TERVISEAMET

Jaanuar 2023

ESTEPIREPORT

Nakkushaiguste esinemine Eestis

Valitud nakkushaiguste esinemine Eestis 2022. ja 2023. aastal

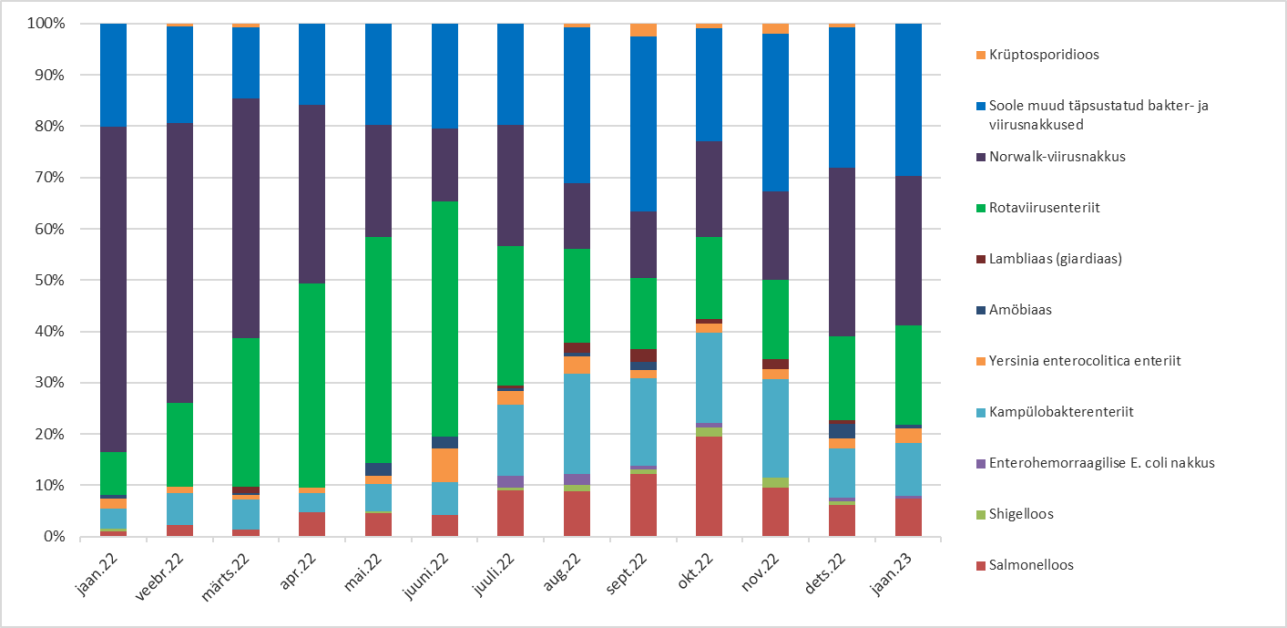
Nakkushaigused	2023. a jaanuar		2022. a jaanuar		Võrdlus
	Haigete arv	100 000 el. kohta	Haigete arv	100 000 el. kohta	
Kõhutüüfus/paratüüfused	0 / 0	0,0 / 0,0	0 / 0	0,0 / 0,0	
Salmonelloos	13	1,0	3	0,2	↑ 4,3 korda
Kampülobakterenteriit	18	1,4	11	0,8	↑ 63,6%
Rotaviirusenteriit	34	2,6	23	1,7	
Kõik soolenakkused	175	13,2	273	20,5	↓ 35,9%
Leetrid	0	0,0	0	0,0	
Läkaköha	0	0,0	0	0,0	
Meningokokknakkus	2	0,2	0	0,0	
Leegionärihaigus	2	0,2	0	0,0	
COVID-19	1634	122,7	101932	7663,7	↓ 62,4 korda
HIV-nakkus	21	1,6	8	0,6	↑ 2,6 korda
HIV-tõbi	2	0,2	0	0,0	
Puukentsefaliit	0	0,0	0	0,0	
Lyme'i tõbi (puukborrelioos)	96	7,2	52	3,9	↑ 84,6%
Viirushepatiidid kokku	54	4,1	10	0,8	↑ 5,4 korda
sh äge A-viirushepatiit	25	1,9	0	0,0	
äge B-viirushepatiit	2	0,2	0	0,0	
äge C-viirushepatiit	2	0,2	0	0,0	
äge E-viirushepatiit	1	0,1	1	0,1	
Listerioos	0	0,0	1	0,1	
Leptospiroos	0	0,0	1	0,1	
Botulism	0	0,0	0	0,0	
Brutselloos	0	0,0	0	0,0	
Ahvirõuged	0	0,0	0	0,0	

Nakkushaiguste osakond, Terviseamet

Soolenakkused

2023. aasta jaanuarikuu summaarne haigestumine **soolenakkustesse** on vähenenud 35,9% võrra võrreldes 2022. aasta sama perioodiga. Viirusliku etioloogiaga soolenakkused (**rotaviirusenteriit, norwalk-viirusnakkus, adenoviirusenteriit jm**) moodustasid 72,0% soolenakkuste üldarvust (2022. aastal oli 88,3%).

Soolenakkustesse haigestumise struktuur kuude lõikes, 2022-2023



Võrreldes 2022. a jaanuariga vähenes haigestumine

- **norwalk-viirusnakkusesse** 3,4 korda (2023. a 51 haigusjuhtu, 2022. a 173 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a jaanuariga suurenes haigestumine

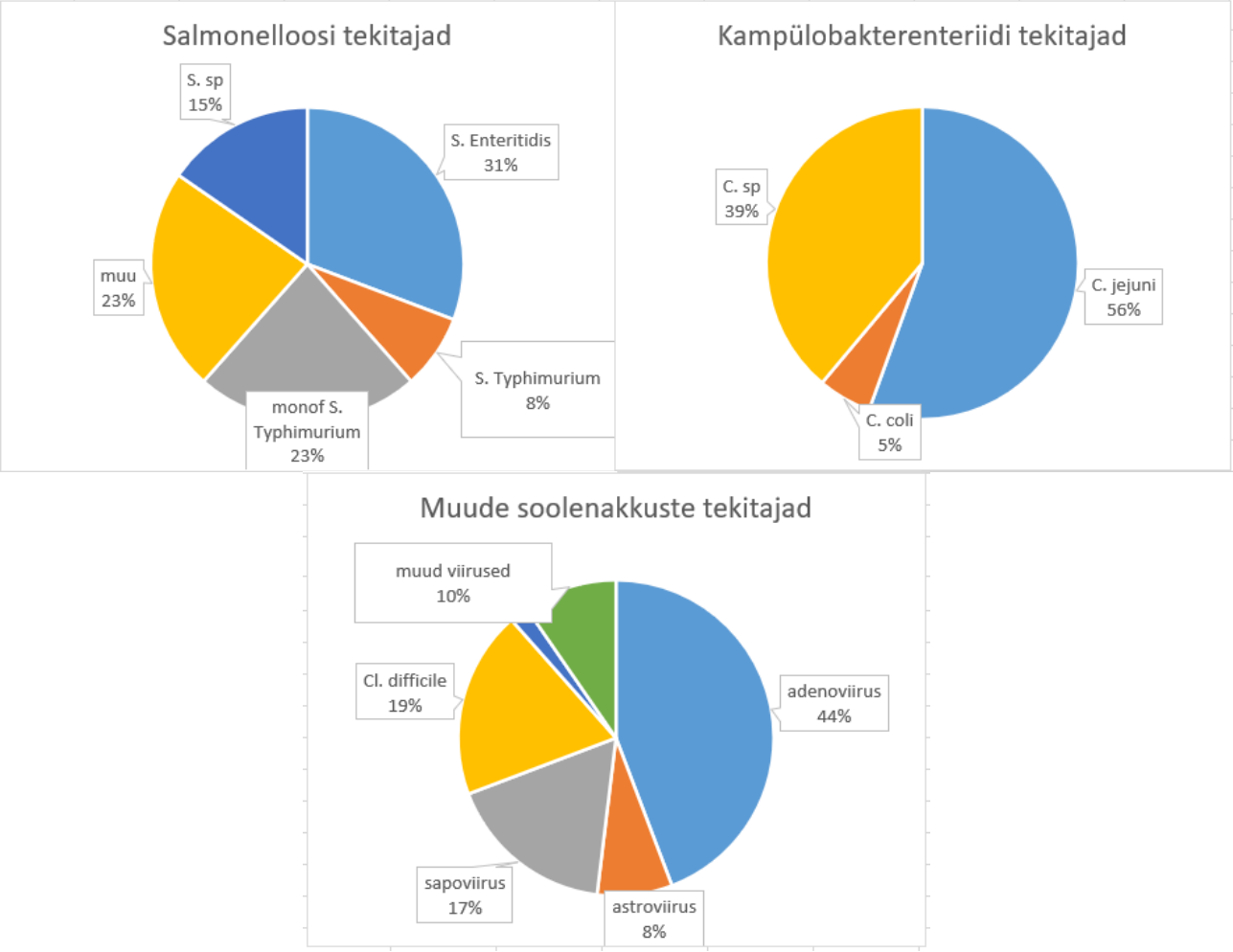
- **salmonelloosi** 4,3 korda (2023. a 13 haigusjuhtu, 2022. a kolm haigusjuhtu),
- **kampülobakterenteriiti** 63,6% võrra (2023. a 18 haigusjuhtu, 2022. a 11 haigusjuhtu),
- **rotaviirusenteriiti** 47,8% võrra (2023. a 34 haigusjuhtu, 2022. a 23 haigusjuhtu),
- **enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkusesse** (2023. a üks haigusjuht, 2022. a ei olnud).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **soole muudesse bakter- ja viirusnakkustesse** (2023. a 52 haigusjuhtu, 2022. a 55 haigusjuhtu),
- **amöbiaasi** (2023. a üks haigusjuht, 2022. a kaks haigusjuhtu),
- ***Yersinia enterocolitica* enteriiti** (2023. a viis haigusjuhtu, 2022. a samuti viis haigusjuhtu).

2023. a jaanuaris ei ole registreeritud **kõhutüüfuse** (2022. a ei olnud), **paratüüfuse** (2022. a ei olnud), **šigelloosi** (2022. a oli üks haigusjuht), **lambliaasi** (2022. aastal ei olnud), **krüptosporidioosi** (2022. a ei olnud) haigusjuhte.

Soolenakkuste etioloogiline struktuur, 2023. a jaanuar



Piisknakkused

Võrreldes 2022. a jaanuariga suurenes haigestumine

- **sarlakitesse** 27,0 korda (2023. a 108 haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu),
- **tuulerõugetesse** 3,7 korda (2023. a 943 haigusjuhtu, 2022. a 255 haigusjuhtu),
- **pneumokokknakkusesse** 2,9 korda (2023. a 32 haigusjuhtu, 2022. a 11 haigusjuhtu), sh 2023. a esines viis **pneumokokkseptitseemia** haigusjuhtu (2022. a kolm haigusjuhtu) ja üks **pneumokokkmeningiit** (2022. a jaanuaris ei olnud),
- 2023. a esines 8 ***H. Influenzae*** **nakkuse** haigusjuhtu (2022. a oli üks), ***H. Influenzae*** **meningiidi** ega **septitseemia** haigusjuhte 2022.-2023. a jaanuaris ei olnud,
- 2023. a esines kaks **meningokokknakkust** (2022. a ei olnud),
- 2023. a esines kaks **leegionärihaiguse** haigusjuhtu (2022. a ei olnud).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **muudesse viirusentsefaliiti ja -meningiiti** (2023. a kaks haigusjuhtu, 2022. a üks haigusjuht).

2023. aasta jaanuaris ei esinenud ühtegi **difteeria, leetrite, punetiste, mumpsi, läkaköha** haigusjuhtu (2022. aastal samuti ei olnud).

HIV-nakkus ja HIV-tõbi

2023. aasta jaanuaris avastatud **HIV-nakkuse** arv suurenes 2,6 korda, Diagnoositi kaks **HIV-tõve** juhtu. HIV-nakkust vastsündinutel ei ole tuvastatud (2022. a jaanuaris samuti ei olnud).

Puukidega levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. aasta jaanuariga suurenes **Lyme'i tõppe ehk puukborrelioosi** haigestumine 84,6% võrra (2023. a 96 haigusjuhtu, 2022. a 52 haigusjuhtu).

Lyme'i tõve esinemine 2023. aastal, jaanuar

Piirkond	Lyme'i tõbi ehk puukborrelioos	
	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta
Tallinn	29	6,7
Harjumaa	4	2,5
Hiiumaa	3	32,0
Ida-Virumaa	1	1,3
Narva	0	0,0
Jõgevamaa	1	3,4
Järvamaa	2	6,5
Läänemaa	0	0,0
Lääne-Virumaa	0	0,0
Põlvamaa	4	15,8
Pärnumaa	13	15,2
Raplamaa	2	6,0
Saaremaa	4	12,0
Tartumaa	9	6,0
Valgamaa	4	14,0
Viljandimaa	4	8,6
Võrumaa	16	44,3
Kokku	96	7,2

Viirushepatiidid

2023. aasta jaanuari summaarne haigestumine **viirushepatiitidesse** on võrreldes 2022. aasta sama perioodiga suurenenud 5,4 korda. **Kroonilise B-viirushepatiidi** haigusjuhtude osakaal moodustab 11,1% ja **kroonilise C-viirushepatiidi** osakaal 29,6% registreeritud viirushepatiitide üldarvust.

Võrreldes 2022. a jaanuariga suurenes haigestumine

- **A-viirushepatiiti** (2023. a 25 haigusjuhtu, 2022. a ei olnud),
- **kroonilisse B-viirushepatiiti** 3,0 korda (2023. a kuus haigusjuhtu, 2022. a kaks haigusjuhtu),
- **kroonilisse C-viirushepatiiti** 2,7 korda (2023. a 16 haigusjuhtu, 2022. a kuus haigusjuhtu).

Registreeriti kaks **ägeda B-** ja kaks **ägeda C-viirushepatiidi** haigusjuhtu (2022. a ei olnud), Haigestumine **E-viirushepatiiti** on 2022. a sama perioodiga võrdne (2023. a üks haigusjuht, 2022. a samuti üks haigusjuht).

Sugulisel teel levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. aasta jaanuariga on suurenenud haigestumine süüfilisse (2023. a neli haigusjuhtu, 2022. a ei olnud).
2022. a jaanuariga võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **gonokokknakkusesse** (2023. a 8 haigusjuhtu, 2022. a 9 haigusjuhtu),
- **suguliselt levivatesse klamüüdiahaigustesse** (2023. a 89 haigusjuhtu, 2022. a 94 haigusjuhtu).

Muud nakkushaigused

2023. aasta jaanuaris registreeriti kaks **neerusündroomiga hemorraagilist palaviku** (2022. a oli üks haigusjuht).

Reisimisega seotud nakkushaigused

2023. aasta jaanuaris esines 10 reisimisega seotud nakkushaigust, 2022. aasta jaanuaris oli kolm haigusjuhtu.

Reisimisega seotud nakkushaigused, 2023. a jaanuar

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
A-viirushepatiit	2	Horvaatia, Soome
Kampülobakterenteriit	2	India, Tansaania
Lyme'i tõbi	1	Prantsusmaa
Noroviirusnakkus	2	Egiptus, Rootsi
Salmonelloos	2	Egiptus, Tansaania
Soolenakkused, muud	1	Egiptus
KOKKU	10	

Andmed Eestis esinenud nakkushaiguste kohta põhinevad nakkushaiguste registri (NAKIS) andmetel.
Nakkushaigustesse haigestumise andmed on avaldatud Terviseameti kodulehel
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine
HIV-nakkuse statistika
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/hiv-ja-aids
Puukidega levivatesse haigustesse haigestumine
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/puugihaigused
Gripi andmed
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/gripp-ja-gripilaadsetesse
COVID-19 Koroonaviiruse andmestik | Terviseamet ja Epiidülevaated | Terviseamet

TERVISEAMET

Veebruar 2023

ESTEPIREPORT

Nakkushaiguste esinemine Eestis

Valitud nakkushaiguste esinemine Eestis 2022. ja 2023. aastal

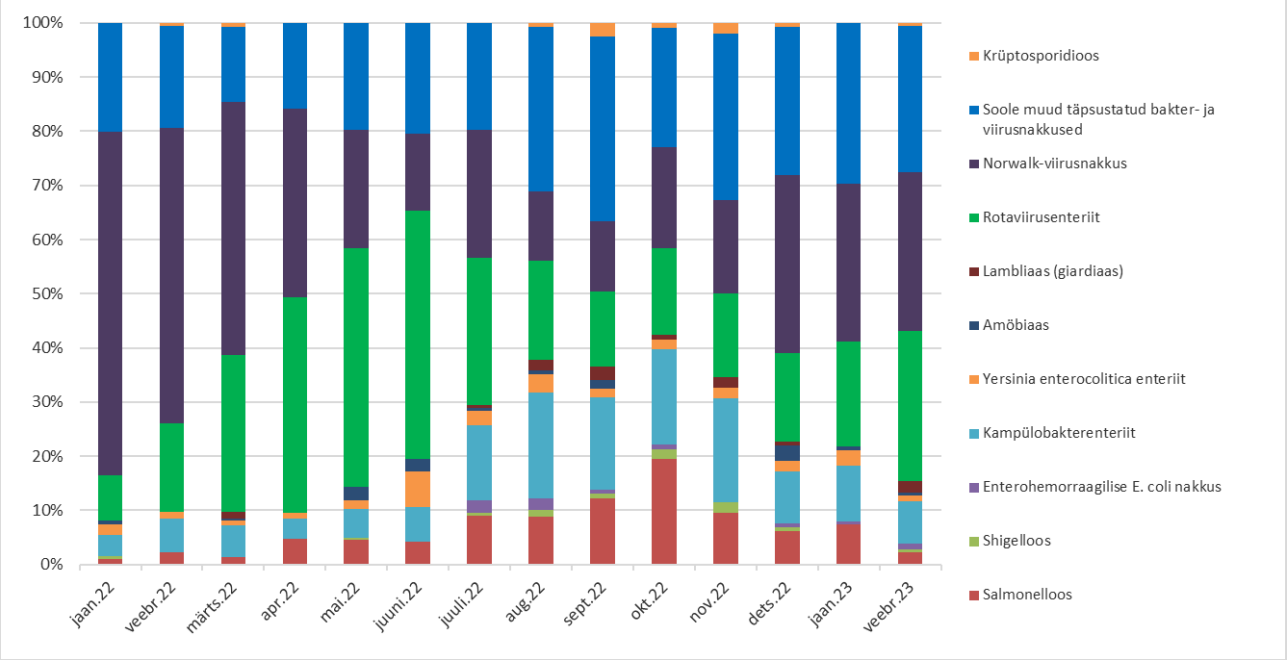
Nakkushaigused	2023. a 2 kuud		2022. a 2 kuud		Võrdlus
	Haigete arv	100 000 el. kohta	Haigete arv	100 000 el. kohta	
Kõhutüüfus/paratüüfused	0	0,0	0 / 0	0,0 / 0,0	
Salmonelloos	17	1,3	7	0,5	↑ 2,4 korda
Kampülobakterenteriit	32	2,4	22	1,7	↑ 45,5%
Rotaviirusenteriit	84	6,3	52	3,9	↑ 61,5%
Kõik soolenakkused	356	26,7	449	33,8	↓ 20,7%
Leetrid	1	0,1	0	0,0	
Läkaköha	1	0,1	1	0,1	
Meningokokknakkus	2	0,2	0	0,0	
Leegionärihaigus	3	0,2	1	0,1	
COVID-19	2847	213,8	256959	19319,2	↓ 90,2 korda
HIV-nakkus	41	3,1	18	1,4	↑ 2,3 korda
HIV-tõbi	3	0,2	1	0,1	
Puukentsefaliit	1	0,1	0	0,0	
Lyme'i tõbi (puukborrelioos)	147	11,0	79	5,9	↑ 86,1%
Viirushepatiidid kokku	85	6,4	15	1,1	↑ 5,7 korda
sh äge A-viirushepatiit	44	3,3	0	0,0	
äge B-viirushepatiit	2	0,2	0	0,0	
äge C-viirushepatiit	2	0,2	0	0,0	
äge E-viirushepatiit	1	0,1	1	0,1	
Listerioos	1	0,1	2	0,2	
Leptospiroos	3	0,2	2	0,2	
Botulism	0	0,0	0	0,0	
Brutselloos	0	0,0	0	0,0	
Ahvirõuged	0	0,0	0	0,0	

Nakkushaiguste epidemioloogia osakond, Terviseamet

Soolenakkused

2023. aasta kahe kuu summaarne haigestumine **soolenakkustesse** on vähenenud 20,7% võrra võrreldes 2022. aasta sama perioodiga. Viirusliku etioloogiaga soolenakkused (**rotaviirusenteriit, norwalk-viirusnakkus, adenoviirusenteriit jm**) moodustasid 74,4% soolenakkuste üldarvust (2022. aastal oli 86,8%).

