ei olnud teada. Hospitaliseerimist vajas 40,9% haigetest. Surmajuhte ega nakatumisi välismaal ei registreeritud.

Enamik haigestumistest toimus hilis-suve-sügise perioodil - augustist novembrini on registreeriti 81,8% juhtudest.

Joonis 94.

Tulareemia. Haigestumine kuude kaupa, 2024-2025 (haigete arv)

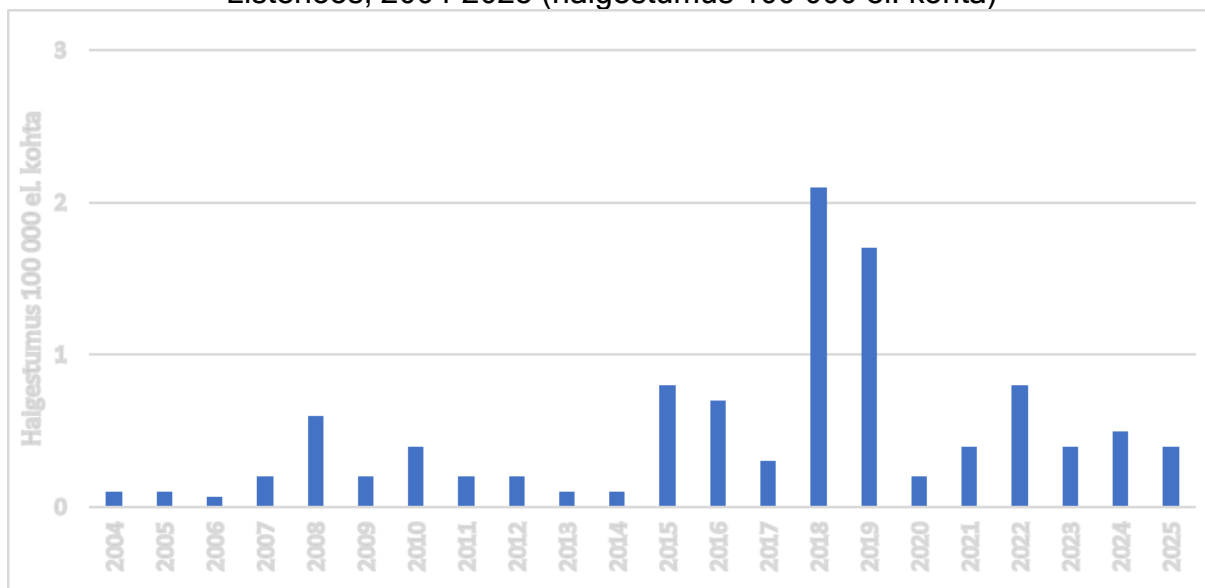


### Listerioos (A32)

Registreeriti 6 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 0,4 (2024. a oli 7 juhtu ehk 0,5 100 000 elaniku kohta). Haigusjuhte registreeriti Tallinnas (0,4 100 000 elaniku kohta), Harjumaal (1,1), Narvas (1,7) ja Võrumaal (2,9).

Joonis 95.

Listerioos, 2004-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Kliiniliselt avaldusid haigusjuhud meningiidi või entsefaliidina 16,7% ja sepsisena 83,3%. Vastsündinu listerioosi ei olnud. Kõik haiged hospitaliseeriti. Kahel juhul lõppes haigus surmaga.

33,3% haigetest moodustasid isikud vanuses 30-59 aastat ning 66,7% üle 60-aastased isikud. Mehi oli 66,7%, naisi 33,3%. Haigetest 66,7% olid mittetöötavad isikud. 33,3% juhtudest tegevusala ei ole teada.

Nakatumist väljaspool Eestit ei olnud.

Haigestumise sesoonsus ei ole välja kujunenud.

Kõik diagnoosid olid laboratoorselt kinnitatud. *Listeria* täisgenoomi sekveneerimise teostati viiel juhul, tuvastatud alamtüübid: ST1, ST4, ST8, ST399.

Tabel 11.

*Listeria monocytogenes*. Täisgenoomi sekveneerimise tulemused, 2015-2025

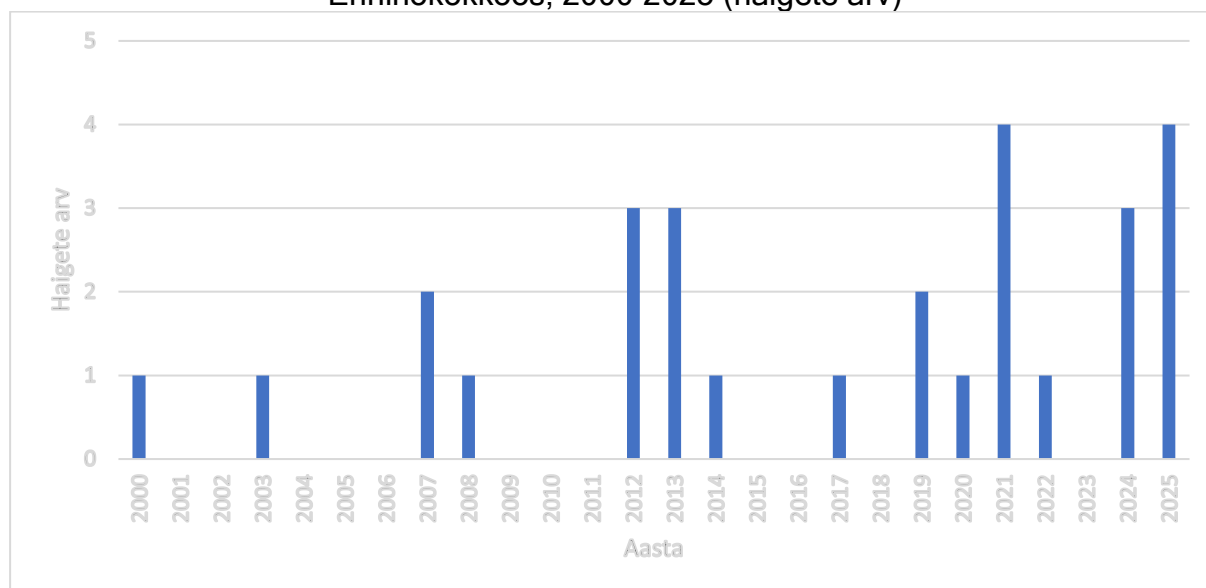
| Tüüp | ST1 | ST4 | ST5 | ST6 | ST7 | ST8 | ST18 | ST20 | ST26 | ST37 | ST155 | ST59 | ST87 | ST173 | ST399 | ST403 | ST451 | ST504 | ST1247 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 2015 | 1   |     |     | 1   |     | 3   |      |      |      |      |       |      | 3    |       |       |       | 1     |       |        |
| 2016 |     |     |     |     | 1   |     |      |      |      |      |       |      | 7    |       |       |       | 2     |       | 1      |
| 2017 |     |     |     |     | 1   |     |      |      |      |      |       |      | 1    |       |       |       |       | 1     | 1      |
| 2018 | 1   |     |     | 1   |     | 4   |      |      | 1    |      |       |      | 19   |       |       | 1     |       |       | 6      |
| 2019 | 2   | 1   |     |     |     | 4   |      |      |      |      |       |      | 14   |       |       |       | 1     |       |        |
| 2020 |     |     |     |     |     | 2   |      |      |      |      |       |      | 1    |       |       |       |       |       |        |
| 2021 |     |     |     |     |     | 2   |      |      |      |      |       | 1    |      |       |       |       | 1     |       | 1      |
| 2022 | 1   |     | 1   |     |     | 1   |      | 1    |      | 2    |       |      |      |       |       |       | 1     |       |        |
| 2023 |     |     |     | 1   | 1   | 1   |      |      |      |      |       |      |      | 2     |       |       |       |       |        |
| 2024 |     |     |     |     |     | 2   | 1    | 1    |      |      | 1     |      |      |       |       |       |       |       |        |
| 2025 | 2   | 1   |     |     |     | 1   |      |      |      |      |       |      |      |       | 1     |       |       |       |        |

### Ehhinokokoos (B67)

Registreeriti 4 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 0,3 (2024. aastal oli 3 haigusjuhtu ehk 0,2 juhtu 100 000 el. kohta).

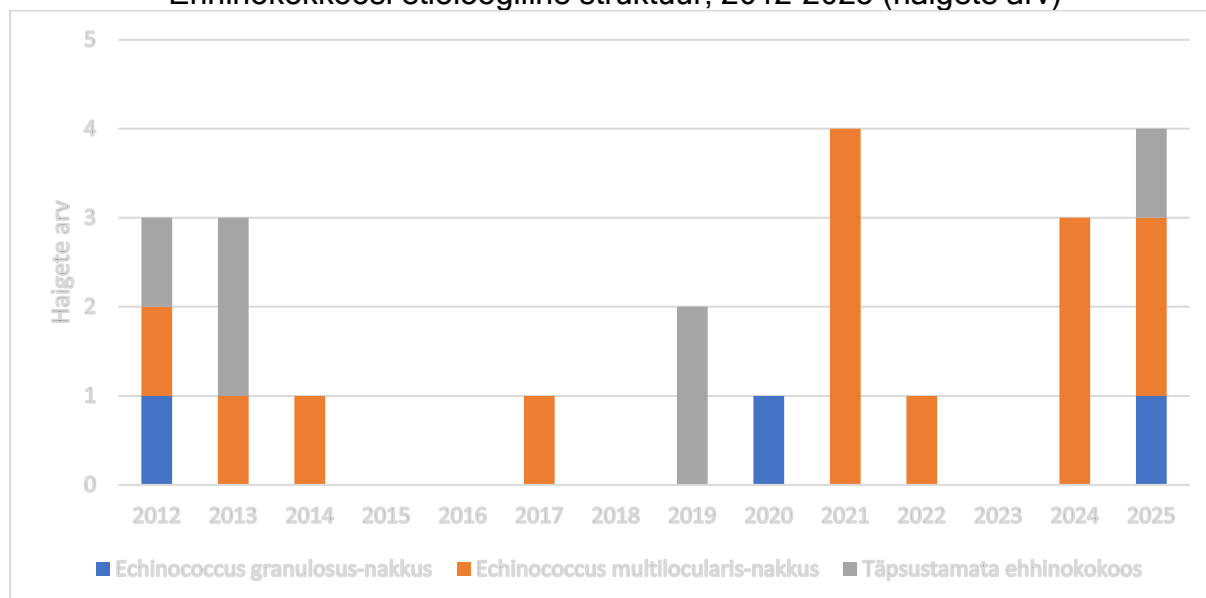
Joonis 96.

Ehhinokokkoos, 2000-2025 (haigete arv)



Joonis 97.

Ehhinokokkoosi etioloogiline struktuur, 2012-2025 (haigete arv)



Juhtumeid registreeriti Tallinnas (0,2 juhtu 100 000 elaniku kohta), Harjumaal (0,5), Saaremaal (3,1) ja Tartumaal (0,6).

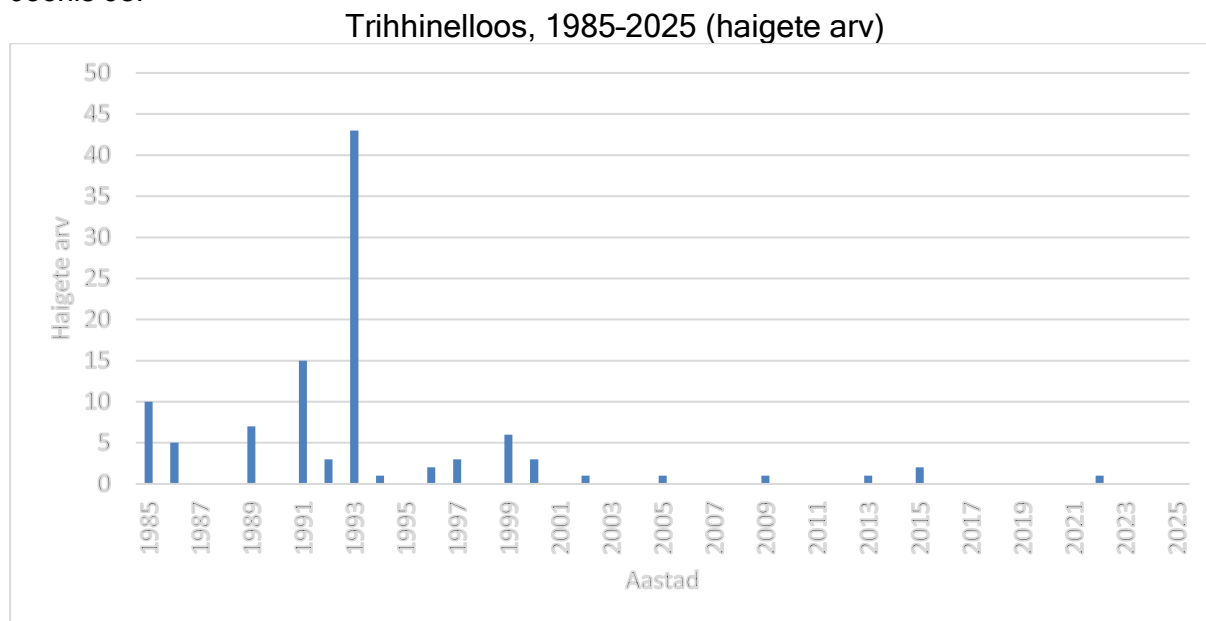
50,0% haigestunutest olid vanusrühmast 50-59 aastat, 50,0% vanusrühmast 60-aastased ja vanemad. Mehed ja naised haigestusid võrdselt. Töötavaid isikuid oli 50,0% ja mittetöötavaid 50,0%.

Kahel juhul tegemist oli *Echinococcus multilocularis*-, ühel juhul *Echinococcus granulosus*-nakkusega ning ühel juhul tekitaja ei ole teada. Haiglaravil viibisid kaks haiget (50,0%). Surmajuhte ega nakatumisi väljaspool Eestit ei olnud.

### Trihhinelloos (B75)

Haigusjuhte ei registreeritud (2024. aastal samuti ei olnud).

Joonis 98.