Soolenakkustesse haigestumise struktuur kuude lõikes, 2022-2023



Võrreldes 2022. a kahe kuuga vähenes haigestumine

- **norwalk-viirusnakkusesse 2,6** korda (2023. a 104 haigusjuhtu, 2022. a 269 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a kahe kuuga suurenes haigestumine

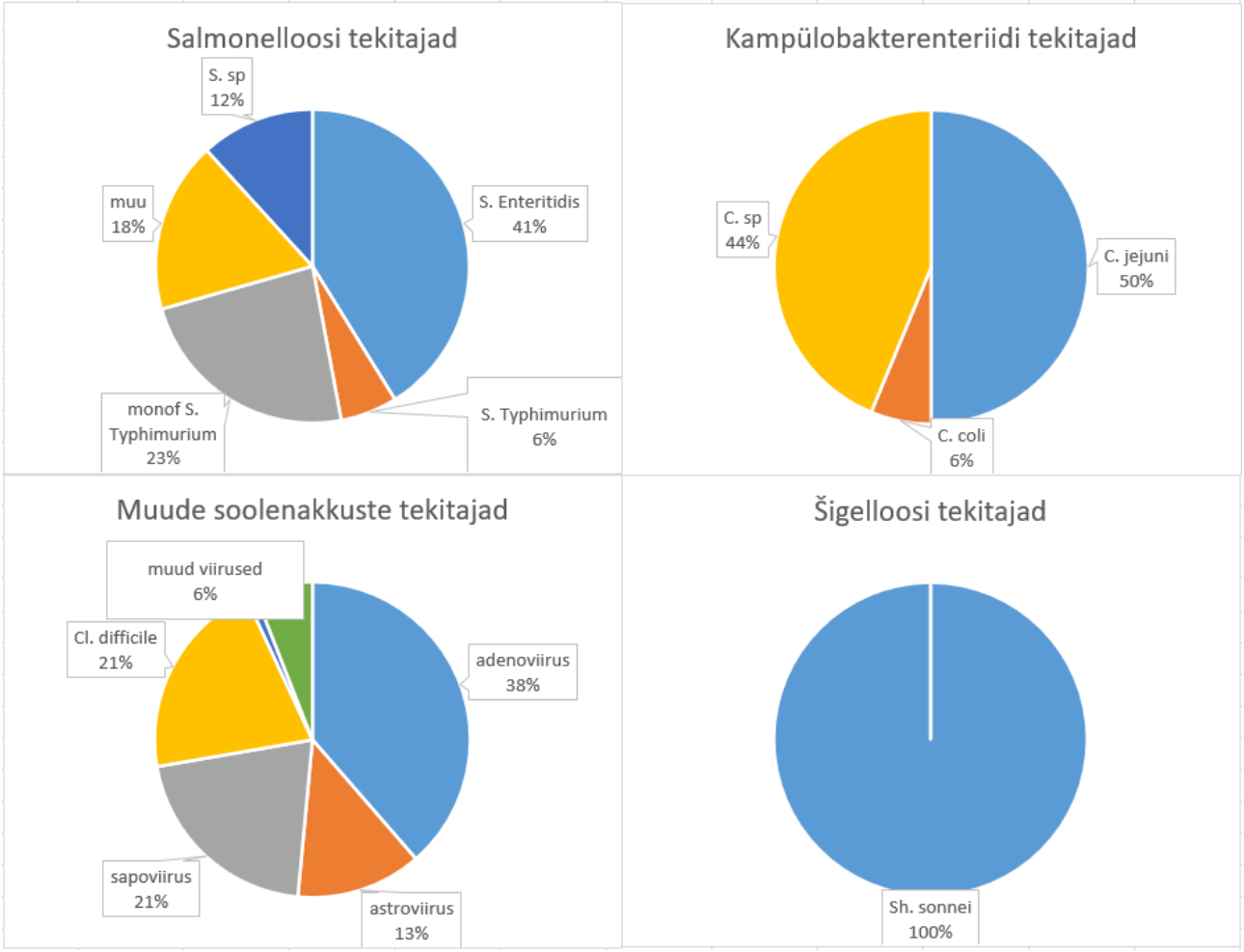
- **salmonelloosi** 2,4 korda (2023. a 17 haigusjuhtu, 2022. a 7 haigusjuhtu),
- **kampülobakterenteriiti** 45,5% võrra (2023. a 32 haigusjuhtu, 2022. a 22 haigusjuhtu),
- **rotaviirusenteriiti** 61,5% võrra (2023. a 84 haigusjuhtu, 2022. a 52 haigusjuhtu),
- **soole muudesse bakter- ja viirusnakkustesse** 14,8% võrra (2023. a 101 haigusjuhtu, 2022. a 88 haigusjuhtu),
- **enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkusesse** (2023. a kolm haigusjuhtu, 2022. a ei olnud),
- **lambliaasi** (2023. a neli haigusjuhtu, 2022. aastal ei olnud),

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **šigelloosi** (2023. a üks haigusjuht, 2022. a samuti üks haigusjuht),
- **amöbiaasi** (2023. a kaks haigusjuhtu, 2022. a samuti kaks haigusjuhtu),
- ***Yersinia enterocolitica* enteriiti** (2023. a 7 haigusjuhtu, 2022. a samuti 7 haigusjuhtu),
- **krüptosporidioosi** (2023. a üks haigusjuht, 2022. a samuti üks haigusjuht).

2023. a kahe kuu jooksul ei ole registreeritud **kõhutüüfuse** (2022. a ei olnud) ja **paratüüfuse** (2022. a ei olnud) haigusjuhte.

Soolenakkuste etioloogiline struktuur, 2023. a 2 kuud



Piisknakkused

Võrreldes 2022. a kahe kuuga suurenes haigestumine

- **sarlakitesse** 24,4 korda (2023. a 293 haigusjuhtu, 2022. a 12 haigusjuhtu),
- **tuulerõugetesse** 4,2 korda (2023. a 2032 haigusjuhtu, 2022. a 486 haigusjuhtu),
- **pneumokokknakkusesse** 3,1 korda (2023. a 46 haigusjuhtu, 2022. a 15 haigusjuhtu), sh 2023. a esines 9 **pneumokokkseptitseemia** haigusjuhtu (2022. a neli haigusjuhtu) ja üks **pneumokokkmeningiit** (2022. a ei olnud),
- ***H. Influenzae* nakkusesse** 6,0 korda (2023. a 12 haigusjuhtu, 2022. a oli kaks haigusjuhtu), sh 2023. a esines üks ***H. Influenzae* meningiidi** (2022. a ei olnud). ***H. Influenzae* septitseemia** haigusjuhte 2022.-2023. a ei olnud,
- 2023. a esines kaks **meningokokknakkust** (2022. a ei olnud),
- 2023. a esines kolm **leegionärihaiguse** haigusjuhtu (2022. a oli üks haigusjuht),
- 2023. a esines üks **leetrite** haigusjuht (2022. a ei olnud).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **muudesse viirusentsefaliiti ja -meningiiti** (2023. a kaks haigusjuhtu, 2022. a üks haigusjuht),
- **läkaköhasse** (2023. a üks haigusjuht, 2022. a samuti üks haigusjuht).

2023. aasta kahe kuu jooksul ei esinenud ühtegi **difteeria, punetiste, mumpsi** haigusjuhtu (2022. aastal samuti ei olnud).

HIV-nakkus ja HIV-tõbi

2023. aasta kahe kuu jooksul avastatud **HIV-nakkuse** arv suurenes 2,3 korda, Diagnoositi kolm **HIV-tõve** juhtu. HIV-nakkust vastsündinutel ei ole tuvastatud (2022. a kahe kuu jooksul samuti ei olnud).

Puukidega levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. aasta kahe kuuga suurenes **Lyme'i tõppe ehk puukborrelioosi** haigestumine 86,1% võrra (2023. a 147 haigusjuhtu, 2022. a 79 haigusjuhtu).

Lyme'i tõve esinemine 2023. aastal, jaanuar-veebruar

Piirkond	Lyme'i tõbi ehk puukborrelioos	
	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta
Tallinn	42	9,7
Harjumaa	15	9,4
Hiiumaa	4	42,6
Ida-Virumaa	2	2,6
Narva	0	0,0
Jõgevamaa	1	3,4
Järvamaa	2	6,5
Läänemaa	2	9,7
Lääne-Virumaa	4	6,7
Põlvamaa	5	19,8
Pärnumaa	17	19,8
Raplamaa	2	6,0
Saaremaa	8	24,1
Tartumaa	13	8,6
Valgamaa	6	20,9
Viljandimaa	6	12,8
Võrumaa	18	49,8
Kokku	147	11,0

Viirushepatiidid

2023. aasta kahe kuu summaarne haigestumine **viirushepatiitidesse** on võrreldes 2022. aasta sama perioodiga suurenenud 5,7 korda. **Kroonilise B-viirushepatiidi** haigusjuhtude osakaal moodustab 10,6% ja **kroonilise C-viirushepatiidi** osakaal 27,0% registreeritud viirushepatiitide üldarvust.

Võrreldes 2022. a kahe kuuga suurenes haigestumine

- **A-viirushepatiiti** (2023. a 44 haigusjuhtu, 2022. a ei olnud),
- **kroonilisse B-viirushepatiiti** 2,2 korda (2023. a 9 haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu),
- **kroonilisse C-viirushepatiiti** 2,5 korda (2023. a 23 haigusjuhtu, 2022. a 9 haigusjuhtu).

Registreeriti kaks **ägeda B-** ja kaks **ägeda C-viirushepatiidi** haigusjuhtu (2022. a ei olnud), Haigestumine **E-viirushepatiiti** on 2022. a sama perioodiga võrdne (2023. a üks haigusjuht, 2022. a samuti üks haigusjuht).

Sugulisel teel levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. aasta kahe kuuga on suurenenud haigestumine

- **süüfilisse** 50,0% võrra (2023. a kuus haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu),
- **gonokokknakkusesse** 12,5% võrra (2023. a 18 haigusjuhtu, 2022. a 16 haigusjuhtu).

2022. a kahe kuuga võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **suguliselt levivatesse klamüüdiahaigustesse** (2023. a 161 haigusjuhtu, 2022. a 171 haigusjuhtu).

Muud nakkushaigused

2023. aasta kahe kuu jooksul registreeriti

- neli **neerusündroomiga hemorraagilist palaviku** (2022. a oli üks haigusjuht),
- üks **malaaria** (2022. a ei olnud),
- kolm **leptospiroosi** (2022. a oli kaks haigusjuhtu),
- üks **Denge palavik** (2022. a ei olnud),
- üks **listerioos** (2022. a oli kaks haigusjuhtu).

Reisimisega seotud nakkushaigused

2023. aasta kahe kuu jooksul esines 22 reisimisega seotud nakkushaigust, 2022. aastal oli kuus haigusjuhtu.

Reisimisega seotud nakkushaigused, 2023. a kaks kuud

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
A-viirushepatiit	2	Horvaatia, Soome
Denge palavik	1	Indoneesia
Enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkus	1	Egiptus
Kampülobakterenteriit	4	Egiptus 1, India 1, Tansaania 2
Lambliaas	1	Tansaania
Leetrid	1	Tai
Leptospiroos	1	Mehhiko
Lyme'i tõbi	2	Prantsusmaa, Soome
Malaaria	1	Uganda
Noroviirusnakkus	2	Egiptus, Rootsi
Salmonelloos	3	Egiptus, Lõuna-Aafrika Vabariik, Tansaania
Soolenakkused, muud	2	Egiptus 2
Tuulerõuged	1	Hispaania
KOKKU	22	

Andmed Eestis esinenud nakkushaiguste kohta põhinevad nakkushaiguste registri (NAKIS) andmetel. Nakkushaigustesse haigestumise andmed on avaldatud Terviseameti kodulehel www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine
HIV-nakkuse statistika

www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/hiv-ja-aids
Puukidega levivatesse haigustesse haigestumine
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/puugihaigused
Gripi andmed
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/gripp-ja-gripilaadsetesse
COVID-19 Koroonaviiruse andmestik | Terviseamet ja Epiidülevaated | Terviseamet

TERVISEAMET

Mai 2023

ESTEPIREPORT

Nakkushaiguste esinemine Eestis

Valitud nakkushaiguste esinemine Eestis 2022. ja 2023. aastal

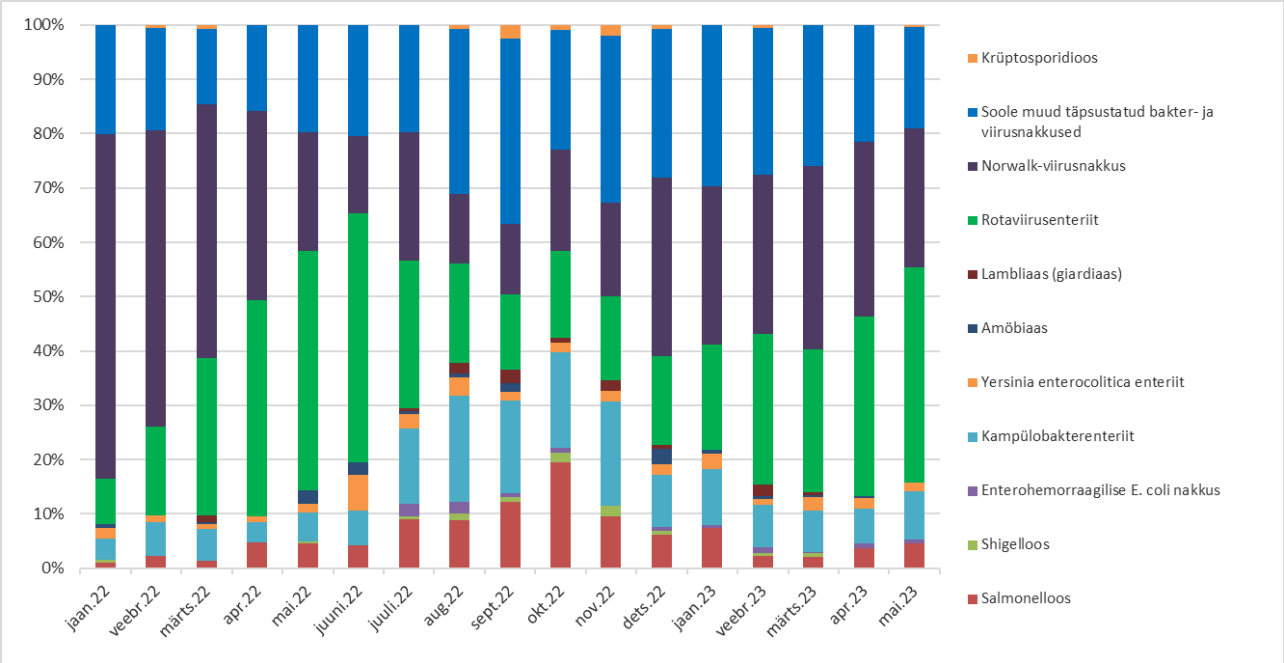
Nakkushaigused	2023. a 5 kuud		2022. a 5 kuud		Võrdlus
	Haigete arv	100 000 el. kohta	Haigete arv	100 000 el. kohta	
Kõhutüüfus/paratüüfused	1 / 0	0,1 / 0,0	1 / 2	0,1 / 0,2	
Salmonelloos	44	3,3	39	2,9	↑ 12,8%
Kampülobakterenteriit	95	7,1	67	5,0	↑ 41,8%
Rotaviirusenteriit	348	26,1	393	29,5	↓ 11,4%
Kõik soolenakkused	1170	87,8	1360	102,2	↓ 14,0%
Leetrid	3	0,2	0	0,0	
Läkaköha	3	0,2	3	0,2	
Meningokokknakkus	5	0,4	0	0,0	
Leegionärihaigus	12	0,9	2	0,2	↑ 6,0 korda
COVID-19	6619	497,0	335064	25191,5	↓ 50,6 korda
HIV-nakkus	86	6,5	113	8,5	↓ 23,9%
HIV-tõbi	5	0,4	8	0,6	↓ 37,5%
Puukentsefaliit	4	0,3	2	0,2	
Lyme'i tõbi (puukborrelioos)	448	33,6	268	20,1	↑ 67,2%
Viirushepatiidid kokku	140	10,5	74	5,6	↑ 89,2%
sh äge A-viirushepatiit	53	4,0	5	0,4	↑ 10,6 korda
äge B-viirushepatiit	2	0,2	0	0,0	
äge C-viirushepatiit	4	0,3	3	0,2	
äge E-viirushepatiit	2	0,2	2	0,2	
Listerioos	1	0,1	3	0,2	
Leptospiroos	6	0,5	3	0,2	
Botulism	0	0,0	0	0,0	
Brutselloos	0	0,0	0	0,0	
Ahvirõuged	0	0,0	0	0,0	

Nakkushaiguste epidemioloogia osakond, Terviseamet

Soolenakkused

2023. aasta viie kuu summaarne haigestumine **soolenakkustesse** on vähenenud 14,0% võrra võrreldes 2022. aasta sama perioodiga. Viirusliku etioloogiaga soolenakkused (**rotaviirusenteriit, norwalk-viirusnakkus, adenoviirusenteriit jm**) moodustasid 78,8% soolenakkuste üldarvust (2022. aastal oli 84,6%).

Soolenakkustesse haigestumise struktuur kuude lõikes, 2022-2023



Võrreldes 2022. a viie kuuga vähenes haigestumine

- **rotaviirusenteriiti** 11,4% võrra (2023. a 348 haigusjuhtu, 2022. a 393 haigusjuhtu),
- **norwalk-viirusnakkusesse** 39,3% võrra (2023. a 353 haigusjuhtu, 2022. a 582 haigusjuhtu),
- **amöbiaasi** 2,8 korda (2023. a neli haigusjuhtu, 2022. a 11 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a viie kuuga suurenes haigestumine

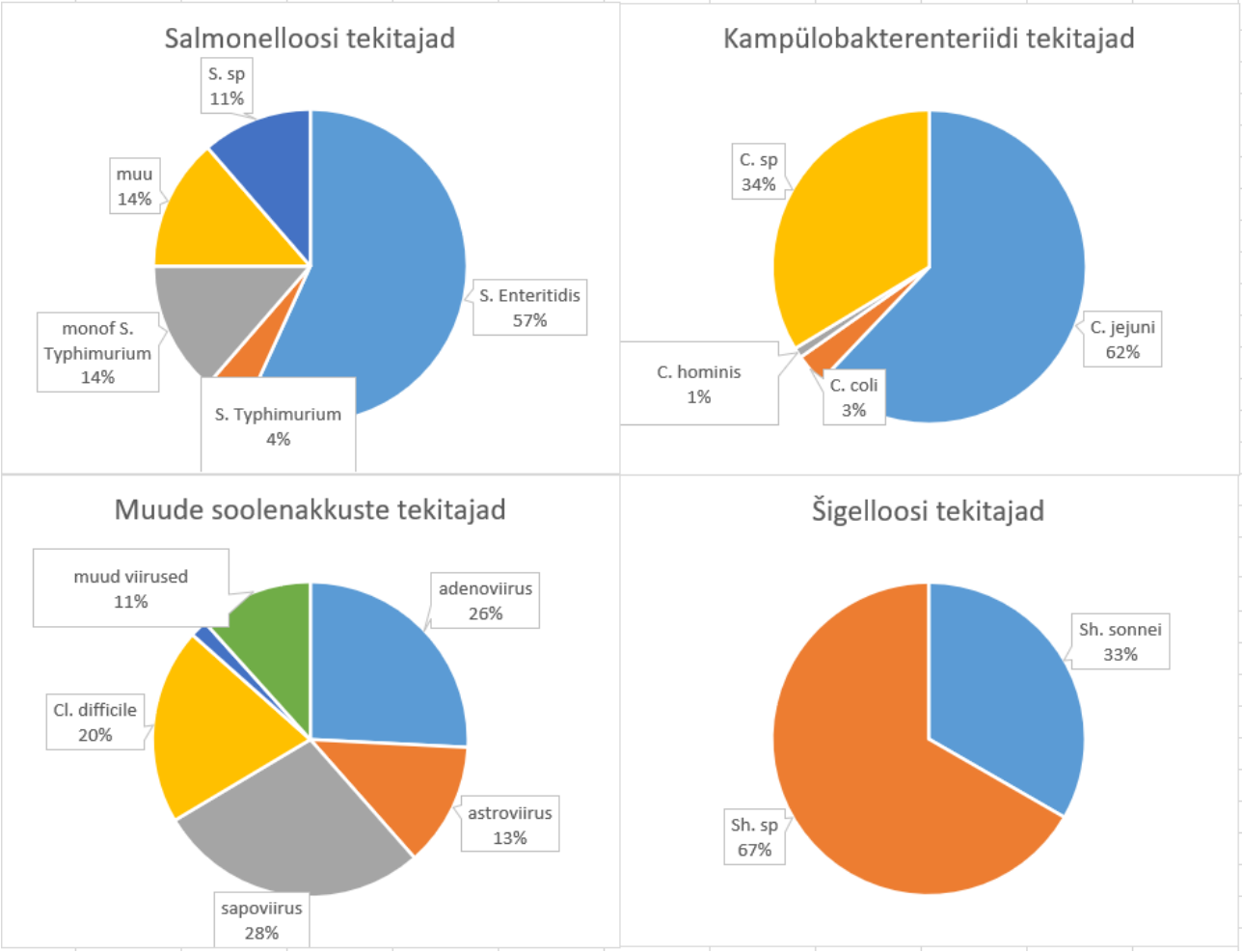
- **salmonelloosi** 12,8% võrra (2023. a 44 haigusjuhtu, 2022. a 39 haigusjuhtu),
- **kampülobakterenteriiti** 41,8% võrra (2023. a 95 haigusjuhtu, 2022. a 67 haigusjuhtu),
- **soole muudesse bakter- ja viirusnakkustesse** 18,9% võrra (2023. a 283 haigusjuhtu, 2022. a 238 haigusjuhtu),
- **enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkusesse** (2023. a 8 haigusjuhtu, 2022. a ei olnud),
- ***Yersinia enterocolitica* enteriiti** 27,8% võrra (2023. a 23 haigusjuhtu, 2022. a 18 haigusjuhtu),
- **lambliaasi** (2023. a kuus haigusjuhtu, 2022. aastal oli neli haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **kõhutüüfusesse** (2023. a üks haigusjuht, 2022. a samuti üks haigusjuht),
- **šigelloosi** (2023. a kolm haigusjuhtu, 2022. a kaks haigusjuhtu),
- **krüptosporidioosi** (2023. a kaks haigusjuht, 2022. a kolm haigusjuhtu).