### Hantaviiruslikud hemorraagilised palavikud (A98.5, A98.6)

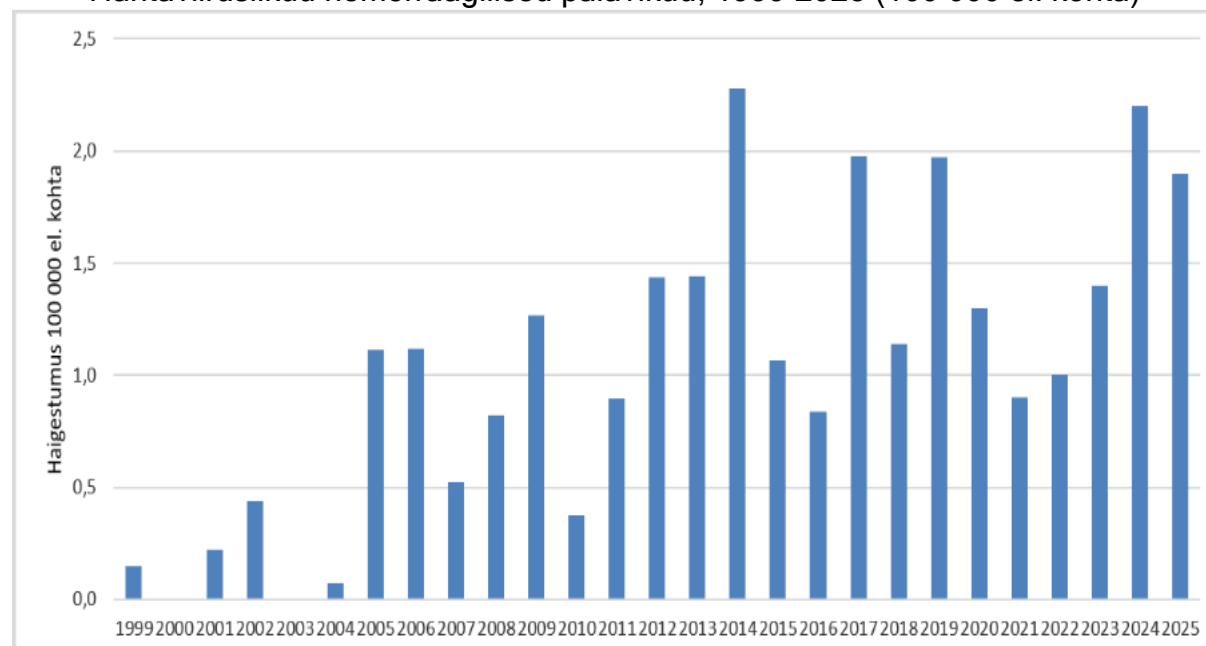
Registreeriti 26 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 1,9 (2024. a oli 30 juhtu ehk 2,2 juhtu 100 000 el. kohta).

Haigusjuhte registreeriti Viljandimaal (8,8 100 000 el. kohta), Saaremaal (6,2), Jõgevamaal (3,7), Tartumaal (3,0), Pärnumaal (6,3), Tallinnas (1,5) ja Harjumaal (1,1). Diagnoos oli laboratoorselt kinnitatud 96% juhtudest (25/26).

Haigetest 7,7% olid vanuses 20-29 eluaastat, 19,2% 30-39 eluaastat, 15,4% 40-49 eluaastat, 19,2% 50-59 eluaastat ning 38,5% olid üle 60-aastased. Mehi oli 46,2% ja naisi 53,8%. Töötavaid isikuid oli 26,9%, mittetöötavaid 7,7%, 15,4% haigetest olid pensionärid ning 50,0% juhtudel jäi tegevusala teadmata.

Joonis 99.

Hantaviiruslikud hemorraagilised palavikud, 1999-2025 (100 000 el. kohta)

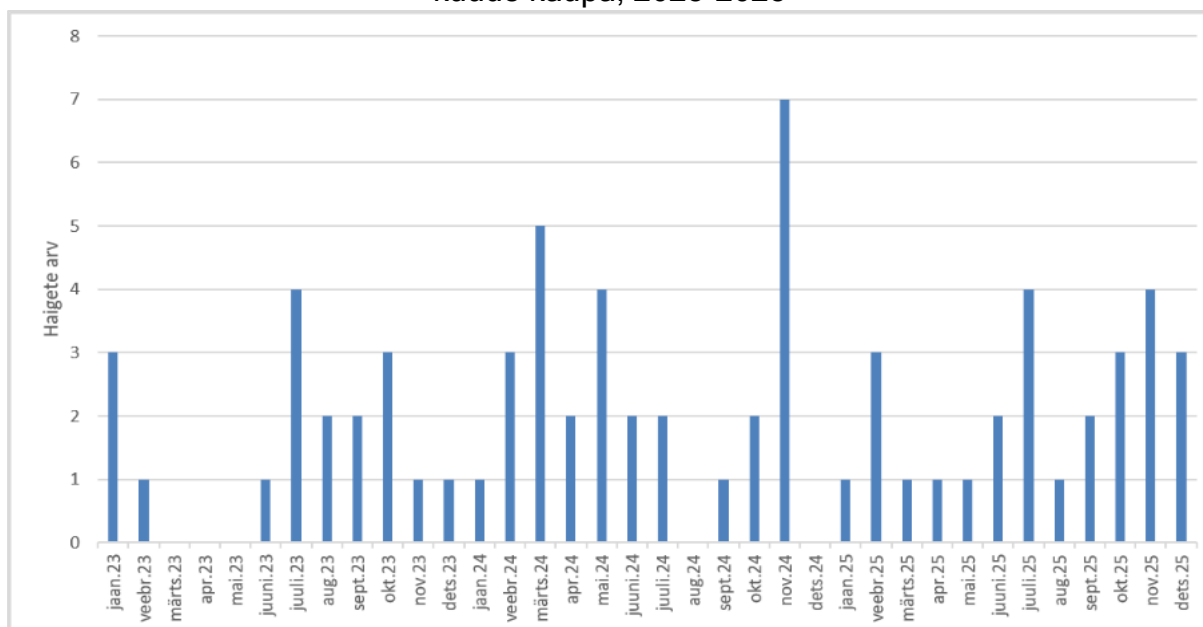


Hospitaliseerimist vajas 84,6% haigetest. Surmajuhte ei olnud.

Enamik haigestumistest toimus suve-sügisperioodil - juunist novembrini haigestus 61,5% kõigist registreeritud haigusjuhtudest. Kõige rohkem haigestumisi toimus juulis ja novembris - mõlemas kuus 15,4% juhtudest.

Joonis 100.

Hantaviiruslikud hemorraagilised palavikud. Haigestumine (haigete arv) kuude kaupa, 2023-2025



### Marutõbi (A82)

2025. aastal inimesed marutõppe ei haigestunud (viimane haigusjuht registreeriti 1986. aastal).

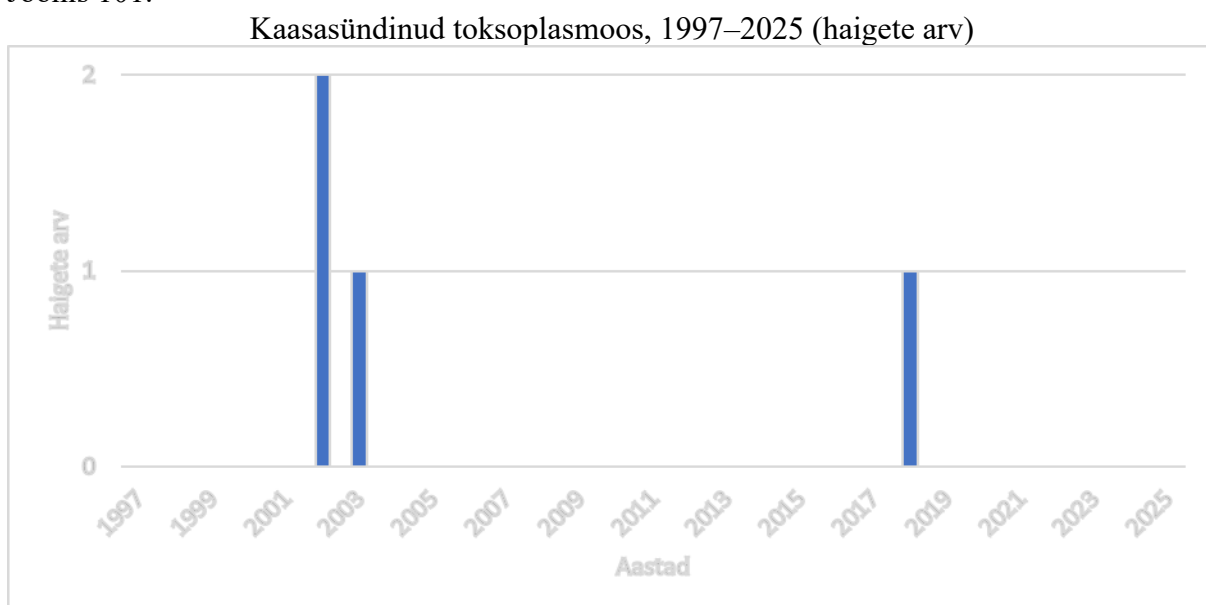
Põllumajandus- ja Toiduameti andmetel ei registreeritud 2024. aastal marutaudi loomadel (2012.-2024. a - 0, 2011. a - 1, 2010. a - 0, 2009. a - 3, 2008. a - 3, 2007. a - 4, 2006. a - 114 ja 2005. a - 266 loomal).

2025. aastal vaktsineeriti marutõve vastu 566 inimest, nendest 0-14 a lapsi 41, noorukeid (15-17 a) 12 ja täiskasvanuid 513. Revaktsineeriti 97 inimest, nendest 0-14 a lapsi 9, noorukeid (15-17 a) 2 ja täiskasvanuid 86. Immuunglobuliini ei manustanud.

### Kaasasündinud toksoplasmoos (P37.1)

2025. aastal haigusjuhte ei registreerinud (eelmine haigusjuht registreeriti 2018. aastal).

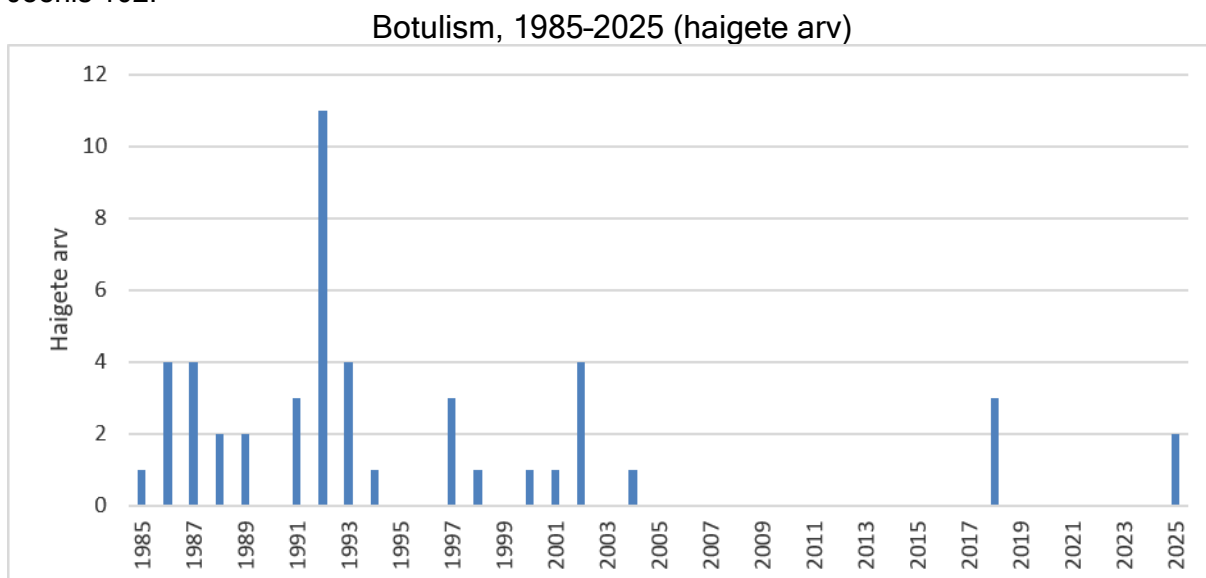
Joonis 101.



### Botulism (A05.1)

2025. aastal registreeriti 2 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 el. kohta oli 0,1, eelmised haigusjuhud olid 2018. aastal (kolm haigusjuhtu ehk 0,2 100 000 elaniku kohta).

Joonis 102.



Haigusjuhte registreeriti Viljandimaal (2,0 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Üks haige hospitaliseeriti. Surmajuhte ei esinenud.

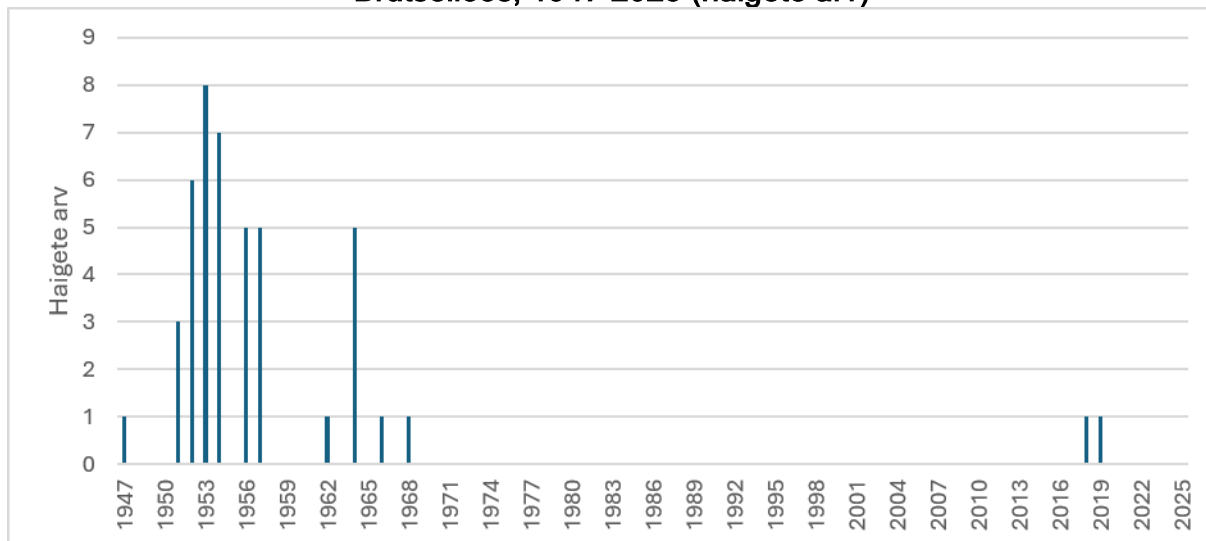
Haiged olid vanusrühmast 50 a ja rohkem, töötavad isikud. Mehed ja naised haigestusid võrdselt. Esines rühmaviisiline haigestumine kahe juhuga, levikufaktoriks oli isetehtud kalakonserv.

**Brutselloos (A23)**

2025. aastal haigusjuhte ei registreerinud (eelmine haigusjuht oli 2019. aastal, 0,1 100 000 el. kohta).

Joonis 103.

**Brutselloos, 1947-2025 (haigete arv)**

***Chlamydia psittaci* nakkus ehk psittakoos (ornitoos) (A70)**

2025. aastal registreeriti üks haigusjuht, haigestumus 100 000 el. kohta oli 0,1 (varem ei registreeritud).

Haigusjuht registreeriti Tartumaal (0,6 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Haige oli töötav naine vanuses 50 a ja rohkem, hospitaliseeriti, paranes. Diagnoos (*Chlamydia psittaci* nakkus bilateraalne pneumoonia) on laboratoorselt kinnitatud. Nakatumine toimus oletatavalt kodulinde eest hooldamisel.

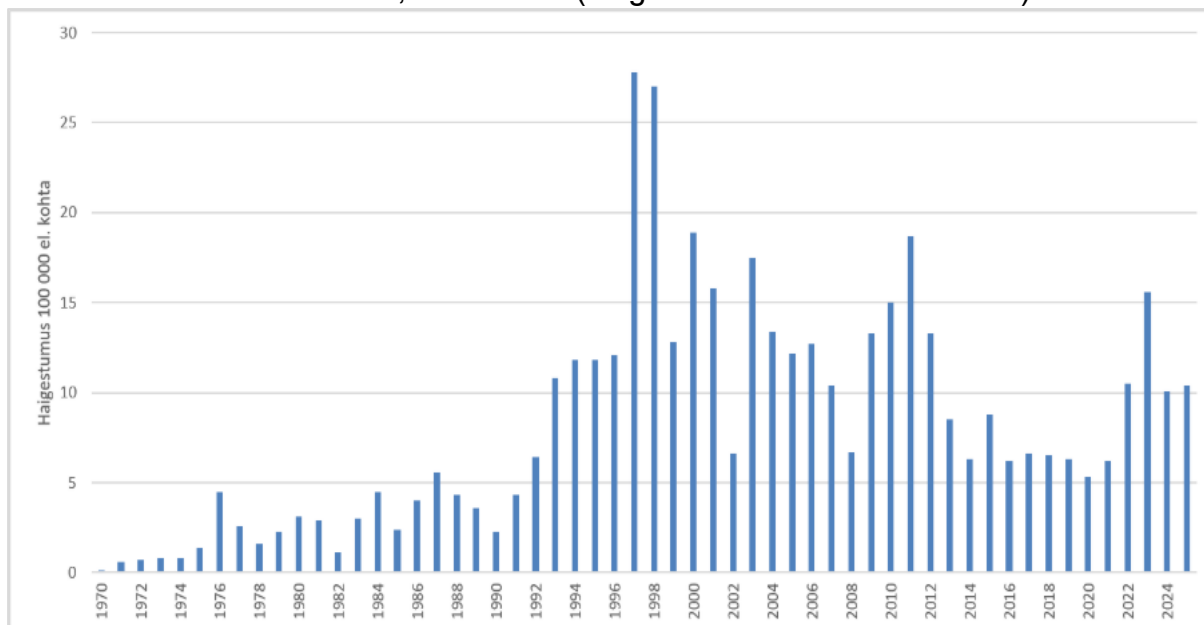
## Puukidega levivad nakkushaigused

### Puukentsefaliit (A84)

Puukentsefaliiti registreeriti 143 juhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 10,4 (2024. a oli 138 juhtu ehk 10,1 juhtu 100 000 el. kohta).

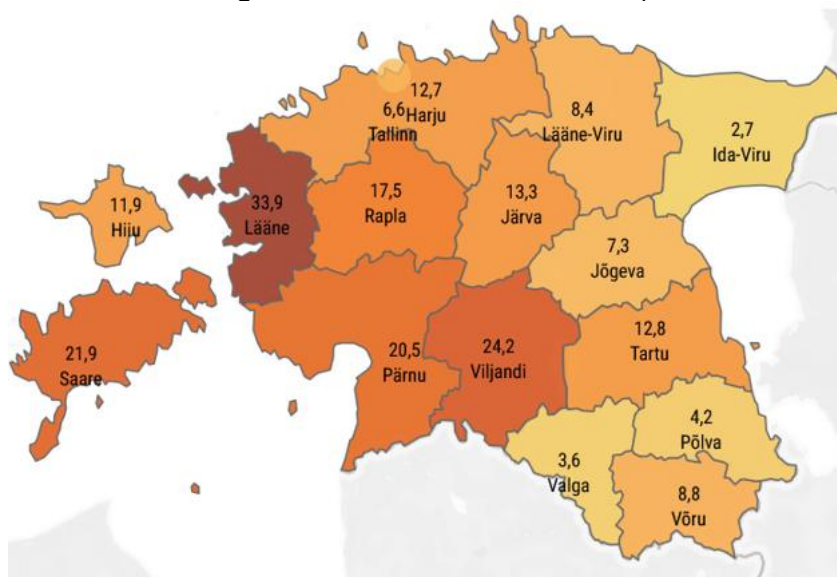
Joonis 104.

Puukentsefaliit, 1970-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Joonis 105.

Puukentsefaliidi haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



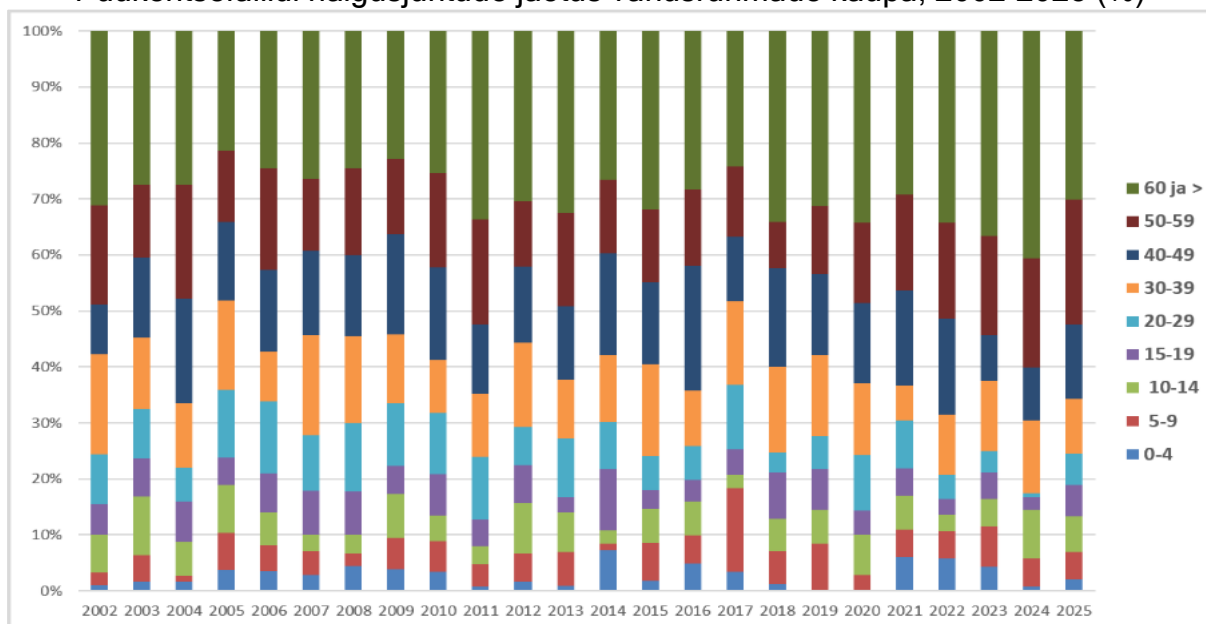
Nakkushaigust registreeriti kõikides maakondades. Suurem haigestumus oli Läänemaal (33,9 juhtu 100 000 el. kohta), Viljandimaal (24,2), Saaremaal (21,9), Pärnumaal (20,5) ja Raplomaal (17,5).

52,4% haigetest olid 50-aastased ja vanemad isikud, 28,7% isikud vanuses 20-49 aastat ning 18,9% alla 20 aastat.

Meestest moodustus 45,5%, naistest 54,5%. 21,7% haigestunutest olid mittetöötavad, 14,7% töötavad isikud, 14,0% kooli- või ülikooliõpilased ning 5,6% koolieelsed lapsed. 44,1% juhtudel ei olnud tegevusala teada.

Joonis 106.

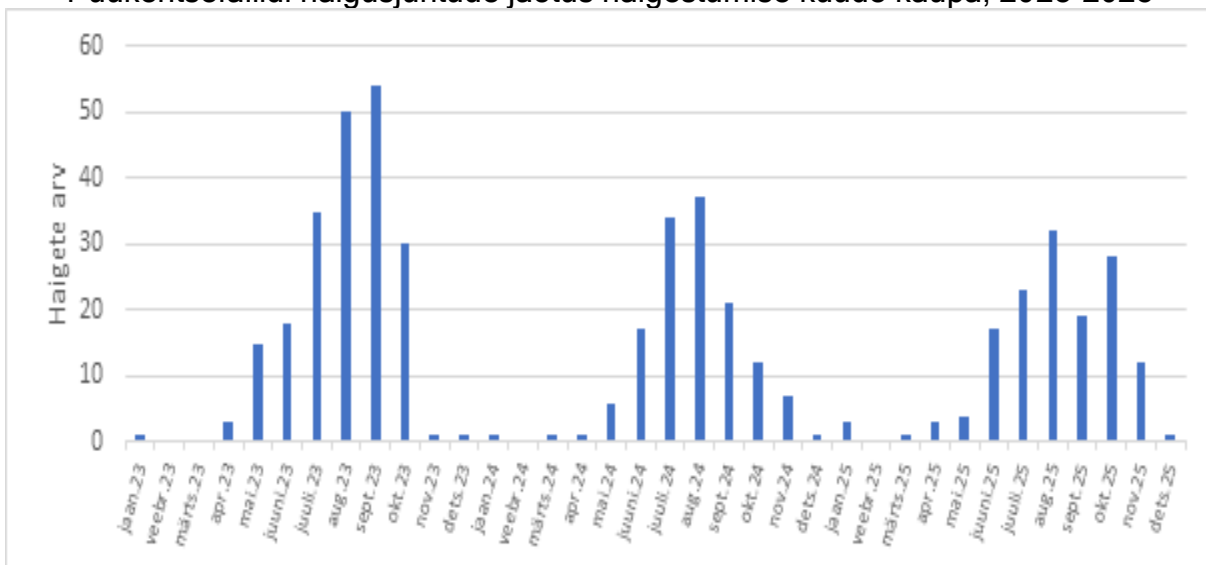
Puukentsefaliidi haigusjuhtude jaotus vanusrühmade kaupa, 2002-2025 (%)



Haigusjuhte registreeriti märtsist novembrini, üksikud juhud olid registreeritud jaanuaris ja detsembris. Haigestumiste arv oli suurim augustis ja oktoobris.

Joonis 107.

Puukentsefaliidi haigusjuhtude jaotus haigestumise kuude kaupa, 2023-2025



Hospitaliseeriti 81,8% haigestunutest. Kaks haigusjuhtu lõppesid surmaga.

Puukentsefaliidi ja puukborrelioosi segainfektsioon registreeriti 10 juhul (6,9% kõigist juhtudest).

Oletatav nakatumine toimus sagedamini Harjumaal (28,0% haigete üldarvust), Tartumaal (11,9%), Pärnumaal (11,2%) ja Läänemaal (7,0%). Nakatumise koht jäi teadmata 14,0% juhtudest.

Nakatumist alimantaarsel teel (pastöriseerimata kitsepiima tarbimisel) ei olnud.

Viiel haigestunud oli osaline või täielik vaksineerimiskaitse puukentsefaliidi vastu.

2025. aastal vaksineeriti puukentsefaliidi vastu 47 250 inimest, nendest 0-14 a lapsi 13 280, noorukeid (15-17 a) 1 249 ja täiskasvanuid 32 719. Revaksineeriti 46 877 inimest, nendest 0-14 a lapsi 8 718, noorukeid (15-17 a) 1 942 ja täiskasvanuid 36 214. Elanikkonna immuniseerimis hõlmatus on jõudnud 26,6%-ni.

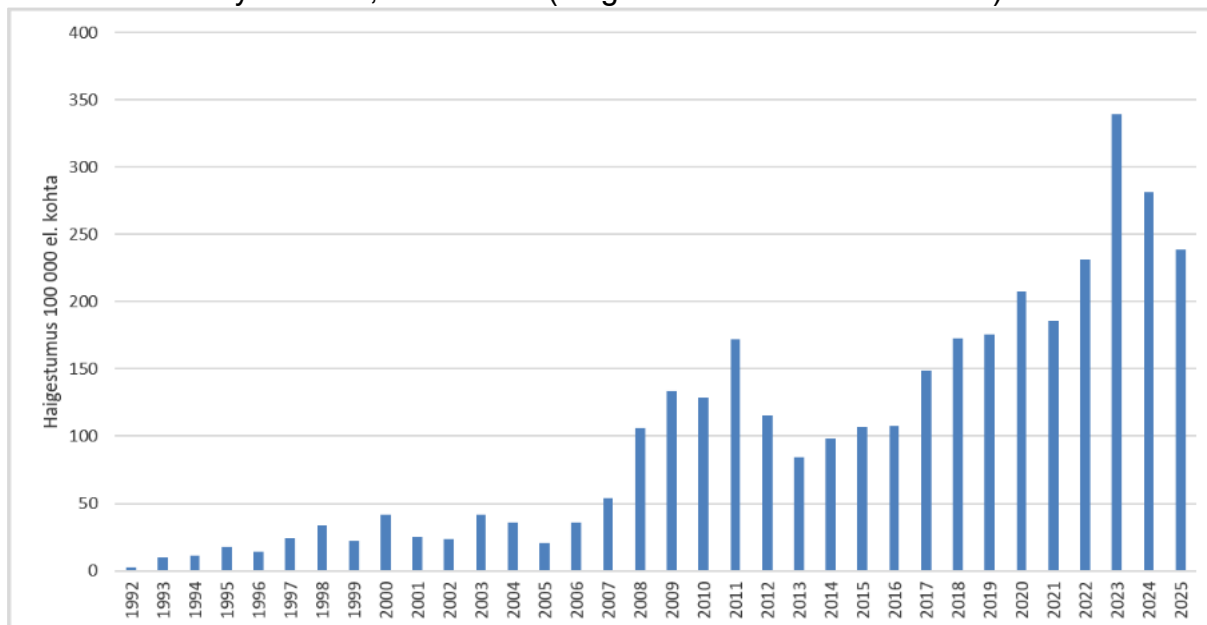
Nakkushaiguste epidemioloogia osakond, Terviseamet

### Lyme'i tõbi ehk puukborrelioos (A69.2)

2025. aastal registreeriti 3276 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 238,3 (2024. aastal oli 3843 juhtu ehk 281,4 juhtu 100 000 el. kohta).