2023. a viie kuu jooksul ei ole registreeritud **paratüüfuse** haigusjuhte (2022. a oli kaks).

Soolenakkuste etioloogiline struktuur, 2023. a 5 kuud



Piisknakkused

Võrreldes 2022. a viie kuuga vähenes haigestumine

- **muudesse viirusentsefaliiti ja -meningiiti** 42,8% võrra (2023. a neli haigusjuhtu, 2022. a 7 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a viie kuuga suurenes haigestumine

- **sarlakitesse** 19,6 korda (2023. a 921 haigusjuhtu, 2022. a 47 haigusjuhtu),
- **tuulerõugetesse** 3,8 korda (2023. a 6987 haigusjuhtu, 2022. a 1857 haigusjuhtu),
- **pneumokokknakkusesse** 2,0 korda (2023. a 94 haigusjuhtu, 2022. a 47 haigusjuhtu), sh 2023. a esines 24 **pneumokokkseptitseemia** haigusjuhtu (2022. a 20 haigusjuhtu) ja kolm **pneumokokkmeningiiti** (2022. a üks haigusjuht),
- ***H. Influenzae* nakkusesse** 4,1 korda (2023. a 29 haigusjuhtu, 2022. a oli 7 haigusjuhtu), sh 2023. a esines kaks ***H. Influenzae* septitseemia** haigusjuhtu (2022. a oli üks haigusjuht) ja üks ***H. Influenzae* meningiidi** haigusjuht (2022. a ei olnud),
- **leegionärihaigusesse** 6,0 korda (2023. a 12 haigusjuhtu, 2022. a oli kaks haigusjuhtu),
- 2023. a esines viis **meningokokknakkust** (2022. a ei olnud),
- 2023. a esines kolm **leetrite** haigusjuhtu (2022. a ei olnud).

Võrreldes 2022. a on võrdne haigestumine

- **läkaköhasse** (2023. a kolm haigusjuhtu, 2022. a samuti kolm haigusjuhtu),
- **mumpsi** (2023. a kaks haigusjuhtu, 2022. a samuti kaks haigusjuhtu).

2023. aasta viie kuu jooksul ei esinenud ühtegi **difteeria** ja **punetiste** haigusjuhtu (2022. aastal samuti ei olnud).

HIV-nakkus ja HIV-tõbi

2023. aasta viie kuu jooksul avastatud **HIV-nakkuse** arv vähenes 23,9% võrra, diagnoositi viis **HIV-tõve** juhtu. HIV-nakkust vastsündinutel ei ole tuvastatud (2022. a viie kuu jooksul samuti ei olnud).

Puukidega levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. aasta viie kuuga suurenes **Lyme'i tõppe ehk puukborrelioosi** haigestumine 67,2% võrra (2023. a 448 haigusjuhtu, 2022. a 268 haigusjuhtu).

Lyme'i tõve ja puukentsefaliidi esinemine 2023. aastal, jaanuar-mai

Piirkond	Lyme'i tõbi ehk puukborrelioos		Puukentsefaliit	
	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta
Tallinn	121	28,1		
Harjumaa	61	38,4		
Hiiumaa	9	95,9		
Ida-Virumaa	7	9,0		
Narva	1	1,6		
Jõgevamaa	7	24,0	1	3,4
Järvamaa	3	9,8		
Läänemaa	14	67,8		
Lääne-Virumaa	19	31,8		
Põlvamaa	14	55,4		
Pärnumaa	50	58,3		
Raplamaa	10	30,0		
Saaremaa	34	102,3	2	6,0
Tartumaa	38	25,1		
Valgamaa	9	31,4	1	3,5
Viljandimaa	23	49,2		
Võrumaa	28	77,5		
Kokku	448	33,6	4	0,3

Viirushepatiidid

2023. aasta viie kuu summaarne haigestumine **viirushepatiitidesse** on võrreldes 2022. aasta sama perioodiga suurenenud 89,2% võrra. **Kroonilise B-viirushepatiidi** haigusjuhtude osakaal moodustab 10,0% ja **kroonilise C-viirushepatiidi** osakaal 41,4% registreeritud viirushepatiitide üldarvust.

Võrreldes 2022. a viie kuuga suurenes haigestumine

- **A-viirushepatiiti** 10,6 korda (2023. a 53 haigusjuhtu, 2022. a viis haigusjuhtu),
- **kroonilisse C-viirushepatiiti** 20,8% võrra (2023. a 58 haigusjuhtu, 2022. a 48 haigusjuhtu),
- registreeriti kaks **ägeda B-viirushepatiidi** haigusjuhtu (2022. a ei olnud).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **ägedasse C-viirushepatiiti** (2023. a neli haigusjuhtu, 2022. a kolm haigusjuhtu),
- **E-viirushepatiiti** (2023. a kaks haigusjuhtu, 2022. a samuti kaks haigusjuhtu),
- **kroonilisse B-viirushepatiiti** (2023. a 14 haigusjuhtu, 2022. a 13 haigusjuhtu).

Sugulisel teel levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. a viie kuuga vähenes haigestumine

- **suguliselt levivatesse klamüüdiahaigustesse** 5,6% võrra (2023. a 421 haigusjuhtu, 2022. a 446 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a viie kuuga suurenes haigestumine

- **süüfilisse** 72,7% võrra (2023. a 19 haigusjuhtu, 2022. a 11 haigusjuhtu),
- **gonokokknakkusesse** 37,8% võrra (2023. a 51 haigusjuhtu, 2022. a 37 haigusjuhtu).

Muud nakkushaigused

2023. aasta viie kuu jooksul registreeriti

- viis **neerusündroomiga hemorraagilist palaviku** (2022. a oli neli haigusjuhtu),
- üks **malaaria** (2022. a oli samuti üks haigusjuht),
- kuus **leptospiroosi** (2022. a oli kolm haigusjuhtu),
- neli **Denge palaviku** (2022. a ei olnud),
- üks **listerioos** (2022. a oli kolm haigusjuhtu),
- üks **teetanus** (2022. a ei olnud),

Reisimisega seotud nakkushaigused

2023. aasta viie kuu jooksul esines 78 reisimisega seotud nakkushaigust, 2022. aastal oli 37 haigusjuhtu.

Reisimisega seotud nakkushaigused, 2023. a viis kuud

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
Adenoviirusenteriit	2	Egiptus 2
A-viirushepatiit	5	Hispaania 1, Horvaatia 1, Kenya 1, Soome 1, Usbekistan 1
Denge palavik	4	Indoneesia 3, Tai 1
Enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkus	2	Egiptus 2
E-viirushepatiit	1	Austria
Gripp	8	Kanada 1, Malaisia 1, Rootsi 1, Soome 1, Tai 1, Türgi 1, Venemaa 2
Jersinioos	1	Hispaania
Kampülobakterenteriit	5	Egiptus 1, India 1, Kenya 1, Tansaania 2
Kõhutüüfus	1	Pakistan

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
Lambliaas	2	Brasiilia, Tansaania
Leegionärihaigus	1	Ukraina
Leetrid	3	Saksamaa 1, Tai 2
Leptospiroos	1	Mehhiko
Lyme'i tõbi	3	Prantsusmaa, Soome, Tai
Malaaria	1	Uganda
Meningokokknakkus	1	Leedu
Muud viirusmeningiidid	1	Tansaania
Noroviirusnakkus	6	Egiptus 5, Rootsi 1
Rotaviirusnakkus	6	Armeenia 1, Egiptus 3, Türgi 2
Salmonelloos	10	Boliivia 1, Egiptus 3, Lõuna-Aafrika Vabariik 1, Tansaania 1, Türgi 2, Ungari 1, Venemaa 1
Soolenakkused, muud	3	Egiptus, Guatemala, Türgi
Šigelloos	2	Egiptus, Pakistan
Tuulerõuged	9	Hispaania 2, Pakistan 2, Saalomoni Saared 1, Soome 2, Tai 1, Venemaa 1
KOKKU	78	

Andmed Eestis esinenud nakkushaiguste kohta põhinevad nakkushaiguste registri (NAKIS) andmetel.
Nakkushaigustesse haigestumise andmed on avaldatud Terviseameti kodulehel
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine
HIV-nakkuse statistika
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/hiv-ja-aids
Puukidega levivatesse haigustesse haigestumine
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/puugihaigused
Gripi andmed
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/gripp-ja-gripilaadsetesse
COVID-19 Koroonaviiruse andmestik | Terviseamet ja Epiidülevaated | Terviseamet

TERVISEAMET

Juuni 2023

ESTEPIREPORT

Nakkushaiguste esinemine Eestis

Valitud nakkushaiguste esinemine Eestis 2022. ja 2023. aastal

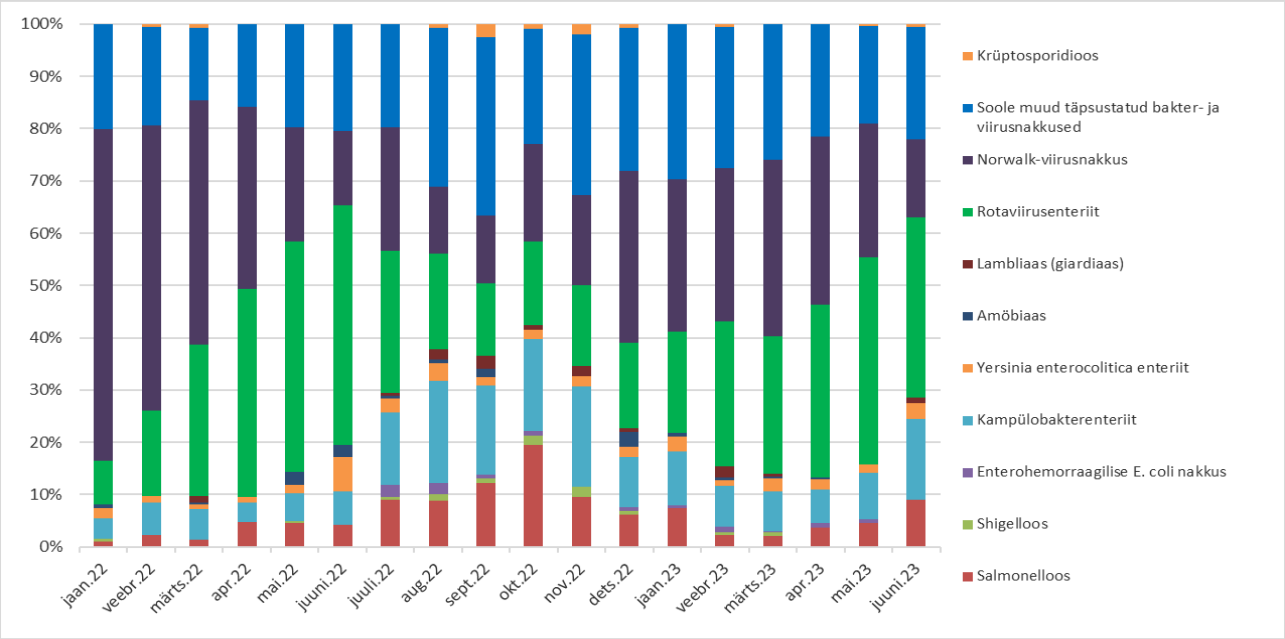
Nakkushaigused	2023. a 6 kuud		2022. a 6 kuud		Võrdlus
	Haigete arv	100 000 el. kohta	Haigete arv	100 000 el. kohta	
Kõhutüüfus/paratüüfused	1 / 0	0,1 / 0,0	1 / 2	0,1 / 0,2	
Salmonelloos	62	4,7	48	3,6	↑ 29,2%
Kampülobakterenteriit	126	9,5	81	6,1	↑ 55,6%
Rotaviirusenteriit	417	31,3	492	37,0	↓ 15,2%
Kõik soolenakkused	1370	102,9	1576	118,5	↓ 13,1%
Leetrid	3	0,2	0	0,0	
Läkaköha	5	0,4	4	0,3	
Meningokokknakkus	5	0,4	1	0,1	
Leegionärihaigus	13	1,0	4	0,3	↑ 3,2 korda
COVID-19	6913	519,1	338961	25484,5	↓ 49,0 korda
HIV-nakkus	102	7,7	127	9,5	↓ 19,7%
HIV-tõbi	5	0,4	8	0,6	↓ 37,5%
Puukentsefaliit	24	1,8	16	1,2	↑ 50,0%
Lyme'i tõbi (puukborrelioos)	778	58,4	464	34,9	↑ 67,7%
Viirushepatiidid kokku	159	11,9	94	7,1	↑ 69,1%
sh äge A-viirushepatiit	56	4,2	7	0,5	↑ 8,0 korda
äge B-viirushepatiit	2	0,2	1	0,1	
äge C-viirushepatiit	6	0,5	3	0,2	
äge E-viirushepatiit	2	0,2	2	0,2	
Listerioos	1	0,1	3	0,2	
Leptospiroos	8	0,6	4	0,3	
Botulism	0	0,0	0	0,0	
Brutselloos	0	0,0	0	0,0	
Ahvirõuged	0	0,0	1	0,1	

Nakkushaiguste epidemioloogia osakond, Terviseamet

Soolenakkused

2023. aasta kuue kuu summaarne haigestumine **soolenakkustesse** on vähenenud 13,1% võrra võrreldes 2022. aasta sama perioodiga. Viirusliku etioloogiaga soolenakkused (**rotaviirusenteriit, norwalk-viirusnakkus, adenoviirusenteriit jm**) moodustasid 75,2% soolenakkuste üldarvust (2022. aastal oli 83,0%).

Soolenakkustesse haigestumise struktuur kuude lõikes, 2022-2023



Võrreldes 2022. a kuue kuuga vähenes haigestumine

- **rotaviirusenteriiti** 15,2% võrra (2023. a 417 haigusjuhtu, 2022. a 492 haigusjuhtu),
- **norwalk-viirusnakkusesse** 37,5% võrra (2023. a 383 haigusjuhtu, 2022. a 613 haigusjuhtu),
- **amöbiaasi** 4,0 korda (2023. a neli haigusjuhtu, 2022. a 16 haigusjuhtu),
- ***Yersinia enterocolitica* enteriiti** 9,4% võrra (2023. a 29 haigusjuhtu, 2022. a 32 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a kuue kuuga suurenes haigestumine

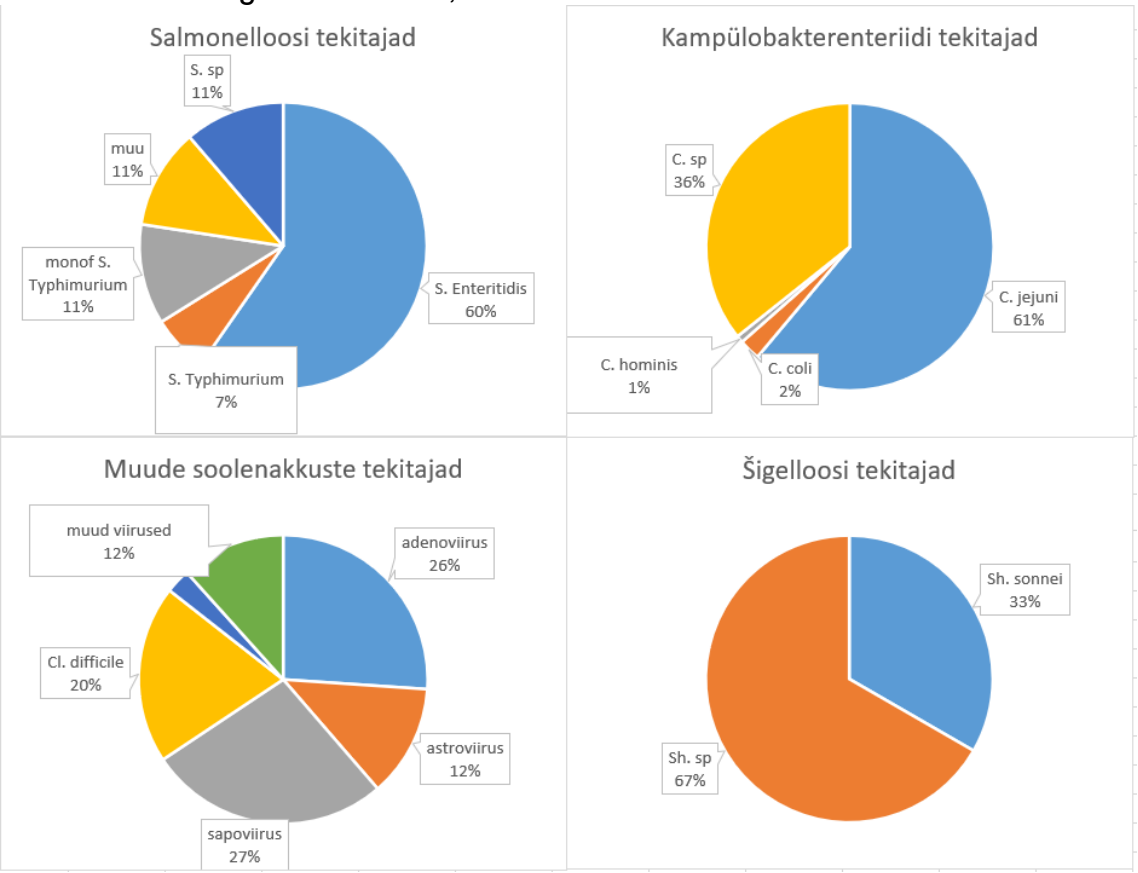
- **salmonelloosi** 29,2% võrra (2023. a 62 haigusjuhtu, 2022. a 48 haigusjuhtu),
- **kampülobakterenteriiti** 55,6% võrra (2023. a 126 haigusjuhtu, 2022. a 81 haigusjuhtu),
- **soole muudesse bakter- ja viirusnakkustesse** 15,6% võrra (2023. a 326 haigusjuhtu, 2022. a 282 haigusjuhtu),
- **enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkusesse** (2023. a 8 haigusjuhtu, 2022. a ei olnud),
- **lambliaasi** (2023. a 8 haigusjuhtu, 2022. aastal oli neli haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **kõhutüüfusesse** (2023. a üks haigusjuht, 2022. a samuti üks haigusjuht),
- **šigelloosi** (2023. a kolm haigusjuhtu, 2022. a kaks haigusjuhtu),
- **krüptosporidioosi** (2023. a kolm haigusjuhtu, 2022. a samuti kolm haigusjuhtu).

2023. a kuue kuu jooksul ei ole registreeritud **paratüüfuse** haigusjuhte (2022. a oli kaks).

Soolenakkuste etioloogiline struktuur, 2023. a 6 kuud



Piisknakkused

Võrreldes 2022. a kuue kuuga suurenes haigestumine

- **sarlakitesse** 17,6 korda (2023. a 1059 haigusjuhtu, 2022. a 60 haigusjuhtu),
- **tuulerõugetesse** 3,3 korda (2023. a 8548 haigusjuhtu, 2022. a 2581 haigusjuhtu),
- **pneumokokknakkusesse** 94,2% võrra (2023. a 101 haigusjuhtu, 2022. a 52 haigusjuhtu), sh 2023. a esines 25 **pneumokokkseptitseemia** haigusjuhtu (2022. a 23 haigusjuhtu) ja kolm **pneumokokkmeningiiti** (2022. a üks haigusjuht),
- ***H. Influenzae*** **nakkusesse** 3,2 korda (2023. a 32 haigusjuhtu, 2022. a oli 10 haigusjuhtu), sh 2023. a esines kaks ***H. Influenzae*** **septitseemia** haigusjuhtu (2022. a oli üks haigusjuht) ja üks ***H. Influenzae*** **meningiidi** haigusjuht (2022. a ei olnud),
- **leegionärihaigusesse** 3,2 korda (2023. a 13 haigusjuhtu, 2022. a oli neli haigusjuhtu),
- 2023. a esines viis **meningokokknakkust** (2022. a oli üks haigusjuht),
- 2023. a esines kolm **leetrite** haigusjuhtu (2022. a ei olnud).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **läkaköhasse** (2023. a viis haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu),
- **mumpsi** (2023. a kaks haigusjuhtu, 2022. a samuti kaks haigusjuhtu),
- **muudesse viirusentsefaliiti ja -meningiiti** (2023. a kuus haigusjuhtu, 2022. a 7 haigusjuhtu).