Joonis 108.

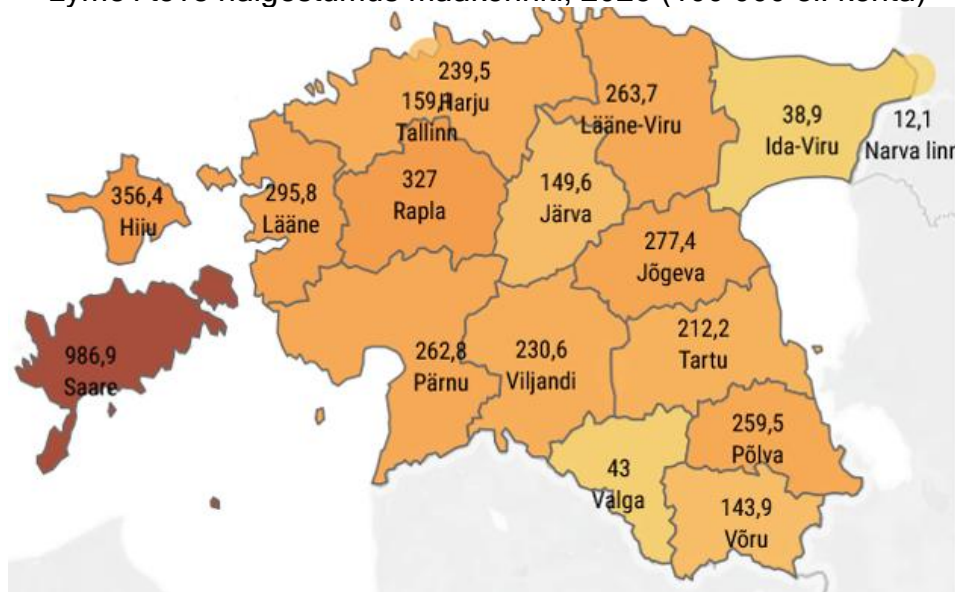
Lyme'i tõbi, 1992-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



81,7% haigusjuhtudest kinnitati laboratoorselt, 18,3% diagnoositi kliinilise pildi ja puugiründe seose alusel. Haigusjuhte registreeriti kõigis maakondades. Suurem haigestumus oli Saaremaal (986,9 juhtu 100 000 el. kohta), Hiiumaal (356,4), Raplamaal (327,0) ja Läänemaal (295,8).

Joonis 109.

Lyme'i tõve haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 el. kohta)



59,0% haigetest olid vanuses 50 aastat ja vanemad, 26,6% olid 30-49-aastased ning 9,9% alla 19-aastased. Mehi oli 36,7% ja naisi 63,3%. Töötavad isikud moodustasid 37,8% ja mittetöötavad 30,6% haigetest.

52,6% haigusjuhtudest diagnoositi perioodil juuli-september.

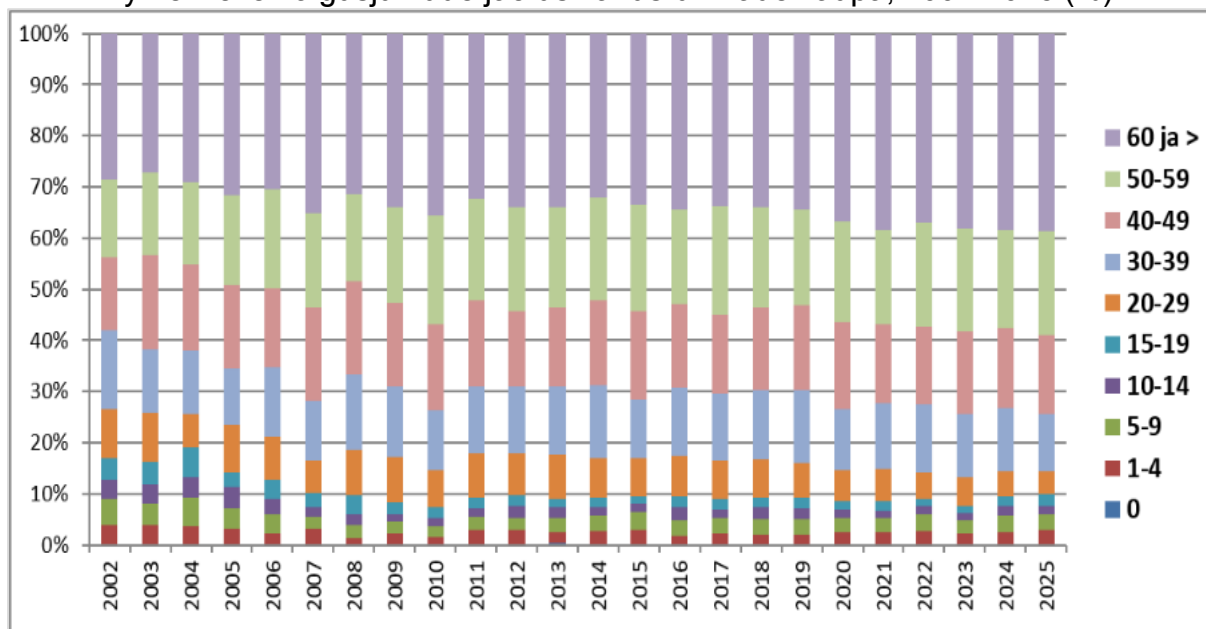
Hospitaliseeriti 2,8% haigestunutest. Surmajuhte ei esinenud.

Nakkushaiguste epidemioloogia osakond, Terviseamet

Sagedasemad nakatumiskohad olid Harjumaa (koos Tallinnaga, 34,0% juhtudest), Saaremaa (14,6%), Tartumaa (8,2%) ja Pärnumaa (7,5%). Nakatumise koht jäi teadmata 7,0% juhtudest. Oletatav nakatumine toimus 19 juhul väljaspool Eestit: Türgis (1), Austrias (1), Bulgaarias (1), Hispaanias (1), Iirimaa (1), Itaalias (1), Leedus (1), Mallorcal (1), Sloveenias (2), Tšehhis (1), Poolas (1), Portugalis (1), Rootsis (2), Norras (2) ja Soomes (2).

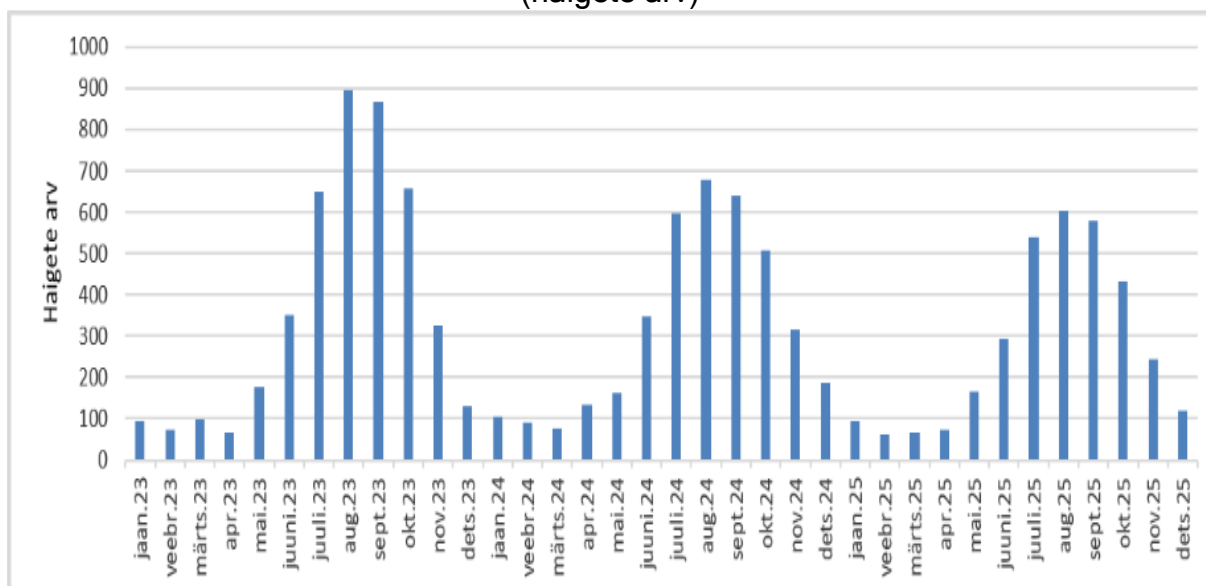
Joonis 110.

Lyme'i tõve haigusjuhtude jaotus vanusrühmade kaupa, 2002-2025 (%)



Joonis 111.

Lyme'i tõve haigusjuhtude jaotus haiguse diagnoosimise kuude kaupa, 2023-2025 (haigete arv)



### Erlihhiios (A79.8)

2025. aastal registreeriti 1 erlihhiiosi haigusjuht, 0,1 juhtu 100 000 elaniku kohta (2024. a. ei ole registreeritud ühtegi erlihhiiosi juhtu).

Haiguse juht oli registreeritud Pärnumaal, 60-69 aastane naine, vanaduspensionäär. Reegistreeritud novembris, ei vajanud hospitaliseerimist.

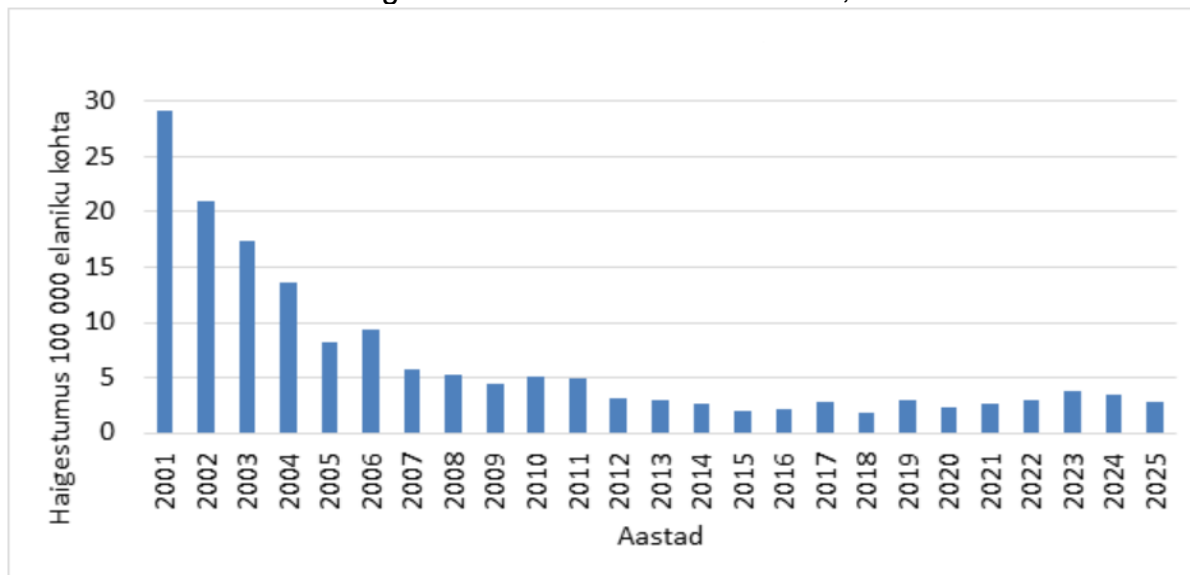
## Seksuaalsel teel levivad nakkused

### Süüfilis (A50-A53)

2025. aastal registreeriti 38 süüfilise juhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 2,8 (2024. aastal registreeritud 46 juhtu ehk haigestumus oli 100 000 elaniku kohta oli 3,4). Kaasasündinud süüfilist ei registreeritud.

Joonis 112.

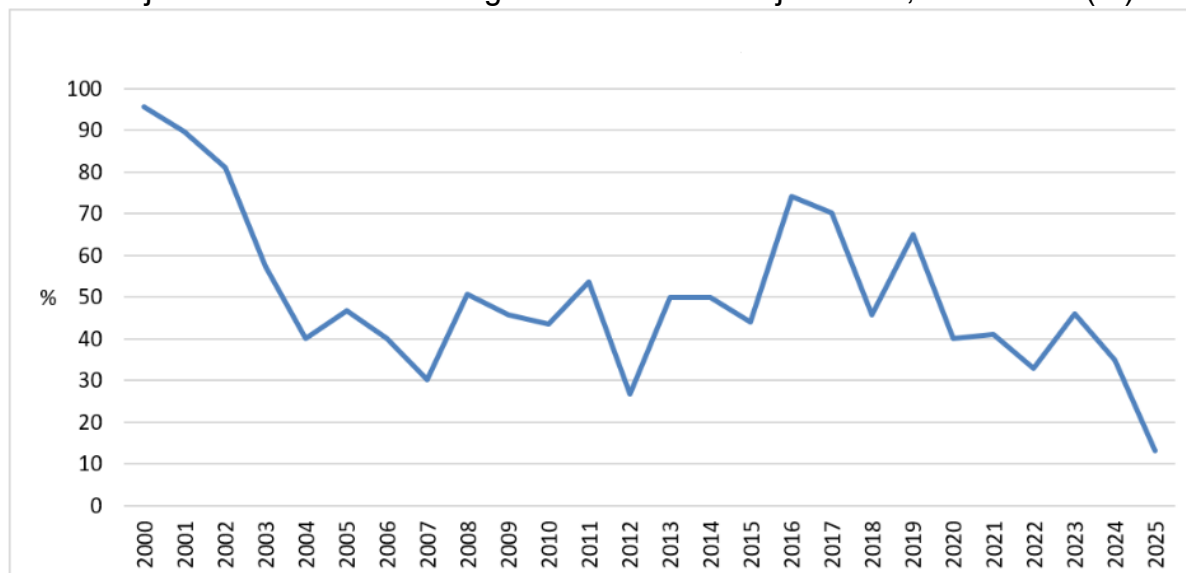
Süüfilise haigestumus 100 000 elaniku kohta, 2001-2025



Varajane süüfilis moodustas 2025. aastal 13,2% nakatunute üldarvust (2024. aastal 34,8%)

Joonis 113.