2023. aasta kuue kuu jooksul ei esinenud ühtegi **difteeria** ja **punetiste** haigusjuhtu (2022. aastal samuti ei olnud).

HIV-nakkus ja HIV-tõbi

2023. aasta kuue kuu jooksul avastatud **HIV-nakkuse** arv vähenes 19,7% võrra, diagnoositi viis **HIV-tõve** juhtu.

Puukidega levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. aasta kuue kuuga suurenes **Lyme'i tõppe ehk puukborrelioosi** haigestumine 67,7% võrra (2023. a 448 haigusjuhtu, 2022. a 268 haigusjuhtu) ning **puukentsefaliiti** haigestumine 50,0% võrra (2023. a 24 haigusjuhtu, 2022. a 16 haigusjuhtu).

Lyme'i tõve ja puukentsefaliidi esinemine 2023. aastal, jaanuar-juuni

Piirkond	Lyme'i tõbi ehk puukborrelioos		Puukentsefaliit	
	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta
Tallinn	230	53,4	2	0,5
Harjumaa	115	72,4	2	1,3
Hiiumaa	14	149,1	1	10,7
Ida-Virumaa	10	12,9		
Narva	1	1,6		
Jõgevamaa	11	37,8	1	3,4
Järvamaa	10	32,6		
Läänemaa	24	116,2	1	4,8
Lääne-Virumaa	25	41,8	2	3,3
Põlvamaa	19	75,1		
Pärnumaa	78	91,0	4	4,7
Raplamaa	15	45,0		
Saaremaa	63	189,6	4	12,0
Tartumaa	80	52,9	4	2,6
Valgamaa	11	38,4	1	3,5
Viljandimaa	37	79,1		
Võrumaa	35	96,9	2	5,5
Kokku	778	58,4	24	1,8

Viirushepatiidid

2023. aasta kuue kuu summaarne haigestumine **viirushepatiitidesse** on võrreldes 2022. aasta sama perioodiga suurenenud 69,1% võrra. **Kroonilise B-viirushepatiidi** haigusjuhtude osakaal moodustab 11,3% ja **kroonilise C-viirushepatiidi** osakaal 42,8% registreeritud viirushepatiitide üldarvust.

Võrreldes 2022. a kuue kuuga suurenes haigestumine

- **A-viirushepatiiti** 8,0 korda (2023. a 56 haigusjuhtu, 2022. a 7 haigusjuhtu),
- **ägedasse C-viirushepatiiti** (2023. a kuus haigusjuhtu, 2022. a kolm haigusjuhtu),

- **kroonilisse B-viirushepatiiti 20,0% võrra** (2023. a 18 haigusjuhtu, 2022. a 15 haigusjuhtu),
- **kroonilisse C-viirushepatiiti** 11,5% võrra (2023. a 68 haigusjuhtu, 2022. a 61 haigusjuhtu),
- registreeriti kaks **ägeda B-viirushepatiidi** haigusjuhtu (2022. a oli üks haigusjuht).

Võrreldes 2022. a on võrdne haigestumine

- **E-viirushepatiiti** (2023. a kaks haigusjuhtu, 2022. a samuti kaks haigusjuhtu),

Sugulisel teel levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. a kuue kuuga suurenes haigestumine

- **süüfilisse** 22,2% võrra (2023. a 22 haigusjuhtu, 2022. a 18 haigusjuhtu),
- **gonokokknakkusesse** 34,7% võrra (2023. a 66 haigusjuhtu, 2022. a 49 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **suguliselt levivatesse klamüüdiahaigustesse** (2023. a 502 haigusjuhtu, 2022. a 515 haigusjuhtu).

Muud nakkushaigused

2023. aasta kuue kuu jooksul registreeriti

- viis **neerusündroomiga hemorraagilist palaviku** (2022. a oli samuti viis haigusjuhtu),
- üks **malaaria** (2022. a oli samuti üks haigusjuht),
- 8 **leptospiroosi** (2022. a oli neli haigusjuhtu),
- neli **Denge palaviku** (2022. a ei olnud),
- üks **listerioos** (2022. a oli kolm haigusjuhtu),
- üks **teetanus** (2022. a ei olnud),

Reisimisega seotud nakkushaigused

2023. aasta kuue kuu jooksul esines 86 reisimisega seotud nakkushaigust, 2022. aastal oli 46 haigusjuhtu.

Reisimisega seotud nakkushaigused, 2023. a kuus kuud

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
Adenoviirusenteriit	2	Egiptus 2
A-viirushepatiit	6	Hispaania 1, Horvaatia 1, India 1, Kenya 1, Soome 1, Usbekistan 1
Denge palavik	4	Indoneesia 3, Tai 1
Enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkus	2	Egiptus 2
E-viirushepatiit	1	Austria
Gripp	8	Kanada 1, Malaisia 1, Rootsi 1, Soome 1, Tai 1, Türgi 1, Venemaa 2
Jersinioos	1	Hispaania
Kampülobakterenteriit	6	Egiptus 1, India 1, Kenya 1, Prantsusmaa 1, Tansaania 2
Kõhutüüfus	1	Pakistan
Lambliaas	2	Brasiilia, Tansaania

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
Leegionärihaigus	1	Ukraina
Leetrid	3	Saksamaa 1, Tai 2
Leptospiroos	1	Mehhiko
Lyme'i tõbi	4	Prantsusmaa, Saksamaa, Soome, Tai
Malaaria	1	Uganda
Meningokokknakkus	1	Leedu
Muud viirusmeningiidid	1	Tansaania
Noroviirusnakkus	7	Egiptus 5, Rootsi 1, Türgi 1
Rotaviirusnakkus	6	Armeenia 1, Egiptus 3, Türgi 2
Salmonelloos	12	Boliivia 1, Egiptus 4, Lõuna-Aafrika Vabariik 1, Tansaania 1, Türgi 3, Ungari 1, Venemaa 1
Soolenakkused, muud	3	Egiptus, Guatemala, Türgi
Šigelloos	2	Egiptus, Pakistan
Tuulerõuged	11	Hispaania 2, Pakistan 2, Saalomoni Saared 1, Soome 2, Tai 1, Türgi 1, Ukraina 1, Venemaa 1
KOKKU	86	

Andmed Eestis esinenud nakkushaiguste kohta põhinevad nakkushaiguste registri (NAKIS) andmetel.
Nakkushaigustesse haigestumise andmed on avaldatud Terviseameti kodulehel
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine
HIV-nakkuse statistika
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/hiv-ja-aids
Puukidega levivatesse haigustesse haigestumine
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/puugihaigused
Gripi andmed
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/gripp-ja-gripilaadsetesse
COVID-19 Koroonaviiruse andmestik | Terviseamet ja Epiidülevaated | Terviseamet

TERVISEAMET

Juuli 2023

ESTEPIREPORT

Nakkushaiguste esinemine Eestis

Valitud nakkushaiguste esinemine Eestis 2022. ja 2023. aastal

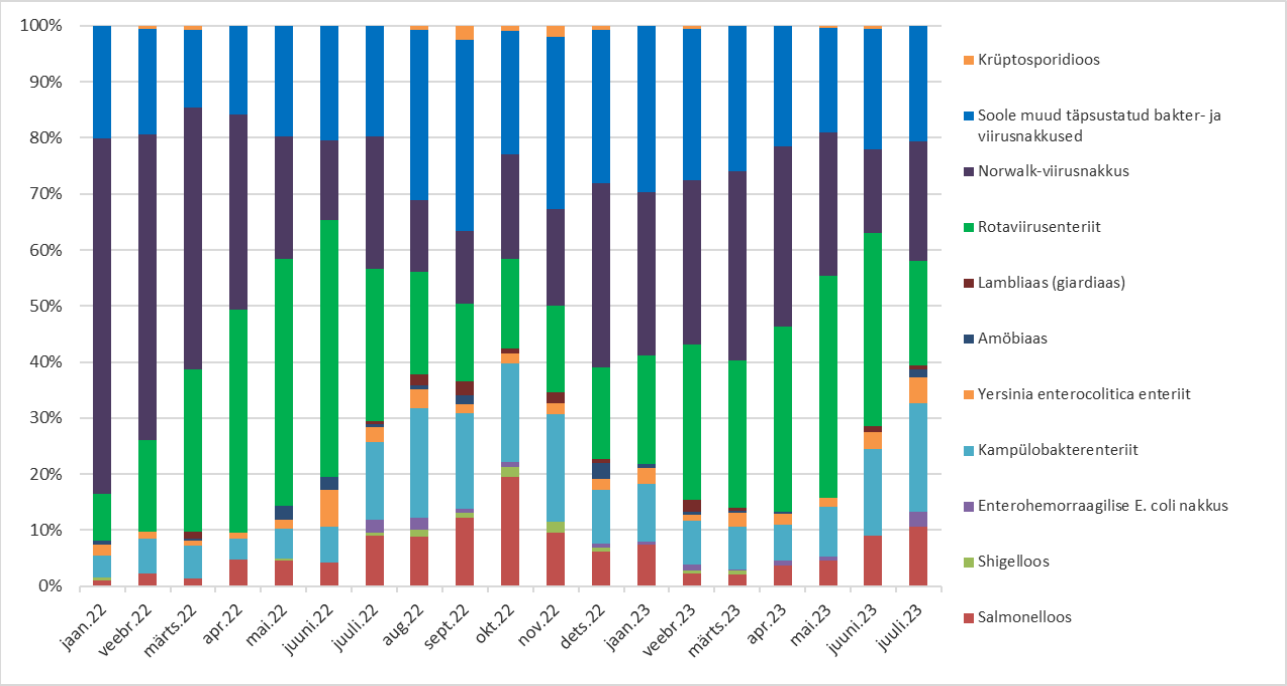
Nakkushaigused	2023. a 7 kuud		2022. a 7 kuud		Võrdlus
	Haigete arv	100 000 el. kohta	Haigete arv	100 000 el. kohta	
Kõhutüüfus/paratüüfused	1 / 0	0,1 / 0,0	1 / 2	0,1 / 0,2	
Salmonelloos	78	5,9	65	4,9	↑ 20,0%
Kampülobakterenteriit	155	11,6	107	8,0	↑ 44,8%
Rotaviirusenteriit	445	33,4	543	40,8	↓ 18,0%
Kõik soolenakkused	1520	114,1	1763	132,5	↓ 13,8%
Leetrid	3	0,2	0	0,0	
Läkaköha	7	0,5	4	0,3	
Meningokokknakkus	5	0,4	1	0,1	
Leegionärihaigus	15	1,1	5	0,4	↑ 3,0 korda
COVID-19	7494	562,7	346300	26036,3	↓ 46,2 korda
HIV-nakkus	116	8,7	151	11,4	↓ 23,2%
HIV-tõbi	6	0,5	8	0,6	↓ 25,0%
Puukentsefaliit	43	3,2	42	3,2	
Lyme'i tõbi (puukborrelioos)	1346	101,3	849	63,8	↑ 58,5%
Viirushepatiidid kokku	165	12,4	99	7,4	↑ 66,7%
sh äge A-viirushepatiit	56	4,2	7	0,5	↑ 8,0 korda
äge B-viirushepatiit	2	0,2	1	0,1	
äge C-viirushepatiit	6	0,5	4	0,3	
äge E-viirushepatiit	2	0,2	2	0,2	
Listerioos	2	0,2	4	0,3	
Leptospiroos	9	0,7	4	0,3	↑ 2,2 korda
Botulism	0	0,0	0	0,0	
Brutselloos	0	0,0	0	0,0	
Ahvirõuged	0	0,0	6	0,5	

Nakkushaiguste epidemioloogia osakond, Terviseamet

Soolenakkused

2023. aasta 7 kuu summaarne haigestumine **soolenakkustesse** on vähenenud 13,8% võrra võrreldes 2022. aasta sama perioodiga. Viirusliku etioloogiaga soolenakkused (**rotaviirusenteriit, norwalk-viirusnakkus, adenoviirusenteriit jm**) moodustasid 74,3% soolenakkuste üldarvust (2022. aastal oli 81,1%).

Soolenakkustesse haigestumise struktuur kuude lõikes, 2022-2023



Võrreldes 2022. a 7 kuuga vähenes haigestumine

- **rotaviirusenteriiti** 18,0% võrra (2023. a 445 haigusjuhtu, 2022. a 543 haigusjuhtu),
- **norwalk-viirusnakkusesse** 36,8% võrra (2023. a 415 haigusjuhtu, 2022. a 657 haigusjuhtu),
- **amöbiaasi** 2,8 korda (2023. a kuus haigusjuhtu, 2022. a 17 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a 7 kuuga suurenes haigestumine

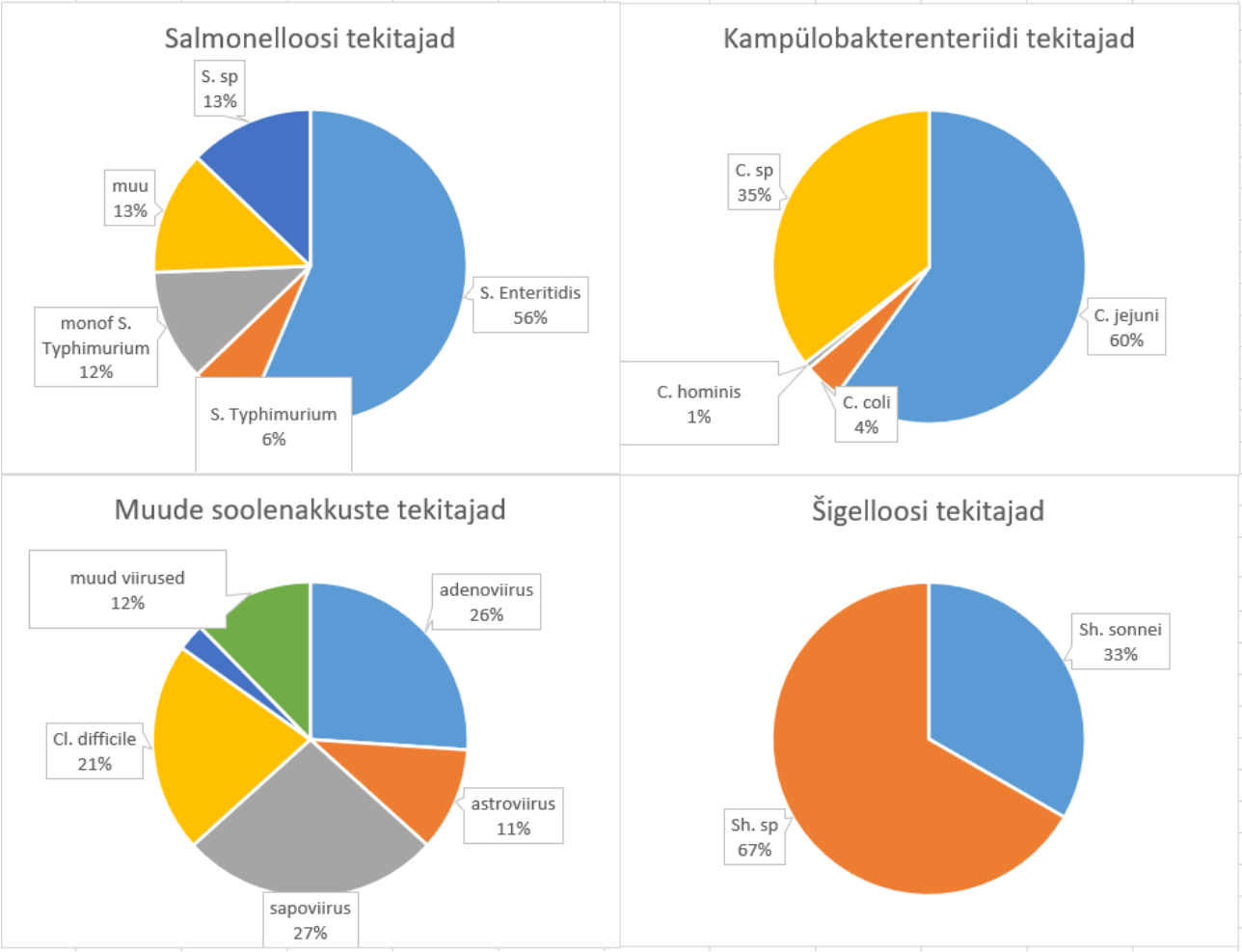
- **salmonelloosi** 20,0% võrra (2023. a 78 haigusjuhtu, 2022. a 65 haigusjuhtu),
- **kampülobakterenteriiti** 44,8% võrra (2023. a 155 haigusjuhtu, 2022. a 107 haigusjuhtu),
- **soole muudesse bakter- ja viirusnakkustesse** 11,9% võrra (2023. a 357 haigusjuhtu, 2022. a 319 haigusjuhtu),
- **enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkusesse** 3,0 korda (2023. a 12 haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu),
- **lambliaasi** 80,0% võrra (2023. a 9 haigusjuhtu, 2022. aastal oli viis haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **kõhutüüfusesse** (2023. a üks haigusjuht, 2022. a samuti üks haigusjuht),
- **šigelloosi** (2023. a kolm haigusjuhtu, 2022. a samuti kolm haigusjuhtu),
- **krüptosporidioosi** (2023. a kolm haigusjuhtu, 2022. a samuti kolm haigusjuhtu).
- ***Yersinia enterocolitica* enteriiti** (2023. a 36 haigusjuhtu, 2022. a 37 haigusjuhtu).

2023. a 7 kuu jooksul ei ole registreeritud **paratüüfuse** haigusjuhte (2022. a oli kaks).

Soolenakkuste etioloogiline struktuur, 2023. a 7 kuud



Piisknakkused

Võrreldes 2022. a 7 kuuga suurenes haigestumine

- **sarlakitesse** 16,0 korda (2023. a 1123 haigusjuhtu, 2022. a 70 haigusjuhtu),
- **tuulerõugetesse** 3,0 korda (2023. a 9166 haigusjuhtu, 2022. a 3026 haigusjuhtu),
- **pneumokokknakkusesse** 81,7% võrra (2023. a 109 haigusjuhtu, 2022. a 60 haigusjuhtu), sh 2023. a esines 28 **pneumokokkseptitseemia** haigusjuhtu (2022. a samuti 28 haigusjuhtu) ja kolm **pneumokokkmeningiiti** (2022. a üks haigusjuht),
- ***H. Influenzae* nakkusesse** 2,8 korda (2023. a 36 haigusjuhtu, 2022. a oli 13 haigusjuhtu), sh 2023. a esines kaks ***H. Influenzae* septitseemia** haigusjuhtu (2022. a oli samuti kaks haigusjuhtu) ja üks ***H. Influenzae* meningiidi** haigusjuht (2022. a ei olnud),
- **leegionärihaigusesse** 3,0 korda (2023. a 15 haigusjuhtu, 2022. a oli viis haigusjuhtu),
- **läkaköhasse** 75,0% võrra (2023. a 7 haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu),
- 2023. a esines viis **meningokokknakkust** (2022. a oli üks haigusjuht),
- 2023. a esines kolm **leetrite** haigusjuhtu (2022. a ei olnud).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **mumpsi** (2023. a kaks haigusjuhtu, 2022. a samuti kaks haigusjuhtu),
- **muudesse viirusentsefaliiti ja -meningiiti** (2023. a 8 haigusjuhtu, 2022. a 7 haigusjuhtu).

2023. aasta 7 kuu jooksul ei esinenud ühtegi **difteeria** ja **punetiste** haigusjuhtu (2022. aastal samuti ei olnud).

HIV-nakkus ja HIV-tõbi

2023. aasta 7 kuu jooksul avastatud **HIV-nakkuse** arv vähenes 23,2% võrra, diagnoositi kuus **HIV-tõve** juhtu.

Puukidega levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. aasta 7 kuuga suurenes **Lyme'i tõppe ehk puukborrelioosi** haigestumine 58,5% võrra (2023. a 1349 haigusjuhtu, 2022. a 849 haigusjuhtu). **Puukentsefaliiti** haigestumine on 2022. aastaga võrdne (2023. a 43 haigusjuhtu, 2022. a 42 haigusjuhtu).

Lyme'i tõve ja puukentsefaliidi esinemine 2023. aastal, jaanuar-juuli

Piirkond	Lyme'i tõbi ehk puukborrelioos		Puukentsefaliit	
	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta
Tallinn	388	90,1	4	0,9
Harjumaa	218	137,3	3	1,9
Hiiumaa	42	447,4	1	10,7
Ida-Virumaa	23	29,6	1	1,3
Narva	3	4,9	0	0,0
Jõgevamaa	27	92,7	2	6,9
Järvamaa	18	58,7	0	0,0
Läänemaa	40	193,7	1	4,8
Lääne-Virumaa	41	68,6	3	5,0
Põlvamaa	32	126,5	0	0,0
Pärnumaa	113	131,8	7	8,2
Raplamaa	33	99,1	0	0,0
Saaremaa	109	328,0	8	24,1
Tartumaa	139	92,0	8	5,3
Valgamaa	17	59,3	1	3,5
Viljandimaa	60	128,3	0	0,0
Võrumaa	46	127,3	4	11,1
Kokku	1349	101,3	43	3,2

Viirushepatiidid

2023. aasta 7 kuu summaarne haigestumine **viirushepatiitidesse** on võrreldes 2022. aasta sama perioodiga suurenenud 66,7% võrra. **Kroonilise B-viirushepatiidi** haigusjuhtude osakaal moodustab 12,1% ja **kroonilise C-viirushepatiidi** osakaal 43,0% registreeritud viirushepatiitide üldarvust.

Võrreldes 2022. a 7 kuuga suurenes haigestumine

- **A-viirushepatiiti** 8,0 korda (2023. a 56 haigusjuhtu, 2022. a 7 haigusjuhtu),
- **ägedasse C-viirushepatiiti** (2023. a kuus haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu),
- **kroonilisse B-viirushepatiiti** 17,6% võrra (2023. a 20 haigusjuhtu, 2022. a 17 haigusjuhtu),
- **kroonilisse C-viirushepatiiti** 12,7% võrra (2023. a 71 haigusjuhtu, 2022. a 63 haigusjuhtu),
- registreeriti kaks **ägeda B-viirushepatiidi** haigusjuhtu (2022. a oli üks haigusjuht).

Võrreldes 2022. a on võrdne haigestumine

- **E-viirushepatiiti** (2023. a kaks haigusjuhtu, 2022. a samuti kaks haigusjuhtu).

Sugulisel teel levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. a 7 kuuga suurenes haigestumine

- **süüfilisse** 36,8% võrra (2023. a 26 haigusjuhtu, 2022. a 19 haigusjuhtu),
- **gonokokknakkusesse** 29,3% võrra (2023. a 75 haigusjuhtu, 2022. a 58 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a 7 kuuga vähenes haigestumine

- **suguliselt levivatesse klamüüdiahaigustesse** 5,1% võrra (2023. a 560 haigusjuhtu, 2022. a 590 haigusjuhtu).

Muud nakkushaigused

2023. aasta 7 kuu jooksul registreeriti

- kuus **neerusündroomiga hemorraagilist palaviku** (2022. a oli viis haigusjuhtu),
- üks **malaaria** (2022. a oli samuti üks haigusjuht),
- 9 **leptospiroosi** (2022. a oli neli haigusjuhtu),
- neli **Denge palaviku** (2022. a ei olnud),
- kaks **listerioosi** (2022. a oli neli haigusjuhtu),
- üks **teetanus** (2022. a ei olnud),

Reisimisega seotud nakkushaigused

2023. aasta 7 kuu jooksul esines 101 reisimisega seotud nakkushaigust, 2022. aastal oli 57 haigusjuhtu.

Reisimisega seotud nakkushaigused, 2023. a 7 kuud

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
Adenoviirusenteriit	2	Egiptus 2
A-viirushepatiit	6	Hispaania 1, Horvaatia 1, India 1, Kenya 1, Soome 1, Usbekistan 1
Denge palavik	4	Indoneesia 3, Tai 1
Enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkus	3	Egiptus 2, Gruusia 1
E-viirushepatiit	1	Austria
Gripp	8	Kanada 1, Malaisia 1, Rootsi 1, Soome 1, Tai 1, Türgi 1, Venemaa 2
Gonokokknakkus	1	Soome
Jersinioos	1	Hispaania

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
Kampülobakterenteriit	10	Belgia 2, Egiptus 1, Hispaania 1, India 1, Kenya 1, Küpros 1, Prantsusmaa 1, Tansaania 2
Kõhutüüfus	1	Pakistan
Lambliaas	2	Brasiilia, Tansaania
Leegionärihaigus	1	Ukraina
Leetrid	3	Saksamaa 1, Tai 2
Leptospiroos	1	Mehhiko
Lyme'i tõbi	8	Albaania 1, Prantsusmaa 1, Saksamaa 2, Soome 1, Tai 1, Tuneesia 1, Venemaa 1
Malaaria	1	Uganda
Meningokokknakkus	1	Leedu
Muud viirusmeningiidid	1	Tansaania
Noroviirusnakkus	8	Egiptus 5, Rootsi 1, Türgi 2
Rotaviirusnakkus	7	Armeenia 1, Egiptus 3, Gruusia 1, Türgi 2
Salmonelloos	13	Boliivia 1, Egiptus 4, Lõuna-Aafrika Vabariik 1, Tansaania 1, Türgi 4, Ungari 1, Venemaa 1
Sarlakid	1	Türgi
Soolenakkused, muud	3	Egiptus, Guatemala, Türgi
Šigelloos	2	Egiptus, Pakistan
Tuulerõuged	12	Hispaania 2, Norra 1, Pakistan 2, Saalomoni Saared 1, Soome 2, Tai 1, Türgi 1, Ukraina 1, Venemaa 1
KOKKU	101	

Andmed Eestis esinenud nakkushaiguste kohta põhinevad nakkushaiguste registri (NAKIS) andmetel.
Nakkushaigustesse haigestumise andmed on avaldatud Terviseameti kodulehel
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine
HIV-nakkuse statistika
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/hiv-ja-aids
Puukidega levivatesse haigustesse haigestumine
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/puugihaigused
Gripi andmed
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/gripp-ja-gripilaadsetesse
COVID-19 Koroonaviiruse andmestik | Terviseamet ja Epiidülevaated | Terviseamet

TERVISEAMET

August 2023

ESTEPIREPORT

Nakkushaiguste esinemine Eestis

Valitud nakkushaiguste esinemine Eestis 2022. ja 2023. aastal

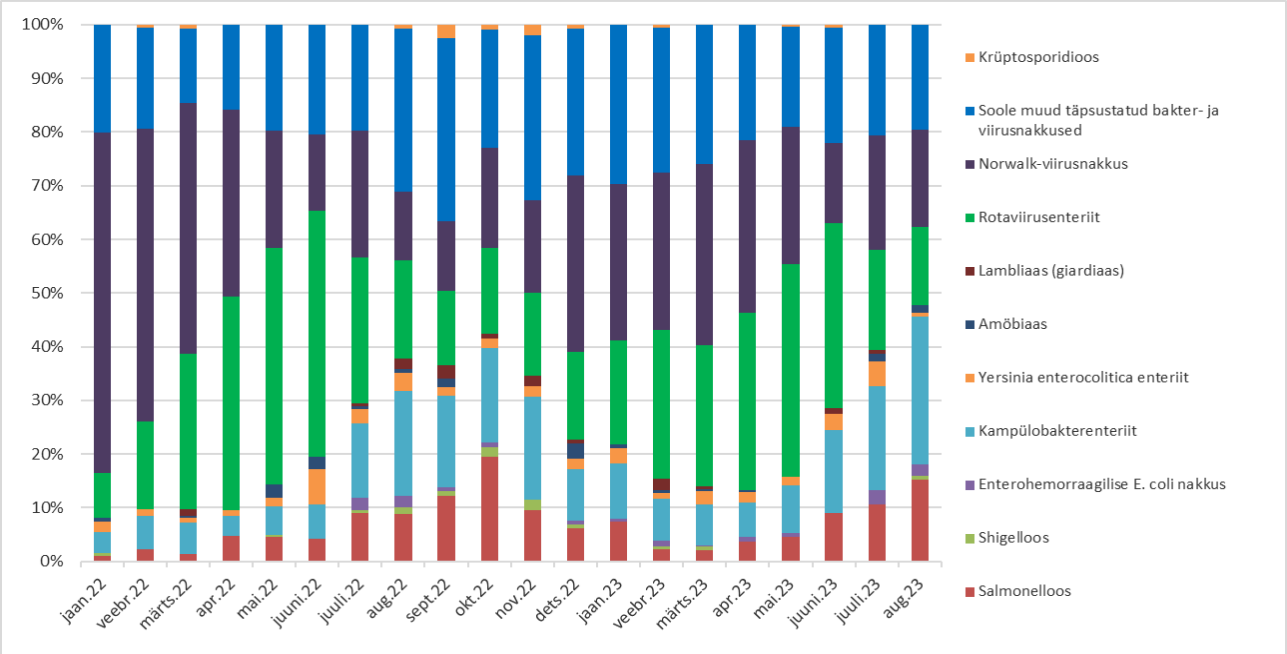
Nakkushaigused	2023. a 8 kuud		2022. a 8 kuud		Võrdlus
	Haigete arv	100 000 el. kohta	Haigete arv	100 000 el. kohta	
Kõhutüüfus/paratüüfused	1 / 0	0,1 / 0,0	1 / 2	0,1 / 0,2	
Salmonelloos	99	7,4	78	5,9	↑ 28,2%
Kampülobakterenteriit	193	14,5	136	10,2	↑ 41,9%
Rotaviirusenteriit	473	35,5	570	42,9	↓ 17,0%
Kõik soolenakkused	1666	125,1	1911	143,7	↓ 12,8%
Leetrid	3	0,2	0	0,0	
Läkaköha	9	0,7	4	0,3	
Meningokokknakkus	6	0,5	1	0,1	
Leegionärihaigus	18	1,4	6	0,5	↑ 3,0 korda
COVID-19	7636	573,4	356111	26773,9	↓ 46,6 korda
HIV-nakkus	135	10,1	173	13,0	↓ 22,0%
HIV-tõbi	6	0,5	10	0,8	↓ 40,0%
Puukentsefaliit	92	6,9	76	5,7	↑ 21,0%
Lyme'i tõbi (puukborrelioos)	2129	159,9	1535	115,4	↑ 38,7%
Viirushepatiidid kokku	172	12,9	113	8,5	↑ 52,2%
sh äge A-viirushepatiit	56	4,2	7	0,5	↑ 8,0 korda
äge B-viirushepatiit	2	0,2	2	0,2	
äge C-viirushepatiit	6	0,5	4	0,3	
äge E-viirushepatiit	3	0,2	2	0,2	
Listerioos	3	0,2	6	0,5	
Leptospiroos	11	0,8	5	0,4	↑ 2,2 korda
Botulism	0	0,0	0	0,0	
Brutselloos	0	0,0	0	0,0	
Ahvirõuged	0	0,0	10	0,8	

Nakkushaiguste epidemioloogia osakond, Terviseamet

Soolenakkused

2023. aasta 8 kuu summaarne haigestumine **soolenakkustesse** on vähenenud 12,8% võrra võrreldes 2022. aasta sama perioodiga. Viirusliku etioloogiaga soolenakkused (**rotaviirusenteriit, norwalk-viirusnakkus, adenoviirusenteriit jm**) moodustasid 70,2% soolenakkuste üldarvust (2022. aastal oli 78,8%).

Soolenakkustesse haigestumise struktuur kuude lõikes, 2022-2023



Võrreldes 2022. a 8 kuuga vähenes haigestumine

- **rotaviirusenteriiti** 17,0% võrra (2023. a 473 haigusjuhtu, 2022. a 570 haigusjuhtu),
- **norwalk-viirusnakkusesse** 34,9% võrra (2023. a 440 haigusjuhtu, 2022. a 676 haigusjuhtu),
- **amöbiaasi** 2,2 korda (2023. a 8 haigusjuhtu, 2022. a 18 haigusjuhtu),
- ***Yersinia enterocolitica* enteriiti** 11,9% võrra (2023. a 37 haigusjuhtu, 2022. a 42 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a 8 kuuga suurenes haigestumine

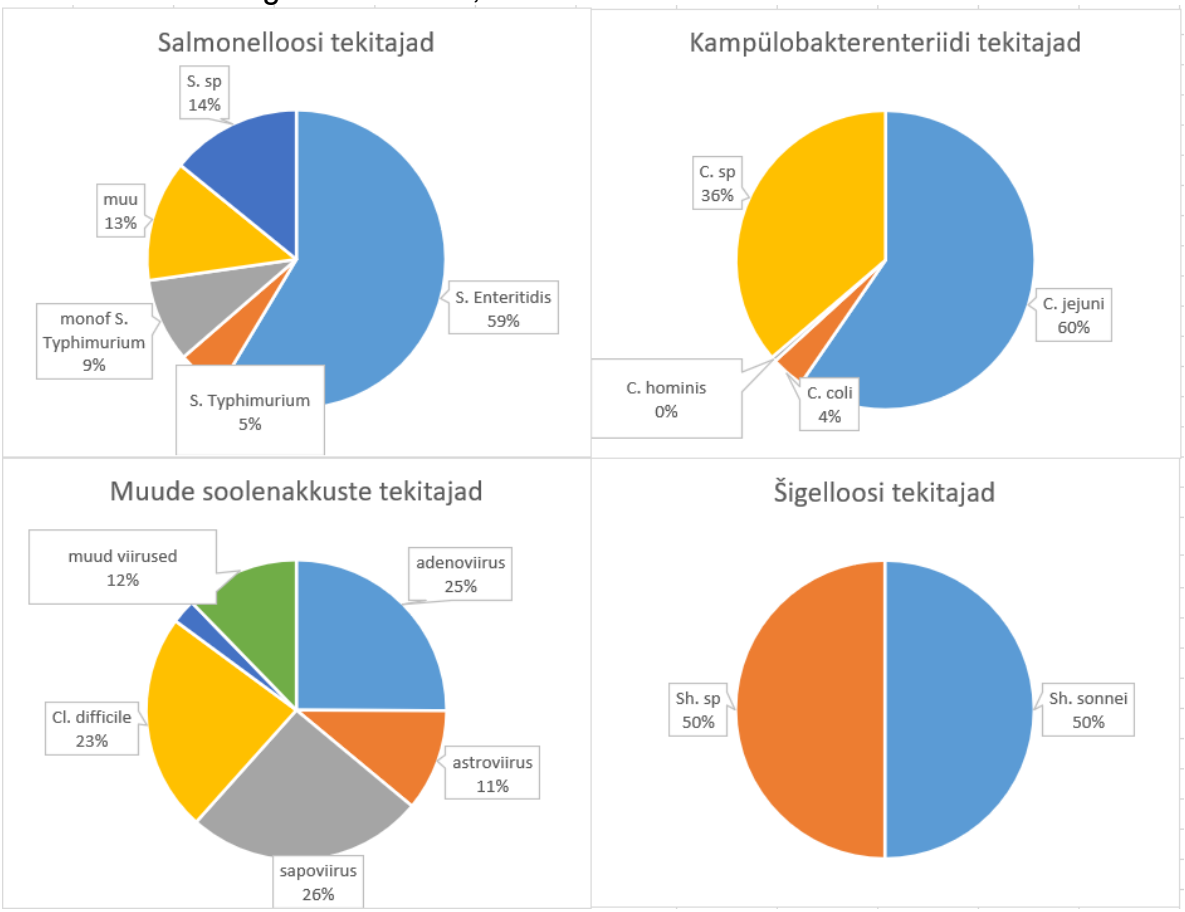
- **salmonelloosi** 28,2% võrra (2023. a 99 haigusjuhtu, 2022. a 78 haigusjuhtu),
- **kampülobakterenteriiti** 41,9% võrra (2023. a 193 haigusjuhtu, 2022. a 136 haigusjuhtu),
- **soole muudesse bakter- ja viirusnakkustesse** 5,5% võrra (2023. a 384 haigusjuhtu, 2022. a 364 haigusjuhtu),
- **enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkusesse** 2,1 korda (2023. a 15 haigusjuhtu, 2022. a 7 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **kõhutüüfusesse** (2023. a üks haigusjuht, 2022. a samuti üks haigusjuht),
- **lambliaasi** (2023. a 9 haigusjuhtu, 2022. aastal oli 8 haigusjuhtu),
- **šigelloosi** (2023. a neli haigusjuhtu, 2022. a viis haigusjuhtu),
- **krüptosporidioosi** (2023. a kolm haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu).

2023. a 8 kuu jooksul ei ole registreeritud **paratüüfuse** haigusjuhte (2022. a oli kaks).

Soolenakkuste etioloogiline struktuur, 2023. a 8 kuud



Piisknakkused

Võrreldes 2022. a 8 kuuga suurenes haigestumine

- **sarlakitesse** 12,7 korda (2023. a 1147 haigusjuhtu, 2022. a 90 haigusjuhtu),
- **tuulerõugetesse** 2,9 korda (2023. a 9423 haigusjuhtu, 2022. a 3266 haigusjuhtu),
- **pneumokokknakkusesse** 81,2% võrra (2023. a 116 haigusjuhtu, 2022. a 64 haigusjuhtu), sh 2023. a esines 33 **pneumokokkseptitseemia** haigusjuhtu (2022. a 28 haigusjuhtu) ja kolm **pneumokokkmeningiiti** (2022. a üks haigusjuht),
- ***H. Influenzae* nakkusesse** 2,4 korda (2023. a 40 haigusjuhtu, 2022. a oli 17 haigusjuhtu), sh 2023. a esines kaks ***H. Influenzae* septitseemia** haigusjuhtu (2022. a oli samuti kaks haigusjuhtu) ja üks ***H. Influenzae* meningiidi** haigusjuht (2022. a oli kaks haigusjuhtu),
- **leegionärihaigusesse** 3,0 korda (2023. a 18 haigusjuhtu, 2022. a oli kuus haigusjuhtu),
- **läkaköhasse** 2,2 korda (2023. a 9 haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu),
- 2023. a esines kuus **meningokokknakkust** (2022. a oli üks haigusjuht),
- 2023. a esines kolm **leetrite** haigusjuhtu (2022. a ei olnud),
- **muudesse viirusentsefaliiti ja -meningiiti** 87,5% võrra (2023. a 15 haigusjuhtu, 2022. a 8 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **mumpsi** (2023. a kolm haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu).

2023. aasta 8 kuu jooksul ei esinenud ühtegi **difteeria** ja **punetiste** haigusjuhtu (2022. aastal samuti ei olnud).

HIV-nakkus ja HIV-tõbi

2023. aasta 8 kuu jooksul avastatud **HIV-nakkuse** arv vähenes 22,0% võrra, diagnoositi kuus **HIV-tõve** juhtu.

Puukidega levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. aasta 8 kuuga suurenes **Lyme'i tõppe ehk puukborrelioosi** haigestumine 38,7% võrra (2023. a 2129 haigusjuhtu, 2022. a 1535 haigusjuhtu). **Puukentsefaliiti** haigestumine suurenes 21,0% võrra (2023. a 92 haigusjuhtu, 2022. a 76 haigusjuhtu).

Lyme'i tõve ja puukentsefaliidi esinemine 2023. aastal, jaanuar-august

Piirkond	Lyme'i tõbi ehk puukborrelioos		Puukentsefaliit	
	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta
Tallinn	626	145,3	15	3,5
Harjumaa	314	197,7	9	5,7
Hiiumaa	55	585,9	1	10,7
Ida-Virumaa	42	54,1	1	1,3
Narva	6	9,9	0	0,0
Jõgevamaa	55	188,9	3	10,3
Järvamaa	29	94,6	3	9,8
Läänemaa	62	300,3	1	4,8
Lääne-Virumaa	74	123,8	4	6,7
Põlvamaa	50	197,7	2	7,9
Pärnumaa	167	194,7	15	17,5
Raplamaa	71	213,2	3	9,0
Saaremaa	162	487,5	11	33,1
Tartumaa	231	152,9	15	9,9
Valgamaa	26	90,7	1	3,5
Viljandimaa	91	194,5	1	2,1
Võrumaa	68	188,2	7	19,4
Kokku	2129	159,9	92	6,9

Viirushepatiidid

2023. aasta 8 kuu summaarne haigestumine **viirushepatiitidesse** on võrreldes 2022. aasta sama perioodiga suurenenud 52,2% võrra. **Kroonilise B-viirushepatiidi** haigusjuhtude osakaal moodustab 11,6% ja **kroonilise C-viirushepatiidi** osakaal 44,2% registreeritud viirushepatiitide üldarvust.

Võrreldes 2022. a 8 kuuga suurenes haigestumine

- **A-viirushepatiiti** 8,0 korda (2023. a 56 haigusjuhtu, 2022. a 7 haigusjuhtu),
- **ägedasse C-viirushepatiiti** (2023. a kuus haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu),

Võrreldes 2022. a on võrdne haigestumine

- **E-viirushepatiiti** (2023. a kolm haigusjuhtu, 2022. a kaks haigusjuhtu),
- **ägedasse B-viirushepatiiti** (2023. a kaks haigusjuhtu, 2022. a oli samuti kaks haigusjuhtu).
- **kroonilisse B-viirushepatiiti** (2023. a 20 haigusjuhtu, 2022. a samuti 20 haigusjuhtu),
- **kroonilisse C-viirushepatiiti** (2023. a 76 haigusjuhtu, 2022. a 73 haigusjuhtu).