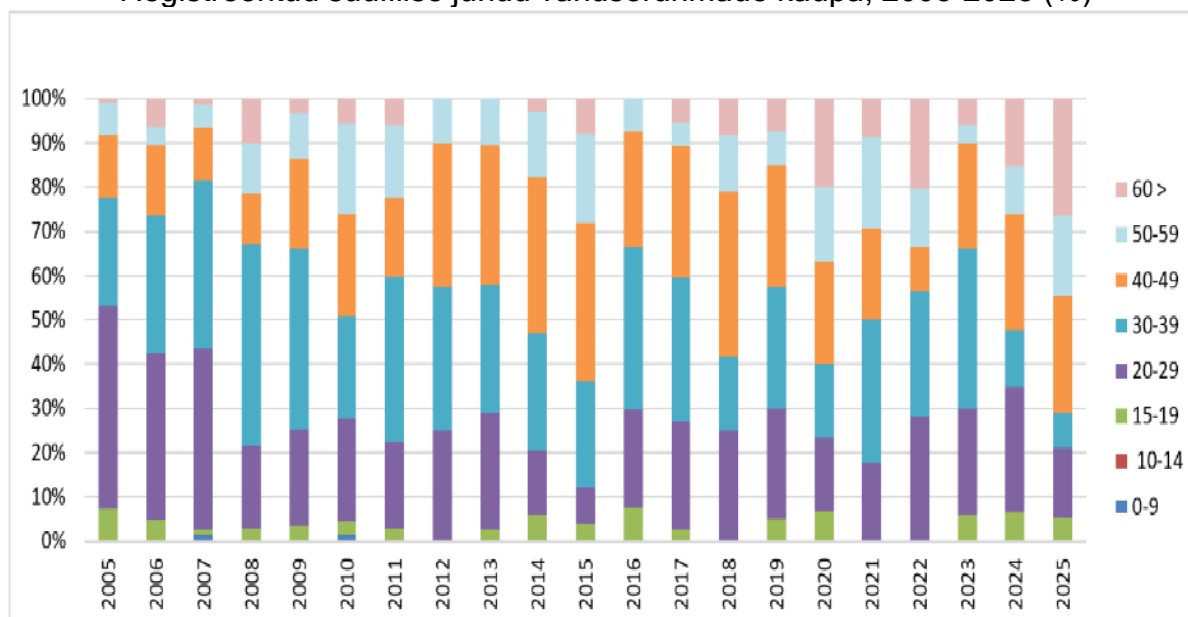
Varajase süüfilise osakaal registreeritud süüfilise juhtudest, 2000-2025 (%)



Nakkust registreeriti üheksas maakonnas, Hiiumaal (11,9 juhtu 100 000 elaniku kohta), Võrumaal (8,8), Jõgevamaal (7,3), Viljandimaal (4,4), Saaremaal (3,1), Järvamaal (3,3), Harjumaal (2,6) sealhulgas Tallinnas (4,4), Tartumaal (1,2) ning Pärnumaal (1,1). Enim registreeritud juhte esines 40-49 aastaste vanuserühmas (26,3%, n=10), 50-59 aastaste vanuserühmas (18,4% , n=7) ning 60+ aastaste vanuserühmas (26,3%, n=10).

Joonis 114.

Registreeritud süüfilise juhud vanuserühmade kaupa, 2005-2025 (%)



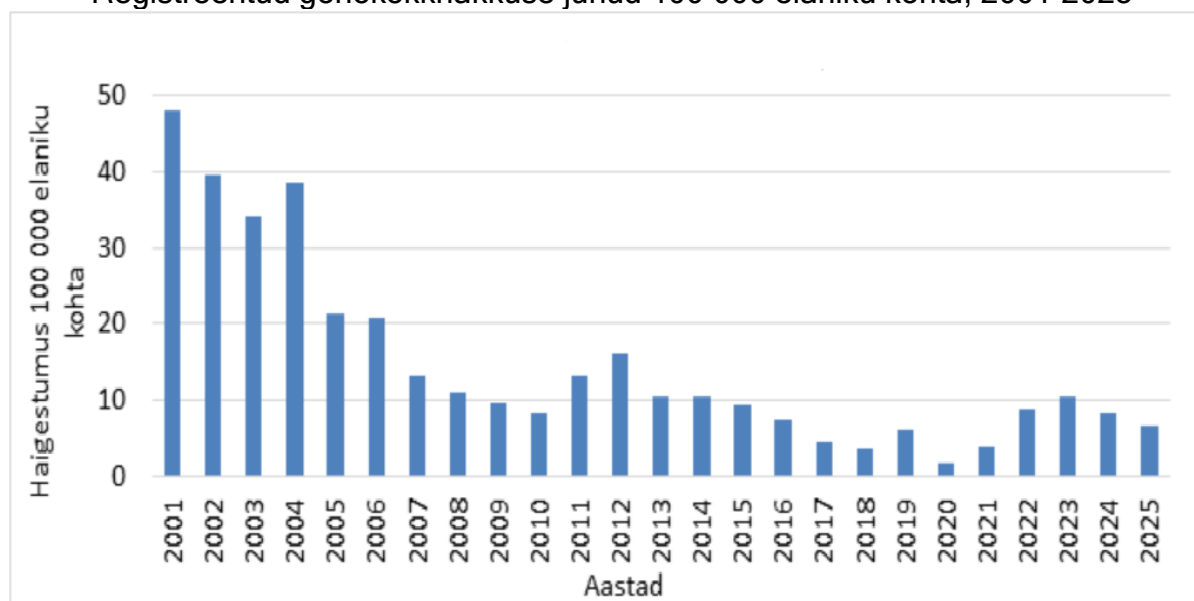
68,4% (n=16) registreeritud süüfilise juhtudest olid mehed. Levikutee oli teada 57,9% (n=22) süüfilise juhtudest. Teadaoleva levikuteega juhtudest 63,6% (n=14) moodustas heteroseksuaalne kontakt, 31,8% juhtudest (n=7) registreeriti meestega seksivate meeste hulgas. Välisriigis nakatumist ei raporteeritud.

### Gonokokknakkus (A54)

2025. aastal registreeriti 92 haigusjuhtu. Registreeritud juhtude arv 100 000 elaniku kohta oli 8,7 (2024. aastal registreeriti 111 juhtu ehk haigestumus oli 8,1 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Joonis 115.

Registreeritud gonokokknakkuse juhud 100 000 elaniku kohta, 2001-2025



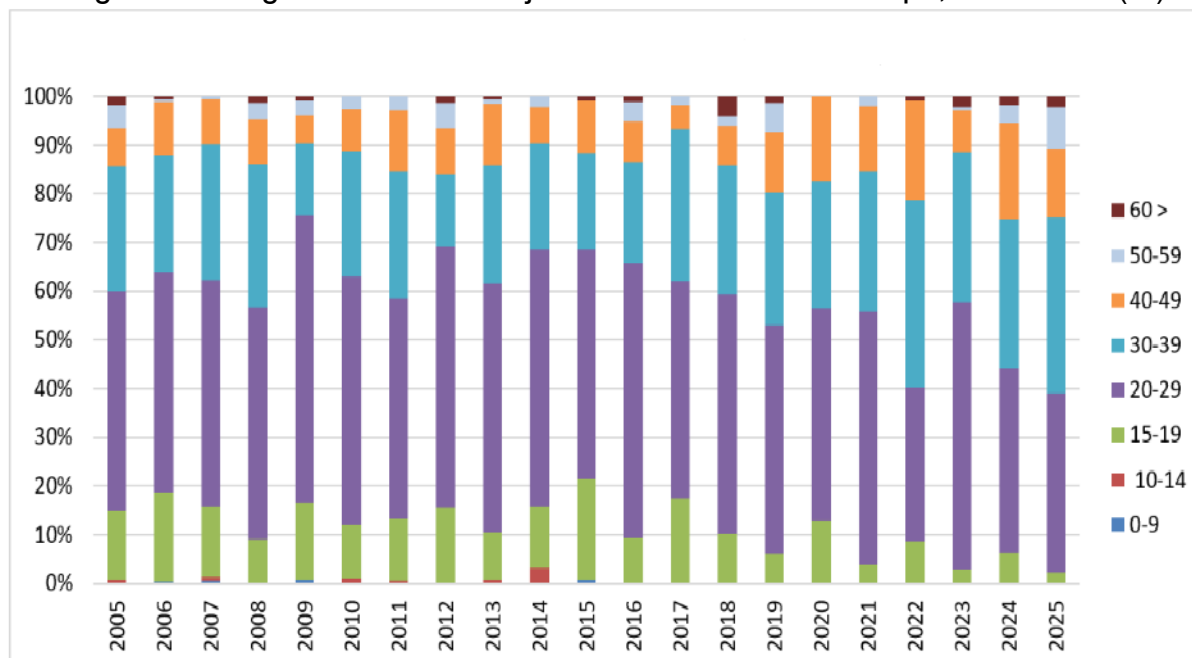
Gonokokknakkust registreeriti 2025. aastal seitsmes maakonnas, Harjumaal (3,7 juhtu 100 000 elaniku kohta) sealhulgas Tallinnas (14,0), Raplamaal (2,9), Pärnumaal (5,7), Viljandimaal (2,2), Tartumaal (5,5), Valgamaal (3,6) ja Põlvamaal (4,2). Nakkust ei

registreeritud Hiiumaal, Saaremaal, Läänemaal, Võrumaal ja Lääne-Virumaal, Ida-Virumaal, Jõgevamaal ja Järvamaal.

65,2% 2025. aastal registreeritud juhtudest moodustasid mehed (n=60). 37,0% registreeritud juhtudest (n=42) olid 20-29 aastaste vanuserühmas ning 36,0% 30-39 aastaste vanuserühmas.

Joonis 116.

Registreeritud gonokokknakkuse juhud vanuserühmade kaupa, 2005-2025 (%)



Oletatav levikutee oli teada 68,5% (n=63) juhtudest. Teadaoleva levikuteega juhtudest 65% (n=41) levis nakkus meestega seksivate meeste hulgas. Ühel juhul toimus nakatumine oletatavalt väljaspool Eestit (Hispaanias).

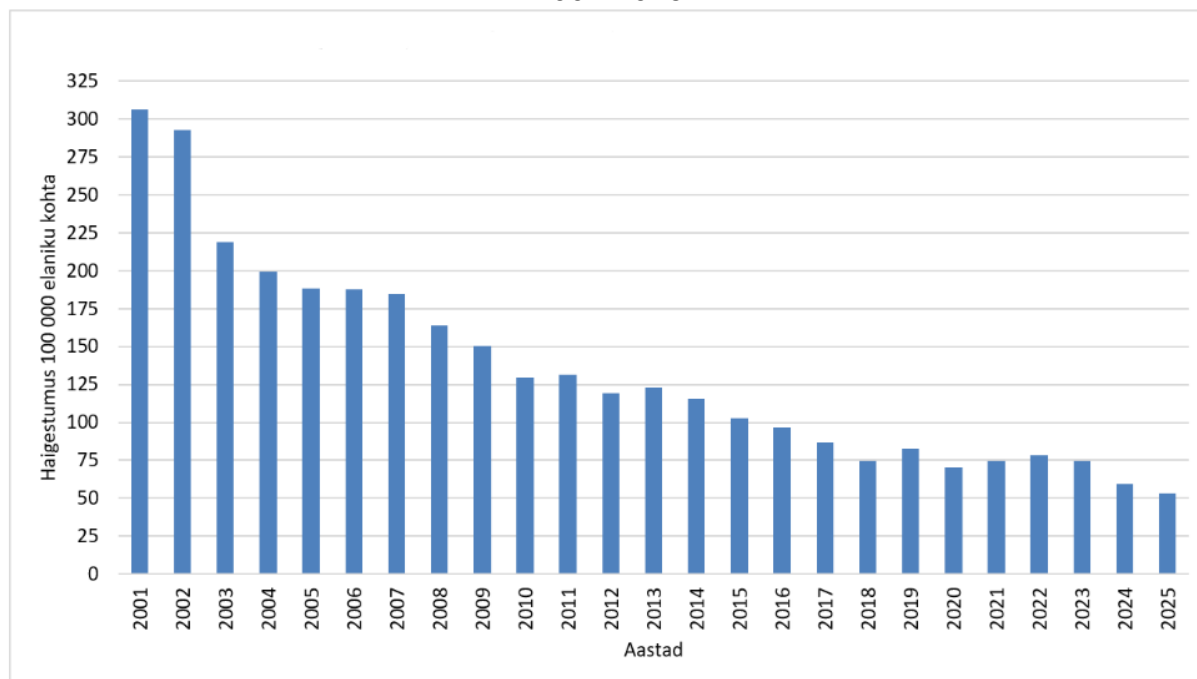
Terviseameti nakkushaiguste laboris analüüsiti 2025. aastal kolm *N. gonorrhoeae* kultuure antimikroobse tundlikkuse suhtes. Nendest kaks olid resistentset asitromütsiini suhtes, üks tsiprofloksatsiini suhtes, ning kõik tundlikud tetratsükliini, tsefiksiimi ja tseftriaksoon suhtes.

### Sugulisel teel levivad klamüüdiahaigused (A55-A56)

2025. aastal registreeriti 734 sugulisel teel leviva klamüüdiahaiguse haigusjuhtu. Registreeritud juhtude arv 100 000 elaniku kohta oli 53,4 (2024. aastal oli registreeritud 814 juhtu ehk haigestumus oli 100 000 juhtu elaniku kohta 59,6).

Joonis 117.

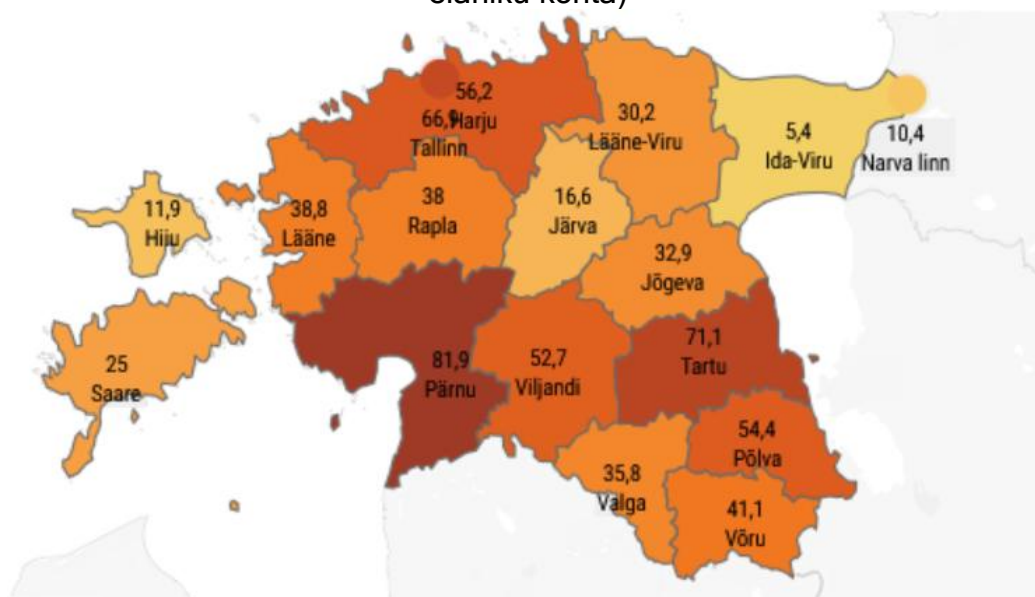
Sugulisel teel levivate klamüüdiahaiguste haigestumus 100 000 elaniku kohta, 2001-2025



Sugulisel teel levivaid klamüüdiahaigusi registreeriti 2025. aastal kõigis maakondades. Enim registreeriti nakkust Tallinnas (66,9 juhtu 100 000 elaniku kohta), Pärnumaal (81,9) ja Tartumaal (71,1).