Sugulisel teel levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. a 8 kuuga suurenes haigestumine

- **süüfilisse** 42,8% võrra (2023. a 30 haigusjuhtu, 2022. a 21 haigusjuhtu),
- **gonokokknakkusesse** 18,0% võrra (2023. a 85 haigusjuhtu, 2022. a 72 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne haigestumine

- **suguliselt levivatesse klamüüdiahaigustesse** (2023. a 644 haigusjuhtu, 2022. a 660 haigusjuhtu).

Muud nakkushaigused

2023. aasta 8 kuu jooksul registreeriti

- 11 **neerusündroomiga hemorraagilist palaviku** (2022. a oli viis haigusjuhtu),
- üks **malaaria** (2022. a oli kolm haigusjuhtu),
- 11 **leptospiroosi** (2022. a oli viis haigusjuhtu),
- neli **Denge palaviku** (2022. a ei olnud),
- kolm **listerioosi** (2022. a oli kuus haigusjuhtu),
- üks **teetanus** (2022. a ei olnud),

Reisimisega seotud nakkushaigused

2023. aasta 8 kuu jooksul esines 118 reisimisega seotud nakkushaigust, 2022. aastal oli 77 haigusjuhtu.

Reisimisega seotud nakkushaigused, 2023. a 8 kuud

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
Adenoviirusenteriit	2	Egiptus 2
A-viirushepatiit	6	Hispaania 1, Horvaatia 1, India 1, Kenya 1, Soome 1, Usbekistan 1
Denge palavik	4	Indoneesia 3, Tai 1
Enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkus	4	Egiptus 2, Gruusia 1, Venemaa 1
E-viirushepatiit	1	Austria
Gripp	8	Kanada 1, Malaisia 1, Rootsi 1, Soome 1, Tai 1, Türgi 1, Venemaa 2
Gonokokknakkus	1	Soome
Jersinioos	1	Hispaania
Kampülobakterenteriit	12	Belgia 2, Bulgaaria 1, Egiptus 1, Hispaania 2, India 1, Kenya 1, Küpros 1, Prantsusmaa 1, Tansaania 2
Klamüüdianakkus,	1	Gruusia

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
suguliselt leviv		
Kõhutüüfus	1	Pakistan
Lambliaas	2	Brasiilia, Tansaania
Leegionärihaigus	1	Ukraina
Leetrid	3	Saksamaa 1, Tai 2
Leptospiroos	1	Mehhiko
Lyme'i tõbi	11	Albaania 1, Gruusia 1, Prantsusmaa 1, Saksamaa 2, Soome 3, Tai 1, Tuneesia 1, Venemaa 1
Läkaköha	1	Itaalia
Malaaria	1	Uganda
Meningokokknakkus	1	Leedu
Mumps	1	Valgevene
Muud viirusmeningiidid	1	Tansaania
Noroviirusnakkus	11	Bulgaaria 1, Egiptus 5, Prantsusmaa 1, Rootsi 1, Türgi 3
Puukentsefaliit	1	Läti
Rotaviirusnakkus	8	Armeenia 1, Egiptus 3, Gruusia 1, Türgi 3
Salmonelloos	13	Boliivia 1, Egiptus 4, Lõuna-Aafrika Vabariik 1, Tansaania 1, Türgi 4, Ungari 1, Venemaa 1
Sarlakid	2	Hispaania, Türgi
Soolenakkused, muud	3	Egiptus, Guatemala, Türgi
Süüfilis	1	Tai
Šigelloos	2	Egiptus, Pakistan
Tuulerõuged	13	Hispaania 3, Norra 1, Pakistan 2, Saalomoni Saared 1, Soome 2, Tai 1, Türgi 1, Ukraina 1, Venemaa 1
KOKKU	118	

Andmed Eestis esinenud nakkushaiguste kohta põhinevad nakkushaiguste registri (NAKIS) andmetel.
Nakkushaigustesse haigestumise andmed on avaldatud Terviseameti kodulehel
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine
HIV-nakkuse statistika
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/hiv-ja-aids
Puukidega levivatesse haigustesse haigestumine
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/puugihaigused
Gripi andmed
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/gripp-ja-gripilaadsetesse
COVID-19 Koroonaviiruse andmestik | Terviseamet ja Epiidülevaated | Terviseamet

TERVISEAMET

September 2023

ESTEPIREPORT

Nakkushaiguste esinemine Eestis

Valitud nakkushaiguste esinemine Eestis 2022. ja 2023. aastal

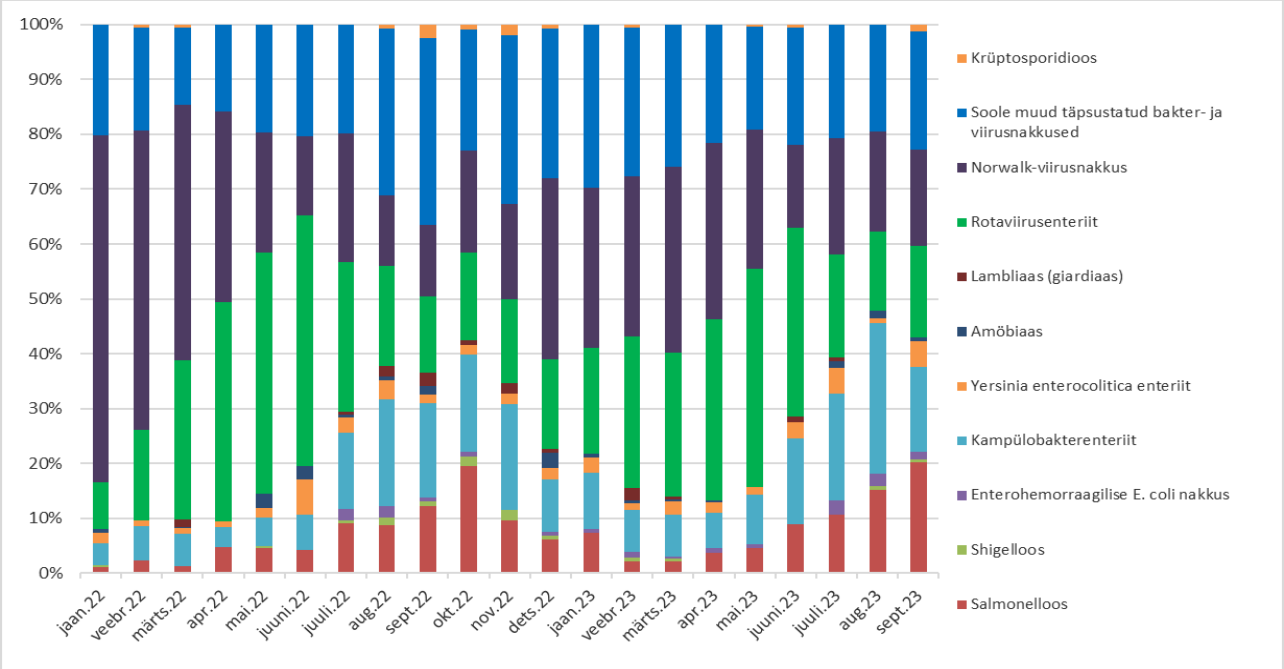
Nakkushaigused	2023. a 9 kuud		2022. a 9 kuud		Võrdlus
	Haigete arv	100 000 el. kohta	Haigete arv	100 000 el. kohta	
Kõhutüüfus/paratüüfused	1 / 0	0,1 / 0,0	1 / 2	0,1 / 0,2	
Salmonelloos	129	9,7	93	7,0	↑ 38,7%
Kampülobakterenteriit	216	16,2	157	11,8	↑ 37,6%
Rotaviirusenteriit	498	37,4	587	44,1	↓ 15,2%
Kõik soolenakkused	1815	136,3	2034	152,9	↓ 10,8%
Leetrid	4	0,3	0	0,0	
Läkaköha	11	0,8	4	0,3	
Meningokokknakkus	8	0,6	1	0,1	
Leegionärihaigus	18	1,4	7	0,5	↑ 2,6 korda
COVID-19	8027	602,7	360866	27131,4	↓ 45,0 korda
HIV-nakkus	145	10,9	200	15,0	↓ 27,5%
HIV-tõbi	7	0,5	10	0,8	↓ 30,0%
Puukentsefaliit	137	10,3	111	8,3	↑ 23,4%
Lyme'i tõbi (puukborrelioos)	2997	225,0	2128	160,0	↑ 40,8%
Viirushepatiidid kokku	184	13,8	129	9,7	↑ 42,6%
sh äge A-viirushepatiit	56	4,2	7	0,5	↑ 8,0 korda
äge B-viirushepatiit	2	0,2	2	0,2	
äge C-viirushepatiit	6	0,5	6	0,5	
äge E-viirushepatiit	4	0,3	2	0,2	
Listerioos	4	0,3	7	0,5	↓ 42,8%
Leptospiroos	11	0,8	7	0,5	↑ 57,1%
Botulism	0	0,0	0	0,0	
Brutselloos	0	0,0	0	0,0	
Ahvirõuged	0	0,0	11	0,8	

Nakkushaiguste epidemioloogia osakond, Terviseamet

Soolenakkused

2023. aasta 9 kuu summaarne haigestumine **soolenakkustesse** on vähenenud 10,8% võrra võrreldes 2022. aasta sama perioodiga. Viirusliku etioloogiaga soolenakkused (**rotaviirusenteriit, norwalk-viirusnakkus, adenoviirusenteriit jm**) moodustasid 68,9% soolenakkuste üldarvust (2022. aastal oli 77,0%).

Soolenakkustesse haigestumise struktuur kuude lõikes, 2022-2023



Võrreldes 2022. a 9 kuuga vähenes haigestumine

- **rotaviirusenteriiti** 15,2% võrra (2023. a 498 haigusjuhtu, 2022. a 587 haigusjuhtu),
- **norwalk-viirusnakkusesse** 32,6% võrra (2023. a 466 haigusjuhtu, 2022. a 692 haigusjuhtu),
- **lambliaasi** 18,2% võrra (2023. a 9 haigusjuhtu, 2022. aastal oli 11 haigusjuhtu),
- **krüptosporidioosi** 28,6% võrra (2023. a viis haigusjuhtu, 2022. a 7 haigusjuhtu),
- **amöbiaasi** 2,2 korda (2023. a 9 haigusjuhtu, 2022. a 20 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a 9 kuuga suurenes haigestumine

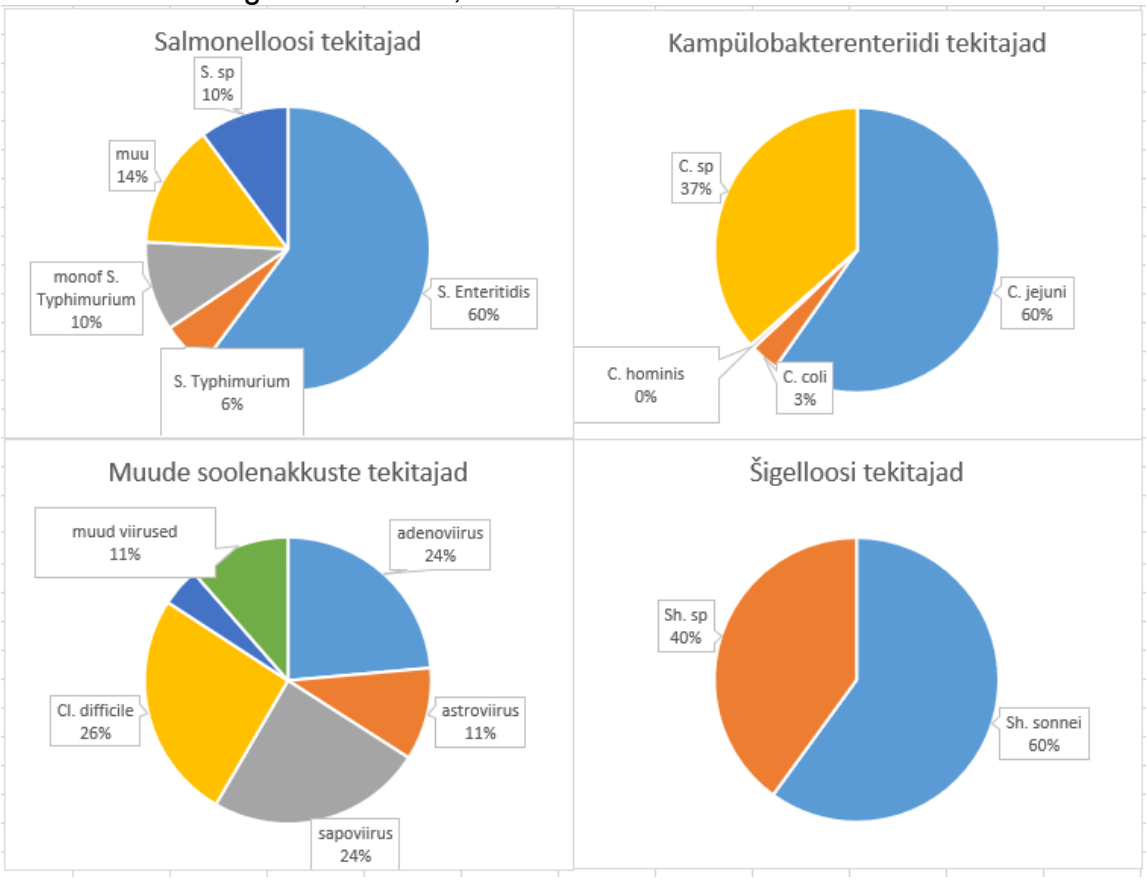
- **salmonelloosi** 38,7% võrra (2023. a 129 haigusjuhtu, 2022. a 93 haigusjuhtu),
- **kampülobakterenteriiti** 37,6% võrra (2023. a 216 haigusjuhtu, 2022. a 157 haigusjuhtu),
- **enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkusesse** 2,1 korda (2023. a 17 haigusjuhtu, 2022. a 8 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **kõhutüüfusesse** (2023. a üks haigusjuht, 2022. a samuti üks haigusjuht),
- **šigelloosi** (2023. a viis haigusjuhtu, 2022. a kuus haigusjuhtu),
- ***Yersinia enterocolitica* enteriiti** (2023. a 44 haigusjuhtu, 2022. a samuti 44 haigusjuhtu),
- **soole muudesse bakter- ja viirusnakkustesse** (2023. a 416 haigusjuhtu, 2022. a 406 haigusjuhtu).

2023. a 9 kuu jooksul ei ole registreeritud **paratüüfuse** haigusjuhte (2022. a oli kaks).

Soolenakkuste etioloogiline struktuur, 2023. a 9 kuud



Piisknakkused

Võrreldes 2022. a 9 kuuga suurenes haigestumine

- **sarlakitesse** 11,0 korda (2023. a 1182 haigusjuhtu, 2022. a 107 haigusjuhtu),
- **tuulerõugetesse** 2,8 korda (2023. a 9624 haigusjuhtu, 2022. a 3460 haigusjuhtu),
- **pneumokokknakkusesse** 82,8% võrra (2023. a 128 haigusjuhtu, 2022. a 70 haigusjuhtu), sh 2023. a esines 36 **pneumokokkseptitseemia** haigusjuhtu (2022. a 29 haigusjuhtu) ja kolm **pneumokokkmeningiiti** (2022. a üks haigusjuht),
- ***H. Influenzae* nakkusesse** 2,3 korda (2023. a 44 haigusjuhtu, 2022. a oli 19 haigusjuhtu), sh 2023. a esines kaks ***H. Influenzae* septitseemia** haigusjuhtu (2022. a oli samuti kaks haigusjuhtu) ja üks ***H. Influenzae* meningiidi** haigusjuht (2022. a oli kaks haigusjuhtu),
- **leegionärihaigusesse** 2,6 korda (2023. a 18 haigusjuhtu, 2022. a oli 7 haigusjuhtu),
- **läkaköhasse** 2,8 korda (2023. a 11 haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu),
- 2023. a esines 8 **meningokokknakkust** (2022. a oli üks haigusjuht),
- 2023. a esines neli **leetrite** haigusjuhtu (2022. a ei olnud),
- **muudesse viirusentsefaliiti ja -meningiiti** 2,4 korda (2023. a 19 haigusjuhtu, 2022. a 8 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **mumpsi** (2023. a kolm haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu).

2023. aasta 9 kuu jooksul ei esinenud ühtegi **difteeria** ja **punetiste** haigusjuhtu (2022. aastal samuti ei olnud).

HIV-nakkus ja HIV-tõbi

2023. aasta 9 kuu jooksul avastatud **HIV-nakkuse** arv vähenes 27,5% võrra, diagnoositi 7 **HIV-tõve** juhtu.

Puukidega levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. aasta 9 kuuga suurenes **Lyme'i tõppe ehk puukborrelioosi** haigestumine 40,8% võrra (2023. a 2997 haigusjuhtu, 2022. a 2128 haigusjuhtu). **Puukentsefaliiti** haigestumine suurenes 23,4% võrra (2023. a 137 haigusjuhtu, 2022. a 111 haigusjuhtu).

Lyme'i tõve ja puukentsefaliidi esinemine 2023. aastal, jaanuar-september

Piirkond	Lyme'i tõbi ehk puukborrelioos		Puukentsefaliit	
	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta
Tallinn	874	202,9	19	4,4
Harjumaa	430	270,8	13	8,2
Hiiumaa	63	671,1	2	21,3
Ida-Virumaa	51	65,7	2	2,6
Narva	8	13,2	0	0,0
Jõgevamaa	89	305,6	4	13,7
Järvamaa	42	137,0	5	16,3
Läänemaa	82	397,2	3	14,5
Lääne-Virumaa	109	182,3	4	6,7
Põlvamaa	77	304,5	4	15,8
Pärnumaa	243	283,4	28	32,7
Raplamaa	123	369,4	4	12,0
Saaremaa	218	656,0	14	42,1
Tartumaa	330	218,4	20	13,2
Valgamaa	38	132,5	3	10,5
Viljandimaa	141	301,4	3	6,4
Võrumaa	79	218,6	9	24,9
Kokku	2997	225,0	137	10,3

Viirushepatiidid

2023. aasta 9 kuu summaarne haigestumine **viirushepatiitidesse** on võrreldes 2022. aasta sama perioodiga suurenenud 42,6% võrra. **Kroonilise B-viirushepatiidi** haigusjuhtude osakaal moodustab 11,4% ja **kroonilise C-viirushepatiidi** osakaal 46,7% registreeritud viirushepatiitide üldarvust.

Võrreldes 2022. a 9 kuuga suurenes haigestumine

- **A-viirushepatiiti** 8,0 korda (2023. a 56 haigusjuhtu, 2022. a 7 haigusjuhtu),
- **E-viirushepatiiti** (2023. a neli haigusjuhtu, 2022. a kaks haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne haigestumine

- **ägedasse C-viirushepatiiti** (2023. a kuus haigusjuhtu, 2022. a samuti kuus haigusjuhtu),
- **ägedasse B-viirushepatiiti** (2023. a kaks haigusjuhtu, 2022. a oli samuti kaks haigusjuhtu).
- **kroonilisse B-viirushepatiiti** (2023. a 21 haigusjuhtu, 2022. a 22 haigusjuhtu),
- **kroonilisse C-viirushepatiiti** (2023. a 86 haigusjuhtu, 2022. a 85 haigusjuhtu).

Sugulisel teel levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. a 9 kuuga suurenes haigestumine

- **süüfilisse** 38,5% võrra (2023. a 36 haigusjuhtu, 2022. a 26 haigusjuhtu),
- **gonokokknakkusesse** 21,2% võrra (2023. a 103 haigusjuhtu, 2022. a 85 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne haigestumine

- **suguliselt levivatesse klamüüdiahaigustesse** (2023. a 751 haigusjuhtu, 2022. a samuti 751 haigusjuhtu).

Muud nakkushaigused

2023. aasta 9 kuu jooksul registreeriti

- kaks **tulareemiat** (2022. a oli üks haigusjuht),
- 12 **neerusündroomiga hemorraagilist palaviku** (2022. a oli 7 haigusjuhtu),
- üks **malaaria** (2022. a oli kolm haigusjuhtu),
- 11 **leptospiroosi** (2022. a oli 7 haigusjuhtu),
- 7 **Denge palaviku** (2022. a ei olnud),
- neli **listerioosi** (2022. a oli 7 haigusjuhtu),
- üks **teetanus** (2022. a ei olnud),

Reisimisega seotud nakkushaigused

2023. aasta 9 kuu jooksul esines 137 reisimisega seotud nakkushaigust, 2022. aastal oli 92 haigusjuhtu.