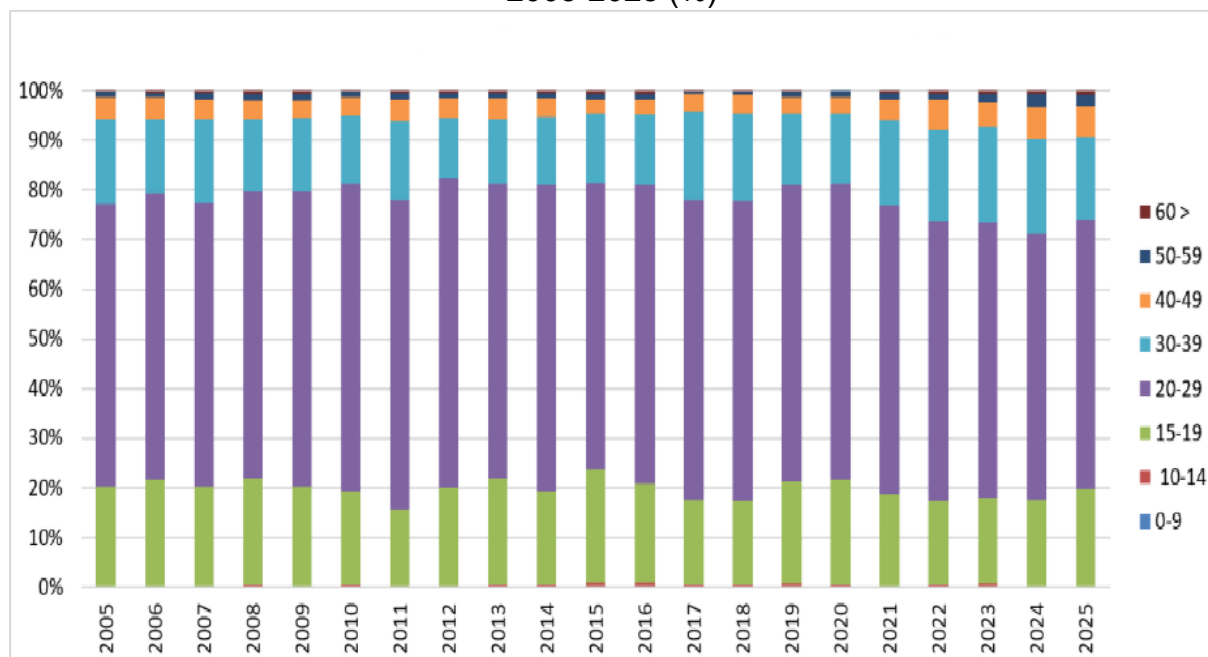
Joonis 118.

Sugulisel teel levivate klamüüdiahaiguste haigestumus maakonniti, 2025 (100 000 elaniku kohta)



Joonis 119.

Registreeritud sugulisel teel levivad klamüüdiahaigused vanuserühmade kaupa, 2005-2025 (%)



Naiste osakaal registreeritud sugulisel teel levivate klamüüdiahaiguse juhtudest oli 82,0% (n=602). Valdav osa juhtudest registreeriti 20-29 aastaste vanuserühmas (54,5%, n=400).

Levikutee oli teada 63,9% juhtudest (n=469). Teadaoleva levikuteega juhtudest 92,8% (n=435) olid levinud heteroseksuaalsel kontakti vahendusel. 33 juhul (7,0%) levis nakkus meestega seksivate meeste seas. Kolmel juhul toimus nakatumine oletatavalt väljaspool Eestit (Hispaanias, Kreekas, Ukrainas).

## Muud nakkushaigused

### Poliomüeliit (A80)

Viimane haigusjuht registreeriti Eestis 1961. aastal. Polioviiruse ringluse jälgimiseks uuriti nakkushaiguste seire raames 59 heitveeproovi, enteroviirust leiti 31 proovis (53%).

2025. aastal vaktsineeriti poliomüeliidi vastu 17 552 inimest, nendest 0-14 a lapsi 17 508, noorukeid (15-17 a) 32 ja täiskasvanuid 12. Revaktsineeriti 15 846 inimest, nendest 0-14 a lapsi 15 459, noorukeid (15-17 a) 26 ja täiskasvanuid 361.

### Malaaria (B50-B54)

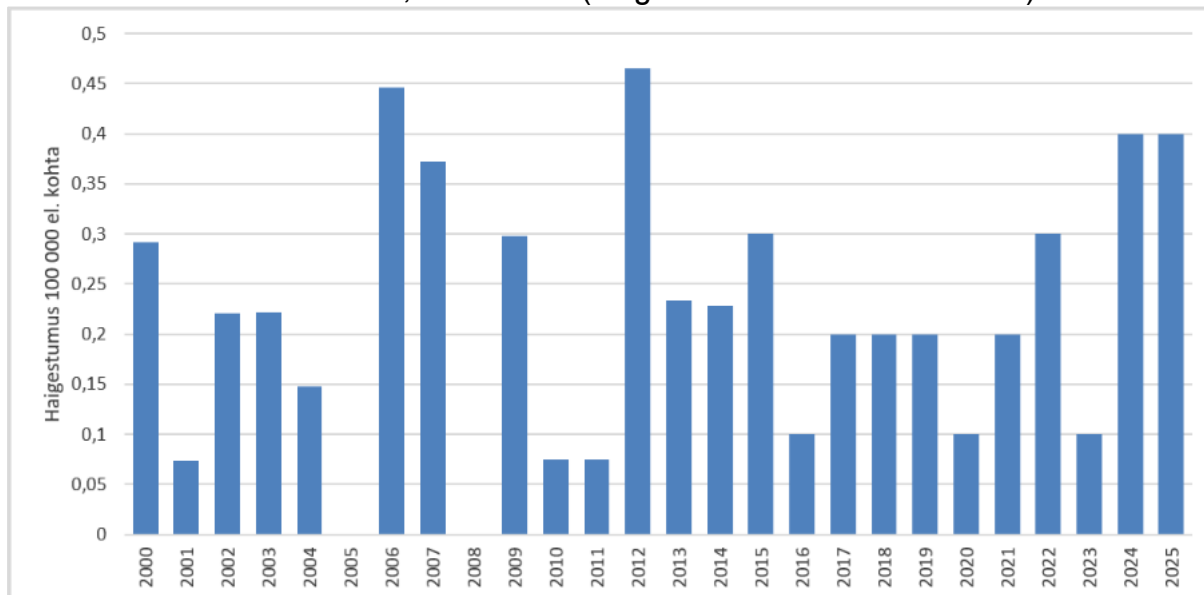
2025. aastal registreeriti 6 sissetoodud malaariajuhtu, haigestumus oli 0,4 juhtu 100 000 elaniku kohta (2024. aastal registreeriti 6 juht, haigestumus 0,4). Haigusjuhud registreeriti Tallinnas (2 juhtu), Harjumaal (2), Lääne-Virumaal (1) ja Tartumaal (1). Kõik diagnoosid kinnitati laboratoorselt. Neljal juhul tuvastati *Plasmodium falciparum*, ühel juhul *Plasmodium malariae* ning ühel juhul *Plasmodium vivax*.

Haigestunutest 33,3% olid vanuses 30-39, 50,0% vanuses 40-49 ning 16,7% vanuses 50-59 aastat. Mehi oli 50% ja naisi 50%. Töötavad isikud moodustasid 33,3% haigestunutest, mittetöötavad 16,7% ja üliõpilased 16,7%; 33,3% juhtudest ei olnud tegevusala teada.

Viiel juhul oli vajalik hospitaliseerimine. Ühel juhul, mis hospitaliseerimist ei vajanud, oli enne reisi kasutatud malaaria kemoprofülaktikat. Kõik haigestunud paranesid. Nakatumine toimus kolmel juhul Ugandas, kahel juhul Gabonis ja ühel juhul Angolas.

Joonis 120.

Malaaria, 2000-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



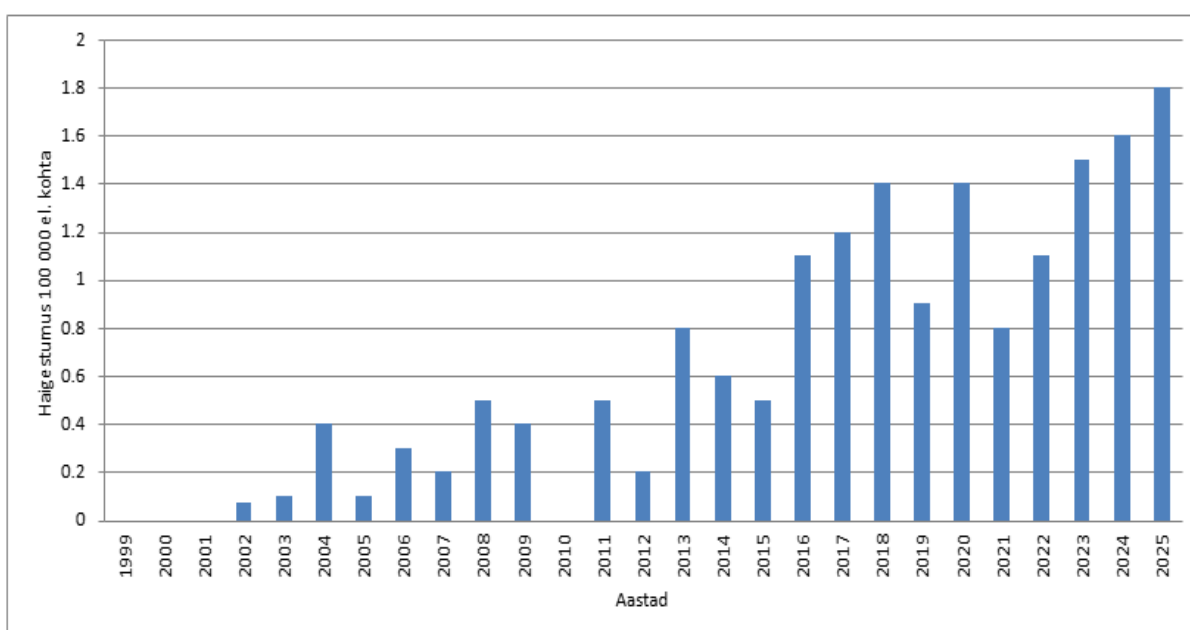
### Leegionärihaigus (A48.1)

Registreeriti 25 haigusjuhtu, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 1,8 (2024. a oli 22 juhtu ehk 1,6 juhtu 100 000 elaniku kohta).

Nakkust registreeriti Tallinnas (0,4 juhtu 100 000 elaniku kohta), Harjumaal (2,1), Narvas (1,8), Läänemaal (4,9), Lääne-Virumaa (3,4), Põlvamaal (4,2), Pärnumaal (2,3), Tartumaal (3,6), Valgamaal (7,3), Viljandimaal (6,6) ja Võrumaal (3,0)

Joonis 121.

Leegionärihaigus, 1999-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



Kõik diagnoosid olid laboratoorselt kinnitatud (nukleiinhape määramine 9 juhul, antigeeni määramine uriinis 14 juhul, külv kahel juhul).

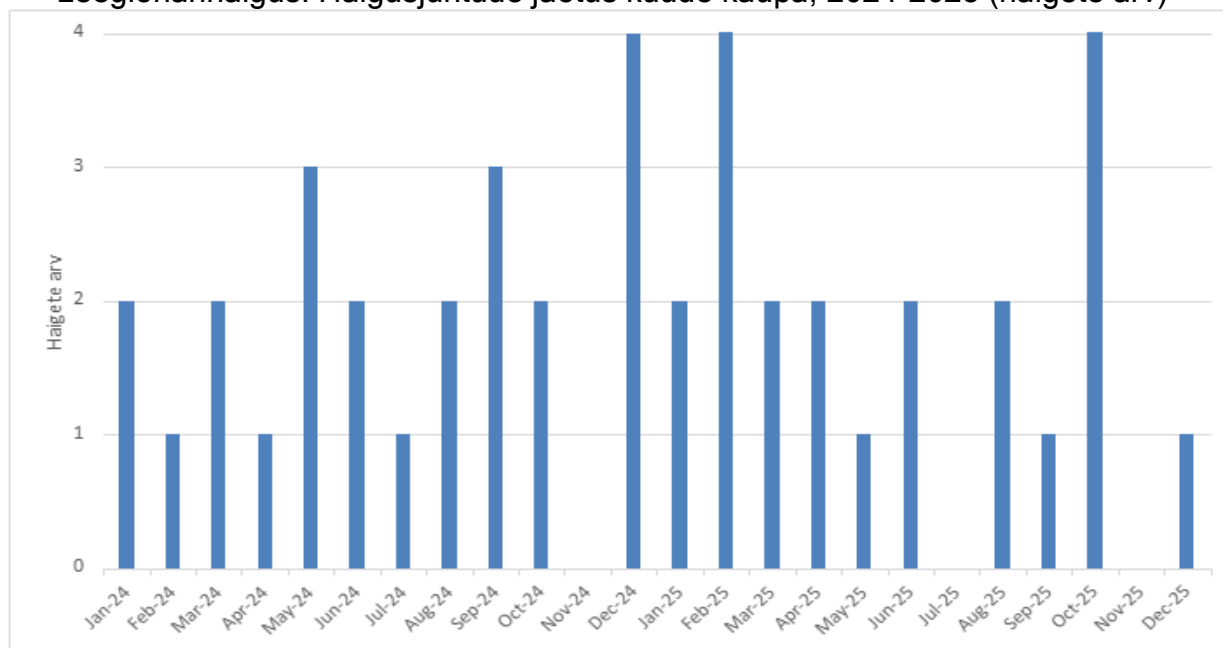
4% haigetest olid inimesed vanuses 30-39 aastat, 12% vanuses 50-59 aastat ja 84% üle 60-aastased isikud. Mehi oli 60%, naisi 40%. 68% haigetest moodustasid mittetöötavad ja 24% töötavad isikud. 8% juhtudest tegevusala ei ole teada.

Hospitaliseeriti 100,0% haigetest. Üks haigestumine lõppes surmaga. Võimalikke nakatumis väljaspool Eestit ei tuvastatud.

36% haigetest haigestus kevadel-suvel (märtsis-augustis).

Joonis 122.

Leegionärihaigus. Haigusjuhtude jaotus kuude kaupa, 2024-2025 (haigete arv)

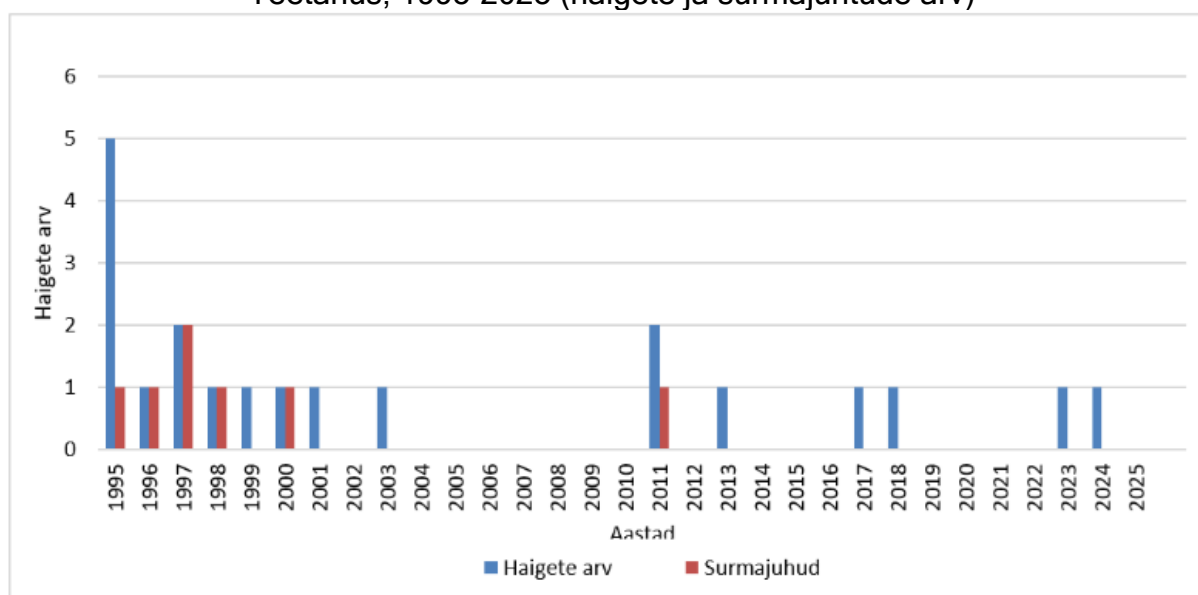


### Teetanus (A33-A35)

2025. aastal teetanuse haigusjuhte ei olnud (eelmine haigusjuht registreeriti 2024. aastal, haigestumus 100 000 elaniku kohta oli 0,1).

Joonis 123.

Teetanus, 1995-2025 (haigete ja surmajuhtude arv)



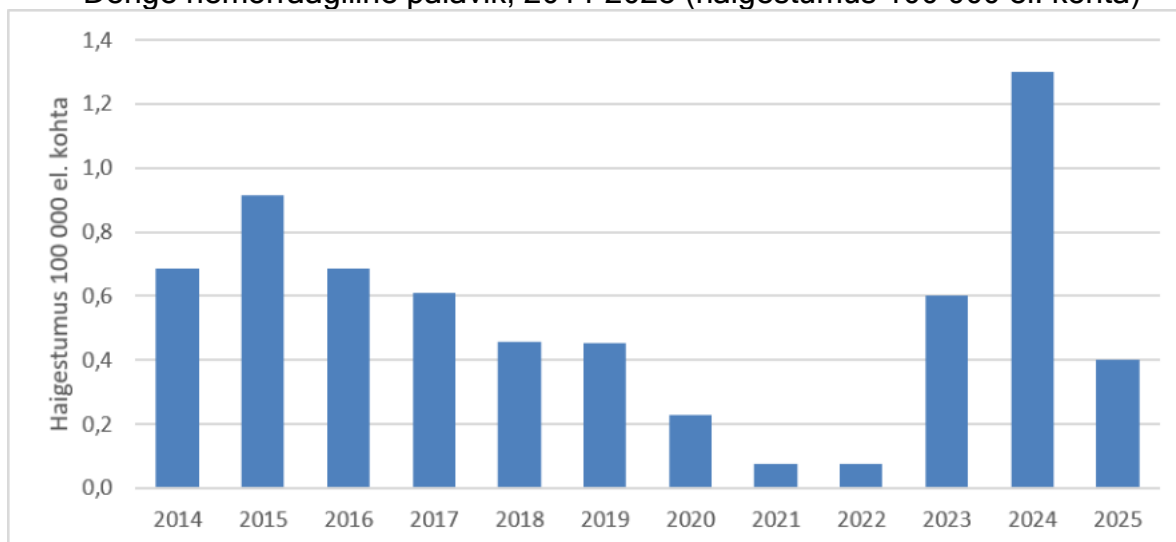
2025. aastal vaktsineeriti teetanuse vastu 18 201 inimest, nendest 0-14 a lapsi 17 635, noorukeid (15-17 a) 470 ja täiskasvanuid 96. Revaktsineeriti 58 903 inimest, nendest 0-14 a lapsi 15 617, noorukeid (15-17 a) 12 631 ja täiskasvanuid 30 646.

### Denge hemorraagiline palavik (A97)

2025. aastal registreeriti 5 sissetoodud haigusjuhtu; haigestumus oli 0,4 juhtu 100 000 elaniku kohta (2024. aastal oli 18 haigusjuhtu ehk 1,3 juhtu 100 000 el. kohta).

Joonis 124.

Denge hemorraagiline palavik, 2014-2025 (haigestumus 100 000 el. kohta)



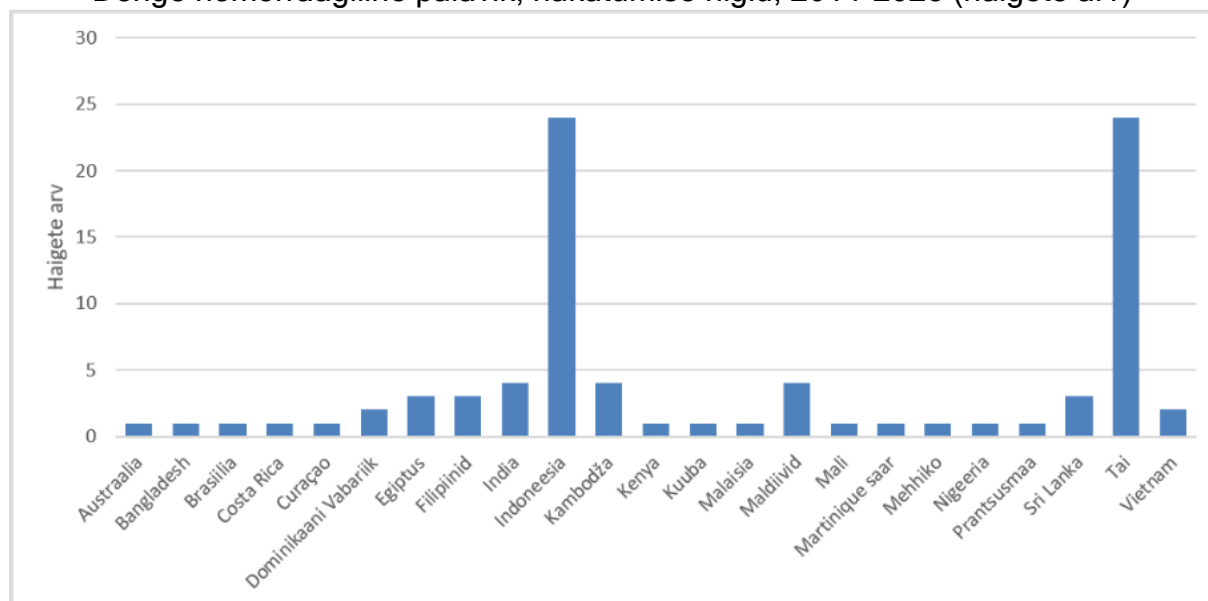
Haigusjuhte registreeriti Tallinnas (0,4 juhtu 100 000 el. kohta), Tartumaal (1,2) ja Ida-Virumaal (1,3).

Haigetest olid 40% alla 19-aastased ja 60% vanuses 40-49 aastased. Meestest moodustasid 60%, naistest 40%. kooli- või ülikooliõppureid 20% ja 80% juhtude puhul tegevusala ei olnud teada.

Nakatunud toimusid järgmistel välisriikides: ühel juhul Dominikaani Vabariigis, kahel juhul Indoneesias, ühel juhul Martinique saarel ja ühel juhul Sri Lankal.

Joonis 125.

Denge hemorraagiline palavik, nakatumise riigid, 2014-2025 (haigete arv)



60% haigusjuhtudest vajas hospitaliseerimist. Kõik haiged paranesid.

2025. aastal vaktsineeriti dengepalaviku vastu 11 inimest, nendest 0-14 a lapsi 1 ja täiskasvanuid 10.

#### **Chikungunya viirushaigus (A92.0)**

2025. aastal registreeriti Eestis esimest korda üks sissetoodud chikungunya viirushaiguse juht. Haigusjuht registreeriti Tallinnas 50-59-aastaselt töötaval isikul.

Haigestumine toimus detsembris ning nakkus oli saadud Kuubal. Diagnoos kinnitati laboratoorselt ning haigestunu ei vajanud hospitaliseerimist.

#### **Ahvirõuged (B04)**

2025. aastal ei registreeritud ühtegi haigusjuhtu. Viimati registreeriti haigus 2022. aastal, mil esines 11 juhtu (haigestumus 0,8 juhtu 100 000 el. kohta).

Ahvirõugete vastu vaktsineeriti 2025. aastal 14 täiskasvanut.

## Laste hõlmatus immuniseerimisega

Tabel 12.

| 1-aastaste laste hõlmatus immuniseerimisega, 2025 (%) |                                                                                      |             |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                                                       | Difteeria, teetanus, läkaköha, poliomüeliit, <i>H. Influenzae</i> tüüp B, B-hepatiit | Rotaviirus  |
| <b>Eesti kokku</b>                                    | <b>85,0</b>                                                                          | <b>80,2</b> |
| Harjumaa                                              | 83,6                                                                                 | 79,1        |
| Hiiumaa                                               | 79,2                                                                                 | 73,6        |
| Ida-Virumaa                                           | 86,0                                                                                 | 82,4        |
| Jõgevamaa                                             | 90,7                                                                                 | 86,0        |
| Järvamaa                                              | 88,3                                                                                 | 86,2        |
| Läänemaa                                              | 77,5                                                                                 | 76,7        |
| Lääne-Virumaa                                         | 89,8                                                                                 | 84,0        |
| Põlvamaa                                              | 87,0                                                                                 | 75,3        |
| Pärnumaa                                              | 82,3                                                                                 | 73,8        |
| Raplamaa                                              | 90,7                                                                                 | 85,4        |
| Saaremaa                                              | 87,1                                                                                 | 78,4        |
| Tartumaa                                              | 90,1                                                                                 | 84,1        |
| Valgamaa                                              | 87,0                                                                                 | 75,3        |
| Viljandimaa                                           | 85,8                                                                                 | 81,7        |
| Võrumaa                                               | 82,4                                                                                 | 76,1        |

Tabel 13.

| 2-aastaste laste hõlmatus immuniseerimisega, 2025 (%) |                                                                                      |                           |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|                                                       | Difteeria, teetanus, läkaköha, poliomüeliit, <i>H. Influenzae</i> tüüp B, B-hepatiit | Leetrid, mumps, punetised |
| <b>Eesti kokku</b>                                    | <b>82,3</b>                                                                          | <b>82,7</b>               |
| Harjumaa                                              | 81,9                                                                                 | 82,6                      |
| Hiiumaa                                               | 75,4                                                                                 | 73,7                      |
| Ida-Virumaa                                           | 84,0                                                                                 | 83,9                      |
| Jõgevamaa                                             | 85,6                                                                                 | 87,1                      |
| Järvamaa                                              | 84,8                                                                                 | 84,8                      |
| Läänemaa                                              | 82,7                                                                                 | 82,7                      |
| Lääne-Virumaa                                         | 82,9                                                                                 | 84,0                      |
| Põlvamaa                                              | 81,6                                                                                 | 81,6                      |
| Pärnumaa                                              | 78,9                                                                                 | 78,3                      |
| Raplamaa                                              | 80,7                                                                                 | 82,2                      |
| Saaremaa                                              | 79,0                                                                                 | 80,6                      |
| Tartumaa                                              | 86,3                                                                                 | 86,2                      |
| Valgamaa                                              | 70,3                                                                                 | 69,7                      |
| Viljandimaa                                           | 80,9                                                                                 | 79,6                      |
| Võrumaa                                               | 80,7                                                                                 | 82,0                      |

## Reisimisega seotud nakkushaigused

Tabel 14.