Reisimisega seotud nakkushaigused, 2023. a 9 kuud

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
Adenoviirusenteriit	2	Egiptus 2
A-viirushepatiit	6	Hispaania 1, Horvaatia 1, India 1, Kenya 1, Soome 1, Usbekistan 1
Denge palavik	7	Costa Rica 1, Indoneesia 3, Maldiivid 1, Mehhiko 1, Tai 1
Enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkus	4	Egiptus 2, Gruusia 1, Venemaa 1
E-viirushepatiit	1	Austria
Gripp	8	Kanada 1, Malaisia 1, Rootsi 1, Soome 1, Tai 1, Türgi 1, Venemaa 2
Gonokokknakkus	1	Soome
Jersinioos	1	Hispaania

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
Kampülobakterenteriit	13	Belgia 2, Bulgaaria 1, Egiptus 1, Hispaania 2, India 1, Itaalia 1, Kenya 1, Küpros 1, Prantsusmaa 1, Tansaania 2
Klamüüdianakkus, suguliselt leviv	1	Gruusia
Kõhutüüfus	1	Pakistan
Lambliaas	2	Brasiilia, Tansaania
Leegionärihaigus	1	Ukraina
Leetrid	4	Araabia Ühendemiraadid 1, Saksamaa 1, Tai 2
Leptospiroos	1	Mehhiko
Lyme'i tõbi	13	Albaania 1, Gruusia 1, Hispaania 1, Prantsusmaa 1, Saksamaa 2, Soome 3, Šveits 1, Tai 1, Tuneesia 1, Venemaa 1
Läkaköha	1	Itaalia
Malaaria	1	Uganda
Meningokokknakkus	1	Leedu
Mumps	1	Valgevene
Muud viirusmeningiidid	1	Tansaania
Noroviirusnakkus	16	Bulgaaria 1, Egiptus 5, Prantsusmaa 1, Rootsi 1, Tuneesia 1, Türgi 7
Puukentsefaliit	1	Läti
Rotaviirusnakkus	10	Armeenia 1, Egiptus 3, Gruusia 2, Türgi 4
Salmonelloos	19	Boliivia 1, Egiptus 5, Lõuna-Aafrika Vabariik 1, Tansaania 1, Türgi 9, Ungari 1, Venemaa 1
Sarlakid	2	Hispaania, Türgi
Soolenakkused, muud	3	Egiptus, Guatemala, Türgi
Süüfilis	1	Tai
Šigelloos	3	Egiptus, India, Pakistan
Tuulerõuged	13	Hispaania 3, Norra 1, Pakistan 2, Saalomoni Saared 1, Soome 2, Tai 1, Türgi 1, Ukraina 1, Venemaa 1
KOKKU	137	

Andmed Eestis esinenud nakkushaiguste kohta põhinevad nakkushaiguste registri (NAKIS) andmetel.
Nakkushaigustesse haigestumise andmed on avaldatud Terviseameti kodulehel
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine
HIV-nakkuse statistika
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/hiv-ja-aids
Puukidega levivatesse haigustesse haigestumine
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/puugihaigused
Gripi andmed
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/gripp-ja-gripilaadsetesse
COVID-19 Koroonaviiruse andmestik | Terviseamet ja Epiidülevaated | Terviseamet

TERVISEAMET

Oktoober 2023

ESTEPIREPORT

Nakkushaiguste esinemine Eestis

Valitud nakkushaiguste esinemine Eestis 2022. ja 2023. aastal

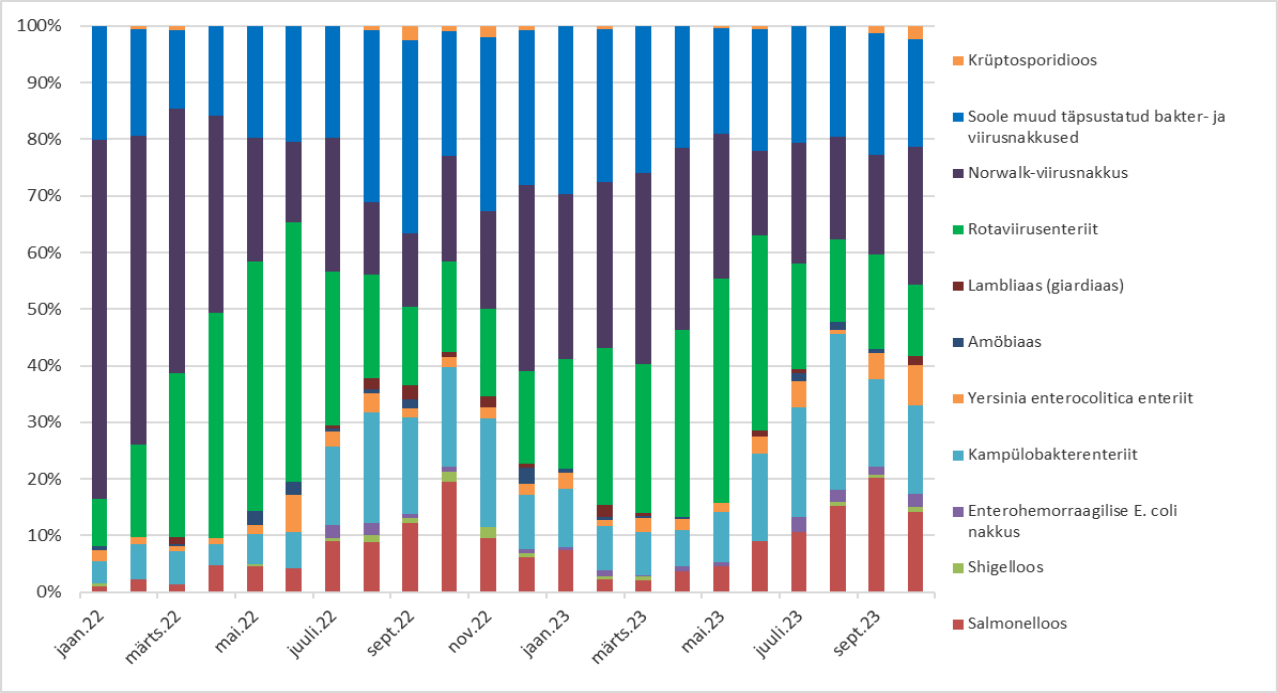
Nakkushaigused	2023. a 10 kuud		2022. a 10 kuud		Võrdlus
	Haigete arv	100 000 el. kohta	Haigete arv	100 000 el. kohta	
Kõhutüüfus/paratüüfused	1 / 0	0,1 / 0,0	1 / 2	0,1 / 0,2	
Salmonelloos	147	11,0	115	8,6	↑ 27,8%
Kampülobakterenteriit	236	17,7	177	13,3	↑ 33,3%
Rotaviirusenteriit	514	38,6	605	45,5	↓ 15,0%
Kõik soolenakkused	1942	145,8	2147	161,4	↓ 9,5%
Leetrid	4	0,3	0	0,0	
Läkaköha	16	1,2	5	0,4	↑ 3,2 korda
Meningokokknakkus	8	0,6	1	0,1	
Leegionärihaigus	18	1,4	10	0,8	↑ 80,0%
COVID-19	8810	661,5	365226	27459,2	↓ 41,4 korda
HIV-nakkus	161	12,1	213	16,0	↓ 24,4%
HIV-tõbi	7	0,5	11	0,8	↓ 36,4%
Puukentsefaliit	193	14,5	133	10,0	↑ 45,1%
Lyme'i tõbi (puukborrelioos)	3714	278,9	2576	193,7	↑ 44,2%
Viirushepatiidid kokku	200	15,0	141	10,6	↑ 41,8%
sh äge A-viirushepatiit	57	4,3	7	0,5	↑ 8,1 korda
äge B-viirushepatiit	2	0,2	2	0,2	
äge C-viirushepatiit	7	0,5	6	0,5	
äge E-viirushepatiit	4	0,3	4	0,2	
Listerioos	4	0,3	8	0,6	↓ 50,0%
Leptospiroos	12	0,9	7	0,5	↑ 71,4%
Botulism	0	0,0	0	0,0	
Brutselloos	0	0,0	0	0,0	
Ahvirõuged	0	0,0	11	0,8	

Nakkushaiguste epidemioloogia osakond, Terviseamet

Soolenakkused

2023. aasta 10 kuu summaarne haigestumine **soolenakkustesse** on vähenenud 9,5% võrra võrreldes 2022. aasta sama perioodiga. Viirusliku etioloogiaga soolenakkused (**rotaviirusenteriit, norwalk-viirusnakkus, adenoviirusenteriit jm**) moodustasid 67,6% soolenakkuste üldarvust (2022. aastal oli 75,3%).

Soolenakkustesse haigestumise struktuur kuude lõikes, 2022-2023



Võrreldes 2022. a 10 kuuga vähenes haigestumine

- **šigelloosi** 25,0% võrra (2023. a kuus haigusjuhtu, 2022. a 8 haigusjuhtu),
- **rotaviirusenteriiti** 15,0% võrra (2023. a 514 haigusjuhtu, 2022. a 605 haigusjuhtu),
- **norwalk-viirusnakkusesse** 31,7% võrra (2023. a 497 haigusjuhtu, 2022. a 713 haigusjuhtu),
- **amöbiaasi** 2,2 korda (2023. a 9 haigusjuhtu, 2022. a 20 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a 10 kuuga suurenes haigestumine

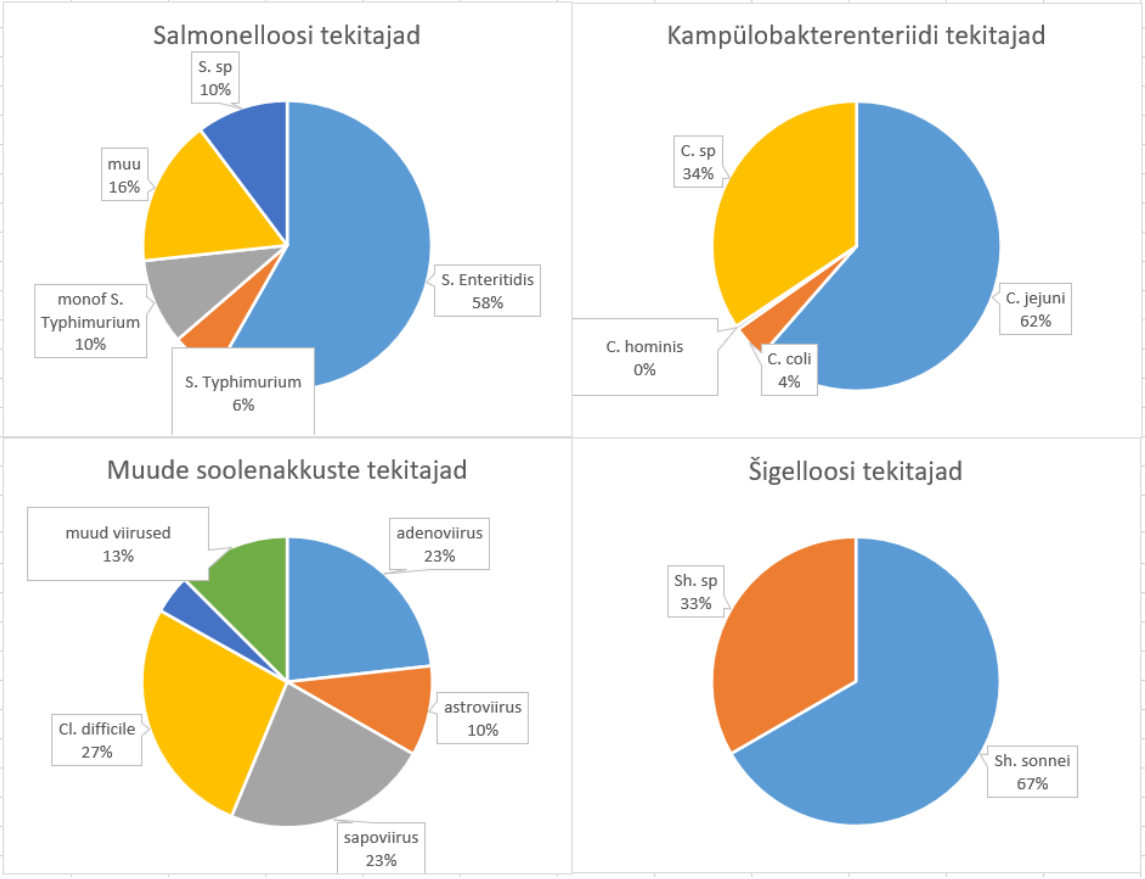
- **salmonelloosi** 27,8% võrra (2023. a 147 haigusjuhtu, 2022. a 115 haigusjuhtu),
- **kampülobakterenteriiti** 33,3% võrra (2023. a 236 haigusjuhtu, 2022. a 177 haigusjuhtu),
- **enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkusesse** 2,2 korda (2023. a 20 haigusjuhtu, 2022. a 9 haigusjuhtu),
- ***Yersinia enterocolitica* enteriiti** 15,2% võrra (2023. a 53 haigusjuhtu, 2022. a 46 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **kõhutüüfusesse** (2023. a üks haigusjuht, 2022. a samuti üks haigusjuht),
- **soole muudesse bakter- ja viirusnakkustesse** (2023. a 440 haigusjuhtu, 2022. a 431 haigusjuhtu),
- **krüptosporidioosi** (2023. a 8 haigusjuhtu, 2022. a samuti 8 haigusjuhtu),
- **lambliaasi** (2023. a 11 haigusjuhtu, 2022. aastal oli 12 haigusjuhtu).

2023. a 10 kuu jooksul ei ole registreeritud **paratüüfuse** haigusjuhte (2022. a oli kaks).

Soolenakkuste etioloogiline struktuur, 2023. a 10 kuud



Piisknakkused

Võrreldes 2022. a 10 kuuga suurenes haigestumine

- **sarlakitesse** 8,3 korda (2023. a 1243 haigusjuhtu, 2022. a 150 haigusjuhtu),
- **tuulerõugetesse** 2,6 korda (2023. a 9892 haigusjuhtu, 2022. a 3801 haigusjuhtu),
- **pneumokokknakkusesse** 77,5% võrra (2023. a 142 haigusjuhtu, 2022. a 80 haigusjuhtu), sh 2023. a esines 40 **pneumokokkseptitseemia** haigusjuhtu (2022. a 30 haigusjuhtu) ja kolm **pneumokokkmeningiiti** (2022. a üks haigusjuht),
- ***H. Influenzae* nakkusesse** 2,1 korda (2023. a 48 haigusjuhtu, 2022. a oli 23 haigusjuhtu), sh 2023. a esines kaks ***H. Influenzae* septitseemia** haigusjuhtu (2022. a oli kolm haigusjuhtu) ja üks ***H. Influenzae* meningiidi** haigusjuht (2022. a oli kaks haigusjuhtu),
- **leegionärihaigusesse** 80,0% võrra (2023. a 18 haigusjuhtu, 2022. a oli 10 haigusjuhtu),
- **läkaköhasse** 3,2 korda (2023. a 16 haigusjuhtu, 2022. a viis haigusjuhtu),
- 2023. a esines 8 **meningokokknakkust** (2022. a oli üks haigusjuht),
- 2023. a esines neli **leetrite** haigusjuhtu (2022. a ei olnud),
- **mumpsi** 50,0% võrra (2023. a kuus haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu).
- **muudesse viirusentsefaliiti ja -meningiiti** 3,0 korda (2023. a 24 haigusjuhtu, 2022. a 8 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

2023. aasta 10 kuu jooksul ei esinenud ühtegi **difteeria** ja **punetiste** haigusjuhtu (2022. aastal samuti ei olnud).

HIV-nakkus ja HIV-tõbi

2023. aasta 10 kuu jooksul avastatud **HIV-nakkuse** arv vähenes 24,4% võrra, diagnoositi 7 **HIV-tõve** juhtu.

Puukidega levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. aasta 10 kuuga suurenes **Lyme'i tõppe ehk puukborrelioosi** haigestumine 44,2% võrra (2023. a 3714 haigusjuhtu, 2022. a 2576 haigusjuhtu). **Puukentsefaliiti** haigestumine suurenes 45,1% võrra (2023. a 193 haigusjuhtu, 2022. a 133 haigusjuhtu).

Lyme'i tõve ja puukentsefaliidi esinemine 2023. aastal, jaanuar-oktoober

Piirkond	Lyme'i tõbi ehk puukborrelioos		Puukentsefaliit	
	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta
Tallinn	1041	241,6	29	6,7
Harjumaa	521	328,1	25	15,7
Hiiumaa	69	735,1	2	21,3
Ida-Virumaa	67	86,3	2	2,6
Narva	9	14,8	1	1,6
Jõgevamaa	110	377,8	4	13,7
Järvamaa	58	189,2	5	16,3
Läänemaa	95	460,1	3	14,5
Lääne-Virumaa	146	244,2	7	11,7
Põlvamaa	95	375,6	5	19,8
Pärnumaa	353	411,6	38	44,3
Raplamaa	149	447,5	4	12,0
Saaremaa	258	776,4	14	42,1
Tartumaa	414	274,0	27	17,9
Valgamaa	49	170,9	4	14,0
Viljandimaa	174	371,9	11	23,5
Võrumaa	106	293,4	12	33,2
Kokku	3714	279,5	193	14,5

Viirushepatiidid

2023. aasta 10 kuu summaarne haigestumine **viirushepatiitidesse** on võrreldes 2022. aasta sama perioodiga suurenenud 41,8% võrra. **Kroonilise B-viirushepatiidi** haigusjuhtude osakaal moodustab 13,0% ja **kroonilise C-viirushepatiidi** osakaal 47,5% registreeritud viirushepatiitide üldarvust.

Võrreldes 2022. a 10 kuuga suurenes haigestumine

- **A-viirushepatiiti** 8,1 korda (2023. a 57 haigusjuhtu, 2022. a 7 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne haigestumine

- **E-viirushepatiiti** (2023. a neli haigusjuhtu, 2022. a samuti neli haigusjuhtu),
- **ägedasse C-viirushepatiiti** (2023. a 7 haigusjuhtu, 2022. a kuus haigusjuhtu),
- **ägedasse B-viirushepatiiti** (2023. a kaks haigusjuhtu, 2022. a oli samuti kaks haigusjuhtu),
- **kroonilisse B-viirushepatiiti** (2023. a 26 haigusjuhtu, 2022. a samuti 26 haigusjuhtu),
- **kroonilisse C-viirushepatiiti** (2023. a 95 haigusjuhtu, 2022. a 92 haigusjuhtu).

Sugulisel teel levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. a 10 kuuga suurenes haigestumine

- **süüfilisse** 29,0% võrra (2023. a 40 haigusjuhtu, 2022. a 31 haigusjuhtu),
- **gonokokknakkusesse** 31,9% võrra (2023. a 124 haigusjuhtu, 2022. a 94 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne haigestumine

- **suguliselt levivatesse klamüüdiahaigustesse** (2023. a 826 haigusjuhtu, 2022. a samuti 827 haigusjuhtu).

Muud nakkushaigused

2023. aasta 10 kuu jooksul registreeriti

- kolm **tulareemiat** (2022. a oli üks haigusjuht),
- 15 **neerusündroomiga hemorraagilist palaviku** (2022. a oli 8 haigusjuhtu),
- üks **malaaria** (2022. a oli neli haigusjuhtu),
- 12 **leptospiroosi** (2022. a oli 7 haigusjuhtu),
- 7 **Denge palaviku** (2022. a ei olnud),
- neli **listerioosi** (2022. a oli 8 haigusjuhtu),
- üks **teetanus** (2022. a ei olnud).

Reisimisega seotud nakkushaigused

2023. aasta 10 kuu jooksul esines 151 reisimisega seotud nakkushaigust, 2022. aastal oli 114 haigusjuhtu.