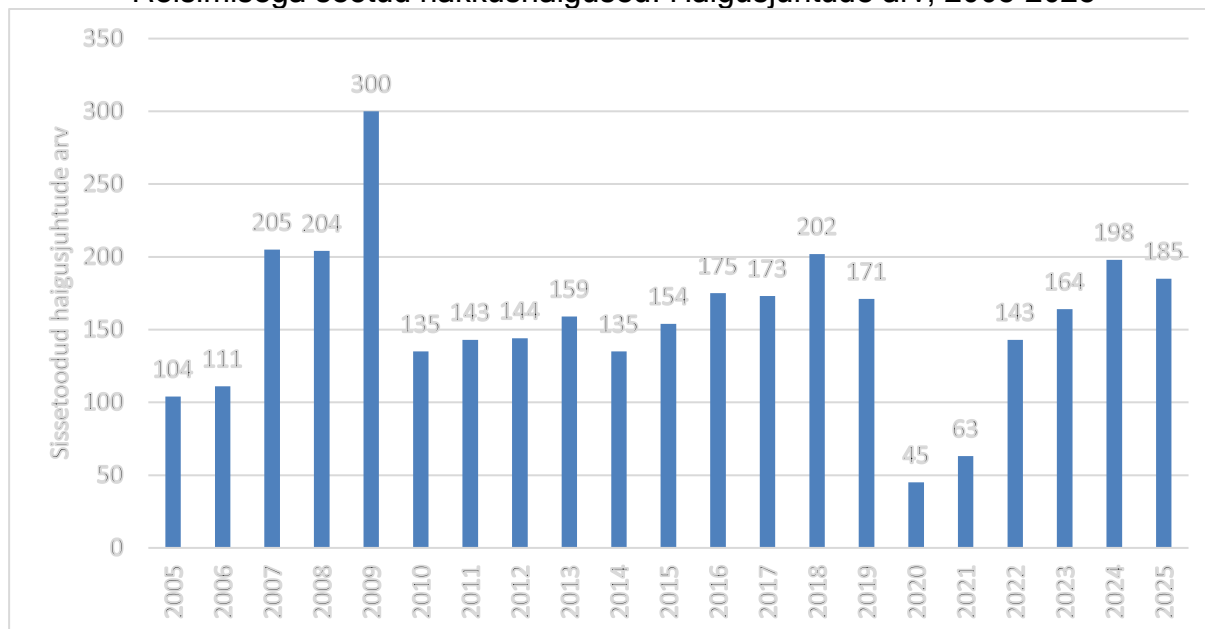
Reisimisega seotud nakkushaigused, 2025

| Nakkushaigus                               | Haigusjuhtude arv | Nakatamise riigid                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Adenoviirusenteriit                        | 5                 | Egiptus 1, Rootsi 1, Soome 1, Türgi 2                                                                                                                                   |
| Amöbiaas                                   | 1                 | India                                                                                                                                                                   |
| A-viirushepatiit                           | 12                | Egiptus 2, Hispaania 1, Holland 1, Itaalia 1, India 1, Kuuba 1, Lõuna-Aafrika Vabariik 1, Montenegro 1, Myanmar (Birma) 1, Suurbritannia 1, Tuneesia 1                  |
| B-viirushepatiit, krooniline               | 2                 | Ukraina                                                                                                                                                                 |
| Chikungunya viirushaigus                   | 1                 | Kuuba                                                                                                                                                                   |
| C-viirushepatiit, krooniline               | 2                 | Ukraina                                                                                                                                                                 |
| Denge palavik                              | 5                 | Indoneesia 2, Dominica 1, Martinique 1, Sri Lanka 1                                                                                                                     |
| Gonokokknakkus                             | 1                 | Hispaania                                                                                                                                                               |
| Enterohemorraagilise <i>E. coli</i> nakkus | 3                 | Egiptus, Peruu, Usbekistan                                                                                                                                              |
| Jersinioos                                 | 1                 | Türgi                                                                                                                                                                   |
| Kampülobakterenteriit                      | 21                | Austria 1, Egiptus 3, India 3, Itaalia 1, Indoneesia 1, Maroko 1, Poola 1, Prantsusmaa 1, Soome 2, Sri Lanka 2, Suurbritannia 1, Tšehhi 1, Türgi 1, Ungari 1, Venemaa 1 |
| Klamüüdiahaigus, suguliselt leviv          | 3                 | Hispaania, Kreeka, Ukraina                                                                                                                                              |
| Krüptosporidioos                           | 2                 | Hispaania, Türgi                                                                                                                                                        |
| Lambliias                                  | 1                 | Brasiilia                                                                                                                                                               |
| Leetrid                                    | 4                 | Iirimaa, Maroko, Tai, Venemaa                                                                                                                                           |
| Läkaköha                                   | 2                 | Jaapan, Kreeka                                                                                                                                                          |
| Lyme'i tõbi                                | 17                | Bulgaaria 1, Hispaania 2, Iirimaa 1, Itaalia 1, Leedu 1, Norra 2, Portugal 1, Rootsi 2, Sloveenia 2, Soome 2, Tšehhi 1, Türgi 1                                         |
| Malaaria                                   | 6                 | Angola 1, Gabon 2, Uganda 3                                                                                                                                             |
| Meningokokknakkus                          | 1                 | Malta                                                                                                                                                                   |
| Muud viirusentsefaaliidid ja -meningiidid  | 1                 | Kreeka-Türgi reiss                                                                                                                                                      |
| Noroviirusnakkus                           | 28                | Bulgaaria 1, Egiptus 9, Indoneesia 1, Kreeka 1, Läti 1, Montenegro 1, Pakistan 1, Slovakkia 1, Soome 1, Türgi 10, Ungari 1                                              |
| Pneumokokknakkus                           | 3                 | Maroko 1, Soome 2                                                                                                                                                       |
| Rotaviirusnakkus                           | 12                | Albaania 1, Araabia Ühendemiraadid 1, Egiptus 4, Kreeka 1, Läti 1, Rootsi 1, Suurbritannia 1, Tai 1, Türgi 1                                                            |
| Salmonelloos                               | 24                | Aafrika 1, Egiptus 3, Kuuba 1, Läti 3, Montenegro 2, Tai 1, Tuneesia 3, Türgi 9, Vietnam 1                                                                              |
| Sarlakid                                   | 1                 | Türgi                                                                                                                                                                   |
| Soolenakkused, muud                        | 6                 | Albaania, Hispaania, Pakistan, Soome, Türgi, Ungari                                                                                                                     |
| Süüfilis                                   | 1                 | Tai                                                                                                                                                                     |
| Šigelloos                                  | 11                | Egiptus 4, Hispaania, Indoneesia, Kenya, Mauritius, Mehhiko, Türgi 2                                                                                                    |
| Tuulerõuged                                | 7                 | Egiptus 1, Itaalia 2, Leedu 1, Malta 1, Soome 1, Tadžikistan 1                                                                                                          |

| Nakkushaigus                            | Haigusjuhtude arv | Nakatamise riigid |
|-----------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Viirushepatiit, täpsustamata krooniline | 1                 | Ukraina           |
| KOKKU                                   | 185               |                   |

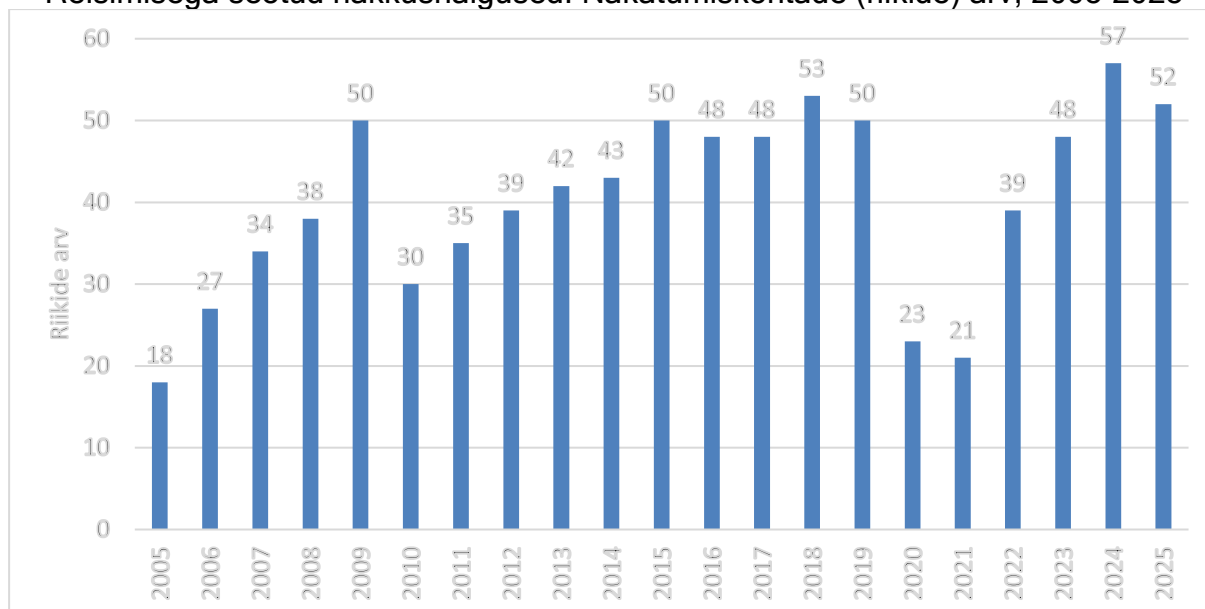
Joonis 126.

Reisimisega seotud nakkushaigused. Haigusjuhtude arv, 2005-2025



Joonis 127.

Reisimisega seotud nakkushaigused. Nakatumiskohtade (riikide) arv, 2005-2025



## Nakkushaigete hospitaliseerimine

Tabel 15.

Haiglaravil viibinud patsientide osakaal, 2025

| Nakkushaigus                               | %     |
|--------------------------------------------|-------|
| Leegionärihaigus                           | 100,0 |
| Listerioos                                 | 100,0 |
| Ornitoos (psittakoos)                      | 100,0 |
| Äge B-viirushepatiit                       | 100,0 |
| Pneumokokknakkus                           | 97,3  |
| Haemophilus influenzae nakkus              | 94,3  |
| Leptospiroos                               | 93,3  |
| Noroviirusnakkus                           | 93,0  |
| Rotaviirusnakkus                           | 92,5  |
| Muud viirusentsefaliidid ja -мениngiidid   | 92,3  |
| Muud täpsustatud soolenakkused             | 89,4  |
| Hantaviiruslikud hemorraagilised palavikud | 84,6  |
| Malaaria                                   | 83,3  |
| Puukntsefaliit                             | 81,8  |
| Krüptosporidioos                           | 78,3  |
| Viirushepatiidid, täpsustamata             | 75,0  |
| Enterohemorraagilise E. coli nakkus        | 71,4  |
| Meningokokknakkus                          | 66,7  |
| Salmonelloos                               | 66,4  |
| Jersinioos                                 | 65,2  |
| A-viirushepatiit                           | 63,6  |
| Leetrid                                    | 63,6  |
| Denge hemorraagiline palavik               | 60,0  |
| Kampülobakterenteriit                      | 58,7  |
| Amöbiaas                                   | 55,6  |
| Botulism                                   | 50,0  |
| Ehhinokokoos                               | 50,0  |
| Äge C-viirushepatiit                       | 50,0  |
| Krooniline B-viirushepatiit                | 46,2  |
| Lambliiaas                                 | 45,5  |
| Tulareemia                                 | 40,9  |
| Krooniline C-viirushepatiit                | 38,3  |
| Šigelloos                                  | 29,4  |
| Süüfilis                                   | 18,4  |
| Läkaköha                                   | 14,2  |
| Sarlakid                                   | 12,0  |
| Klamüüdiahaigused, suguliselt levivad      | 3,3   |
| Gonokokknakkus                             | 3,3   |
| Lyme'i tõbi                                | 2,8   |
| Tuulerõuged                                | 0,8   |
| Chikungunya viirushaigus                   | 0,0   |

| Nakkushaigus | %   |
|--------------|-----|
| Erihhioos    | 0,0 |
| Mumps        | 0,0 |

## Nakkushaiguste surmajuhud

Tabel 16.

Nakkushaigustest põhjustatud surmajuhud, 2009-2025

| Nakkushaigus                                    | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | KOKKU |
|-------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| A-viirushepatiit                                |      |      | 2    |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      | 3     |
| B-viirushepatiit, äge                           | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      | 2     |
| COVID-19                                        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 233  | 1706 | 929  | 310  | 129  | 49   | 3356  |
| Creutzfeldt-Jakobi tõbi                         |      | 1    |      |      |      | 3    |      |      |      |      | 1    |      | 2    | 2    |      |      | 1    | 10    |
| C-viirushepatiit, äge                           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      | 1     |
| Denge hemorraagiline palavik                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      | 1     |
| Enterohemorraagilise <i>E. coli</i> soolenakkus |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      | 2     |
| Gripp                                           | 13   | 8    | 10   | 4    | 8    | 22   | 21   | 29   | 40   | 97   | 52   | 12   | 0    | 10   | 53   | 56   | 82   | 517   |
| Hantaviirused<br>hemorraagilised palavikud      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    | 1    |      | 2     |
| <i>H. influenzae</i> nakkus                     | 2    |      |      | 2    |      | 4    | 2    | 4    |      | 2    |      | 1    |      |      | 1    | 1    | 5    | 24    |
| Kampülobakterenteriit                           |      |      | 1    |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      | 3     |
| Leegionärihaigus                                |      |      | 2    | 2    | 4    | 2    |      | 3    | 2    | 4    | 2    | 2    | 2    |      | 2    | 2    | 1    | 30    |
| Leptospiroos                                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      | 1     |
| Listerioos                                      |      | 2    |      | 1    |      |      | 3    | 2    | 1    | 7    | 3    |      | 1    | 1    |      |      | 2    | 23    |
| Lyme'i tõbi                                     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      | 1    |      | 1    |      |      | 3     |
| Malaaria                                        | 1    |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      | 3     |
| Meningokokknakkus                               | 1    |      |      |      | 1    |      |      |      | 1    | 1    |      |      |      |      |      |      | 1    | 5     |
| Noroviirusenteriit                              |      |      |      |      | 1    | 1    |      | 1    | 1    |      | 3    |      |      |      |      | 1    |      | 8     |
| Pneumokokknakkus                                |      | 1    | 3    | 6    | 6    | 9    | 8    | 11   | 11   | 10   | 7    | 7    | 2    | 4    | 9    | 14   | 10   | 118   |
| Pneumokokk- ja <i>H. Influenzae</i> seganakkus  |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1     |
| Puukentsefaliit                                 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1    | 2    | 1    | 1    | 2    | 7     |
| Rotaviirusenteriit                              |      |      |      |      |      |      | 1    |      |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      | 2     |
| Salmonelloos                                    | 1    | 1    | 1    |      | 2    | 1    | 1    |      |      |      | 1    | 1    | 1    |      |      |      |      | 10    |
| Soole muud täpsustatud nakkused                 |      |      |      |      | 1    |      | 2    | 10   | 7    | 2    | 7    | 2    | 4    | 2    | 7    | 9    | 8    | 61    |
| Teetanus                                        |      |      | 1    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 1     |
| KOKKU                                           | 19   | 13   | 21   | 16   | 23   | 42   | 38   | 62   | 64   | 123  | 80   | 258  | 1720 | 952  | 387  | 215  | 161  | 4194  |