Reisimisega seotud nakkushaigused, 2023. a 10 kuud

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
Adenoviirusenteriit	2	Egiptus 2
A-viirushepatiit	6	Hispaania 1, Horvaatia 1, India 1, Kenya 1, Soome 1, Usbekistan 1
Denge palavik	7	Costa Rica 1, Indoneesia 3, Maldiivid 1, Mehhiko 1, Tai 1
Enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkus	4	Egiptus 2, Gruusia 1, Venemaa 1
E-viirushepatiit	1	Austria
Gripp	9	Itaalia 1, Kanada 1, Malaisia 1, Rootsi 1, Soome 1, Tai 1, Türgi 1, Venemaa 2
Gonokokknakkus	1	Soome
Jersinioos	1	Hispaania
Kampülobakterenteriit	13	Belgia 2, Bulgaaria 1, Egiptus 1, Hispaania 2,

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
		India 1, Itaalia 1, Kenya 1, Küpros 1, Prantsusmaa 1, Tansaania 2
Klamüüdianakkus, suguliselt leviv	1	Gruusia
Krüptosporidioos	1	Poola
Kõhutüüfus	1	Pakistan
Lambliaas	2	Brasiilia, Tansaania
Leegionärihaigus	1	Ukraina
Leetrid	4	Araabia Ühendemiraadid 1, Saksamaa 1, Tai 2
Leptospiroos	2	Mehhiko, Norra
Lyme'i tõbi	14	Albaania 1, Gruusia 1, Hispaania 1, Prantsusmaa 1, Saksamaa 2, Soome 4, Šveits 1, Tai 1, Tuneesia 1, Venemaa 1
Läkaköha	2	Itaalia, Türgi
Malaaria	1	Uganda
Meningokokknakkus	1	Leedu
Mumps	1	Valgevene
Muud viirusmeningiidid	1	Tansaania
Noroviirusnakkus	19	Bulgaaria 1, Egiptus 5, Kreeka 1, Prantsusmaa 1, Rootsi 1, Tuneesia 1, Türgi 9
Puukentsefaliit	1	Läti
Rotaviirusnakkus	11	Armeenia 1, Egiptus 3, Gruusia 2, Türgi 5
Salmonelloos	22	Boliivia 1, Egiptus 6, Lõuna-Aafrika Vabariik 1, Tansaania 1, Türgi 11, Ungari 1, Venemaa 1
Sarlakid	2	Hispaania, Türgi
Soolenakkused, muud	3	Egiptus, Guatemala, Türgi
Süüfilis	1	Tai
Šigelloos	3	Egiptus, India, Pakistan
Tuulerõuged	13	Hispaania 3, Norra 1, Pakistan 2, Saalomoni Saared 1, Soome 2, Tai 1, Türgi 1, Ukraina 1, Venemaa 1
KOKKU	151	

Andmed Eestis esinenud nakkushaiguste kohta põhinevad nakkushaiguste registri (NAKIS) andmetel.
Nakkushaigustesse haigestumise andmed on avaldatud Terviseameti kodulehel
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine
HIV-nakkuse statistika
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/hiv-ja-aids
Puukidega levivatesse haigustesse haigestumine
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/puugihaigused
Gripi andmed
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/gripp-ja-gripilaadsetesse
COVID-19 Koroonaviiruse andmestik | Terviseamet ja Epiidülevaated | Terviseamet

TERVISEAMET

November 2023

ESTEPIREPORT

Nakkushaiguste esinemine Eestis

Valitud nakkushaiguste esinemine Eestis 2022. ja 2023. aastal

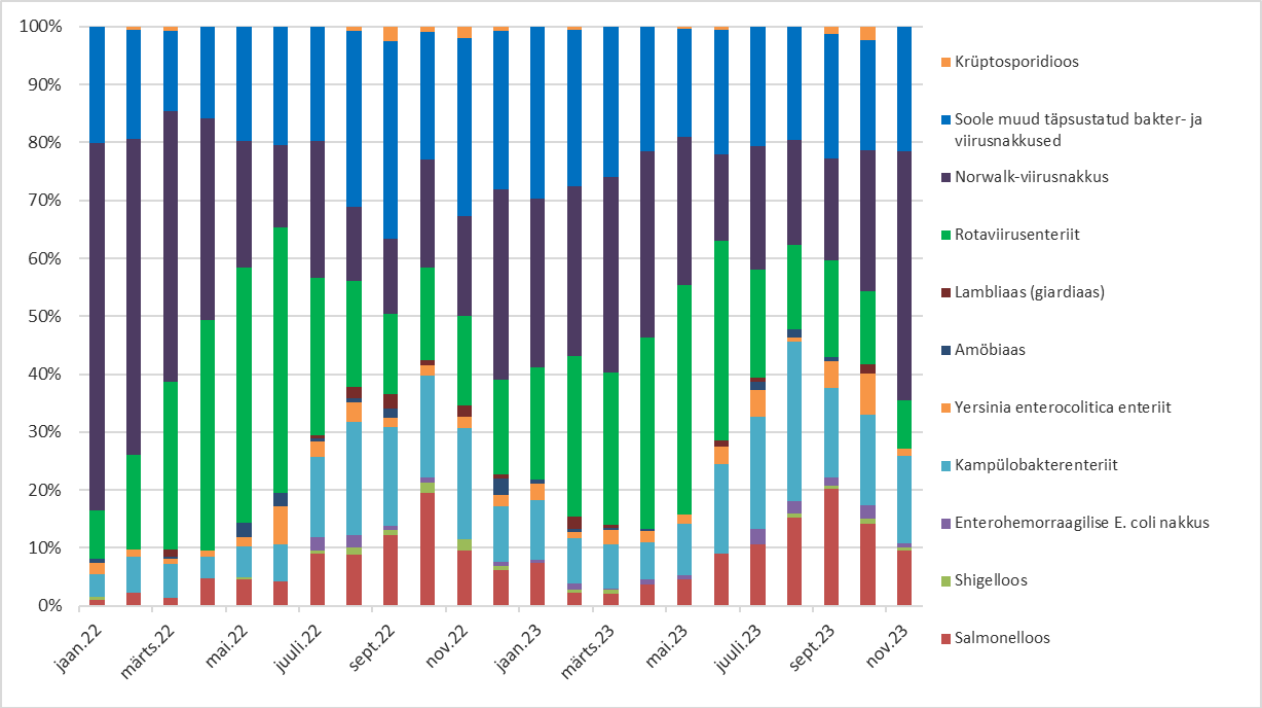
Nakkushaigused	2023. a 11 kuud		2022. a 11 kuud		Võrdlus
	Haigete arv	100 000 el. kohta	Haigete arv	100 000 el. kohta	
Kõhutüüfus/paratüüfused	1 / 0	0,1 / 0,0	1 / 2	0,1 / 0,2	
Salmonelloos	162	12,2	125	9,4	↑ 29,6%
Kampülobakterenteriit	260	19,5	197	14,8	↑ 32,0%
Rotaviirusenteriit	527	39,6	619	46,5	↓ 14,9%
Kõik soolenakkused	2100	157,7	2273	170,9	↓ 7,6%
Leetrid	4	0,3	0	0,0	
Läkaköha	27	2,0	7	0,5	↑ 3,8 korda
Meningokokknakkus	8	0,6	1	0,1	
Leegionärihaigus	19	1,4	11	0,8	↑ 72,7%
COVID-19	11163	838,2	367396	27622,3	↓ 33,0 korda
HIV-nakkus	173	13,0	233	17,5	↓ 25,8%
HIV-tõbi	8	0,6	13	1,0	↓ 38,5%
Puukentsefaliit	204	15,3	137	10,3	↑ 48,9%
Lyme'i tõbi (puukborrelioos)	4274	320,9	2900	218,0	↑ 47,4%
Viirushepatiidid kokku	216	16,2	159	12,0	↑ 35,8%
sh äge A-viirushepatiit	59	4,4	12	0,9	↑ 4,9 korda
äge B-viirushepatiit	3	0,2	2	0,2	
äge C-viirushepatiit	8	0,6	6	0,4	
äge E-viirushepatiit	4	0,3	4	0,3	
Listerioos	5	0,4	10	0,8	↓ 50,0%
Leptospiroos	13	1,0	9	0,7	↑ 44,4%
Botulism	0	0,0	0	0,0	
Brutselloos	0	0,0	0	0,0	
Ahvirõuged	0	0,0	11	0,8	

Nakkushaiguste epidemioloogia osakond, Terviseamet

Soolenakkused

2023. aasta 11 kuu summaarne haigestumine **soolenakkustesse** on vähenenud 7,6% võrra võrreldes 2022. aasta sama perioodiga. Viirusliku etioloogiaga soolenakkused (**rotaviirusenteriit, norwalk-viirusnakkus, adenoviirusenteriit jm**) moodustasid 67,0% soolenakkuste üldarvust (2022. aastal oli 75,0%).

Soolenakkustesse haigestumise struktuur kuude lõikes, 2022-2023



Võrreldes 2022. a 11 kuuga vähenes haigestumine

- **šigelloosi** 22,2% võrra (2023. a 7 haigusjuhtu, 2022. a 9 haigusjuhtu),
- **rotaviirusenteriiti** 14,9% võrra (2023. a 527 haigusjuhtu, 2022. a 619 haigusjuhtu),
- **norwalk-viirusnakkusesse** 23,1% võrra (2023. a 565 haigusjuhtu, 2022. a 735 haigusjuhtu),
- **krüptosporidioosi** 27,3% võrra (2023. a 8 haigusjuhtu, 2022. a 11 haigusjuhtu),
- **lambliaasi** 21,4% võrra (2023. a 11 haigusjuhtu, 2022. aastal oli 14 haigusjuhtu),
- **amöbiaasi** 2,2 korda (2023. a 9 haigusjuhtu, 2022. a 20 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a 11 kuuga suurenes haigestumine

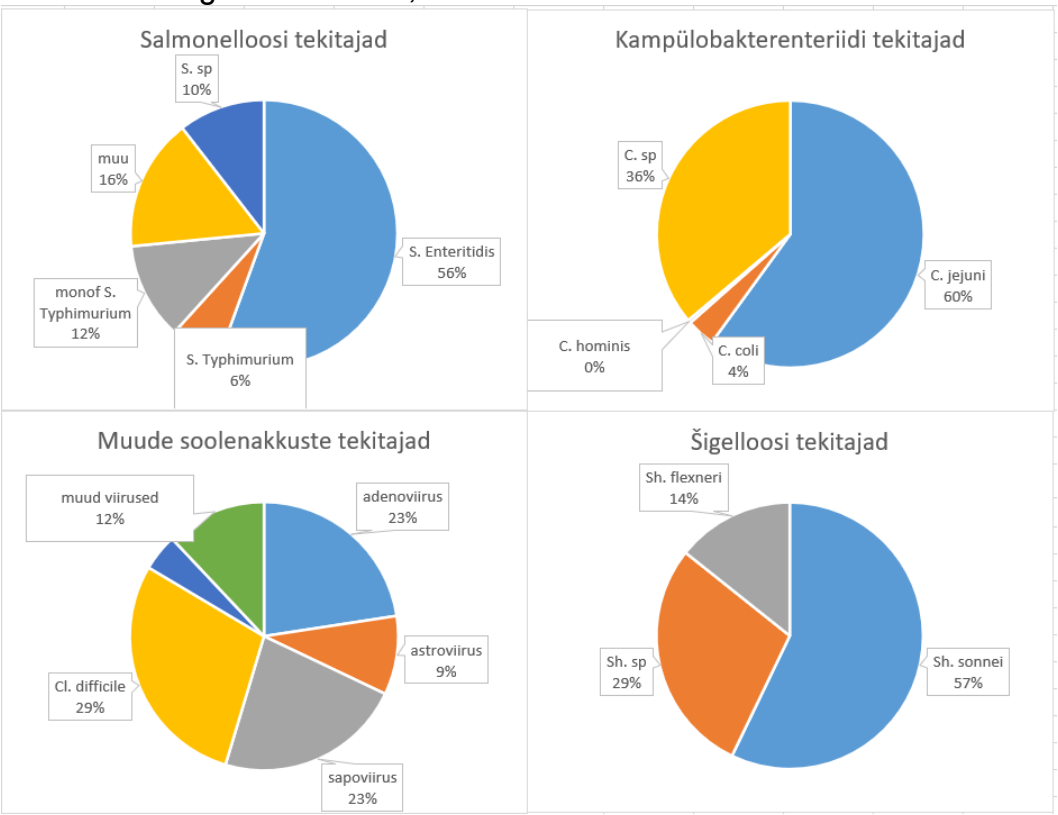
- **salmonelloosi** 29,6% võrra (2023. a 162 haigusjuhtu, 2022. a 125 haigusjuhtu),
- **kampülobakterenteriiti** 32,0% võrra (2023. a 260 haigusjuhtu, 2022. a 197 haigusjuhtu),
- **enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkusesse** 2,3 korda (2023. a 21 haigusjuhtu, 2022. a 9 haigusjuhtu),
- ***Yersinia enterocolitica* enteriiti** 10,0% võrra (2023. a 55 haigusjuhtu, 2022. a 50 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **kõhutüüfusesse** (2023. a üks haigusjuht, 2022. a samuti üks haigusjuht),
- **soole muudesse bakter- ja viirusnakkustesse** (2023. a 474 haigusjuhtu, 2022. a 481 haigusjuhtu).

2023. a 11 kuu jooksul ei ole registreeritud **paratüüfuse** haigusjuhte (2022. a oli kaks).

Soolenakkuste etioloogiline struktuur, 2023. a 11 kuud



Piisknakkused

Võrreldes 2022. a 11 kuuga suurenes haigestumine

- **sarlakitesse** 5,4 korda (2023. a 1337 haigusjuhtu, 2022. a 247 haigusjuhtu),
- **tuulerõugetesse** 2,3 korda (2023. a 10345 haigusjuhtu, 2022. a 4427 haigusjuhtu),
- **pneumokokknakkusesse** 64,9% võrra (2023. a 155 haigusjuhtu, 2022. a 94 haigusjuhtu), sh 2023. a esines 43 **pneumokokkseptitseemia** haigusjuhtu (2022. a 32 haigusjuhtu) ja kolm **pneumokokkmeningiiti** (2022. a üks haigusjuht),
- ***H. Influenzae* nakkusesse** 57,6% võrra (2023. a 52 haigusjuhtu, 2022. a oli 33 haigusjuhtu), sh 2023. a esines kaks ***H. Influenzae* septitseemia** haigusjuhtu (2022. a oli neli haigusjuhtu) ja üks ***H. Influenzae* meningiidi** haigusjuht (2022. a oli kaks haigusjuhtu),
- **leegionärihaigusesse** 72,7% võrra (2023. a 19 haigusjuhtu, 2022. a oli 11 haigusjuhtu),
- **läkaköhasse** 3,8 korda (2023. a 27 haigusjuhtu, 2022. a 7 haigusjuhtu),
- 2023. a esines 8 **meningokokknakkust** (2022. a oli üks haigusjuht),
- 2023. a esines neli **leetrite** haigusjuhtu (2022. a ei olnud),
- **mumpsi** 75,0% võrra (2023. a 7 haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu).
- **muudesse viirusentsefaliiti ja -meningiiti** 2,6 korda (2023. a 29 haigusjuhtu, 2022. a 11 haigusjuhtu).

2023. aasta 11 kuu jooksul ei esinenud ühtegi **difteeria** ja **punetiste** haigusjuhtu (2022. aastal samuti ei olnud).

HIV-nakkus ja HIV-tõbi

2023. aasta 11 kuu jooksul avastatud **HIV-nakkuse** arv vähenes 25,8% võrra, diagnoositi 8 **HIV-tõve** juhtu.

Puukidega levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. aasta 11 kuuga suurenes **Lyme'i tõppe ehk puukborrelioosi** haigestumine 47,4% võrra (2023. a 4274 haigusjuhtu, 2022. a 2900 haigusjuhtu). **Puukentsefaliiti** haigestumine suurenes 48,9% võrra (2023. a 204 haigusjuhtu, 2022. a 137 haigusjuhtu).

Lyme'i tõve ja puukentsefaliidi esinemine 2023. aastal, jaanuar-november

Piirkond	Lyme'i tõbi ehk puukborrelioos		Puukentsefaliit	
	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta
Tallinn	1134	259,0	30	6,9
Harjumaa	566	320,2	25	14,1
Hiiumaa	72	847,4	2	23,5
Ida-Virumaa	74	99,2	2	2,7
Narva	9	15,5	1	1,7
Jõgevamaa	129	463,1	4	14,4
Järvamaa	65	218,9	5	16,8
Läänemaa	120	593,3	3	14,8
Lääne-Virumaa	171	291,3	8	13,6
Põlvamaa	108	450,2	5	20,8
Pärnumaa	413	481,9	43	50,2
Raplamaa	166	495,1	4	11,9
Saaremaa	395	1262,3	15	47,9
Tartumaa	503	318,8	29	18,4
Valgamaa	50	180,8	4	14,5
Viljandimaa	184	405,2	12	26,4
Võrumaa	115	336,4	12	35,1
Kokku	4274	320,9	204	15,3

Viirushepatiidid

2023. aasta 11 kuu summaarne haigestumine **viirushepatiitidesse** on võrreldes 2022. aasta sama perioodiga suurenenud 35,8% võrra. **Kroonilise B-viirushepatiidi** haigusjuhtude osakaal moodustab 12,5% ja **kroonilise C-viirushepatiidi** osakaal 49,1% registreeritud viirushepatiitide üldarvust.

Võrreldes 2022. a 11 kuuga suurenes haigestumine

- **A-viirushepatiiti** 4,9 korda (2023. a 59 haigusjuhtu, 2022. a 12 haigusjuhtu),
- **ägedasse C-viirushepatiiti** 33,3% võrra (2023. a 8 haigusjuhtu, 2022. a kuus haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne haigestumine

- **E-viirushepatiiti** (2023. a neli haigusjuhtu, 2022. a samuti neli haigusjuhtu),
- **ägedasse B-viirushepatiiti** (2023. a kolm haigusjuhtu, 2022. a oli kaks haigusjuhtu),
- **kroonilisse B-viirushepatiiti** (2023. a 27 haigusjuhtu, 2022. a 28 haigusjuhtu),
- **kroonilisse C-viirushepatiiti** (2023. a 106 haigusjuhtu, 2022. a 102 haigusjuhtu).

Sugulisel teel levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. a 11 kuuga suurenes haigestumine

- **süüfilisse** 29,4% võrra (2023. a 44 haigusjuhtu, 2022. a 34 haigusjuhtu),
- **gonokokknakkusesse** 24,3% võrra (2023. a 133 haigusjuhtu, 2022. a 107 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne haigestumine

- **suguliselt levivatesse klamüüdiahaigustesse** (2023. a 922 haigusjuhtu, 2022. a samuti 929 haigusjuhtu).

Muud nakkushaigused

2023. aasta 11 kuu jooksul registreeriti

- neli **tulareemiat** (2022. a oli üks haigusjuht),
- 18 **neerusündroomiga hemorraagilist palaviku** (2022. a oli 11 haigusjuhtu),
- üks **malaaria** (2022. a oli neli haigusjuhtu),
- 13 **leptospiroosi** (2022. a oli 9 haigusjuhtu),
- 8 **Denge palaviku** (2022. a oli üks haigusjuht),
- viis **listerioosi** (2022. a oli 10 haigusjuhtu),
- üks **teetanus** (2022. a ei olnud).

Reisimisega seotud nakkushaigused

2023. aasta 11 kuu jooksul esines 162 reisimisega seotud nakkushaigust, 2022. aastal oli 122 haigusjuhtu.

Reisimisega seotud nakkushaigused, 2023. a 11 kuud

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
Adenoviirusenteriit	2	Egiptus 2
A-viirushepatiit	8	Hispaania 1, Horvaatia 1, India 3, Kenya 1, Soome 1, Usbekistan 1
B-viirushepatiit, äge	1	Aserbaidžaan
Denge palavik	8	Costa Rica 1, Egiptus 1, Indoneesia 3, Maldiivid 1, Mehhiko 1, Tai 1
Enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkus	4	Egiptus 2, Gruusia 1, Venemaa 1
E-viirushepatiit	1	Austria
Gripp	9	Itaalia 1, Kanada 1, Malaisia 1, Rootsi 1, Soome 1, Tai 1, Türgi 1, Venemaa 2
Gonokokknakkus	1	Soome
Jersinioos	1	Hispaania
Kampülobakterenteriit	14	Belgia 2, Bulgaaria 1, Egiptus 1, Hispaania 2, India 1, Itaalia 1, Kenya 1, Küpros 2,

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
		Prantsusmaa 1, Tansaania 2
Klamüüdianakkus, suguliselt leviv	1	Gruusia
Krüptosporidioos	1	Poola
Kõhutüüfus	1	Pakistan
Lambliaas	2	Brasiilia, Tansaania
Leegionärihaigus	1	Ukraina
Leetrid	4	Araabia Ühendemiraadid 1, Saksamaa 1, Tai 2
Leptospiroos	2	Mehhiko, Norra
Lyme'i tõbi	16	Albaania 1, Gruusia 1, Hispaania 1, Leedu 1, Läti 1, Prantsusmaa 1, Saksamaa 2, Soome 4, Šveits 1, Tai 1, Tuneesia 1, Venemaa 1
Läkaköha	2	Itaalia, Türgi
Malaaria	1	Uganda
Meningokokknakkus	1	Leedu
Mumps	1	Valgevene
Muud viirusmeningiidid	1	Tansaania
Noroviirusnakkus	20	Ameerika Ühendriigid 1, Bulgaaria 1, Egiptus 5, Kreeka 1, Prantsusmaa 1, Rootsi 1, Tuneesia 1, Türgi 9
Puukentsefaliit	1	Läti
Rotaviirusnakkus	12	Armeenia 1, Egiptus 3, Gruusia 2, Türgi 6
Salmonelloos	22	Boliivia 1, Egiptus 6, Lõuna-Aafrika Vabariik 1, Tansaania 1, Türgi 11, Ungari 1, Venemaa 1
Sarlakid	2	Hispaania, Türgi
Soolenakkused, muud	5	Egiptus 2, Guatemala 1, Itaalia 1, Türgi 1
Süüfilis	1	Tai
Šigelloos	3	Egiptus, India, Pakistan
Tuulerõuged	13	Hispaania 3, Norra 1, Pakistan 2, Saalomoni Saared 1, Soome 2, Tai 1, Türgi 1, Ukraina 1, Venemaa 1
KOKKU	162	

Andmed Eestis esinenud nakkushaiguste kohta põhinevad nakkushaiguste registri (NAKIS) andmetel.
Nakkushaigustesse haigestumise andmed on avaldatud Terviseameti kodulehel
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine
HIV-nakkuse statistika
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/hiv-ja-aids
Puukidega levivatesse haigustesse haigestumine
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/puugihaigused
Gripi andmed
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/gripp-ja-gripilaadsetesse
COVID-19 Koroonaviiruse andmestik | Terviseamet ja Epiidülevaated | Terviseamet

TERVISEAMET

Detsember 2023

ESTEPIREPORT

Nakkushaiguste esinemine Eestis

Valitud nakkushaiguste esinemine Eestis 2022. ja 2023. aastal

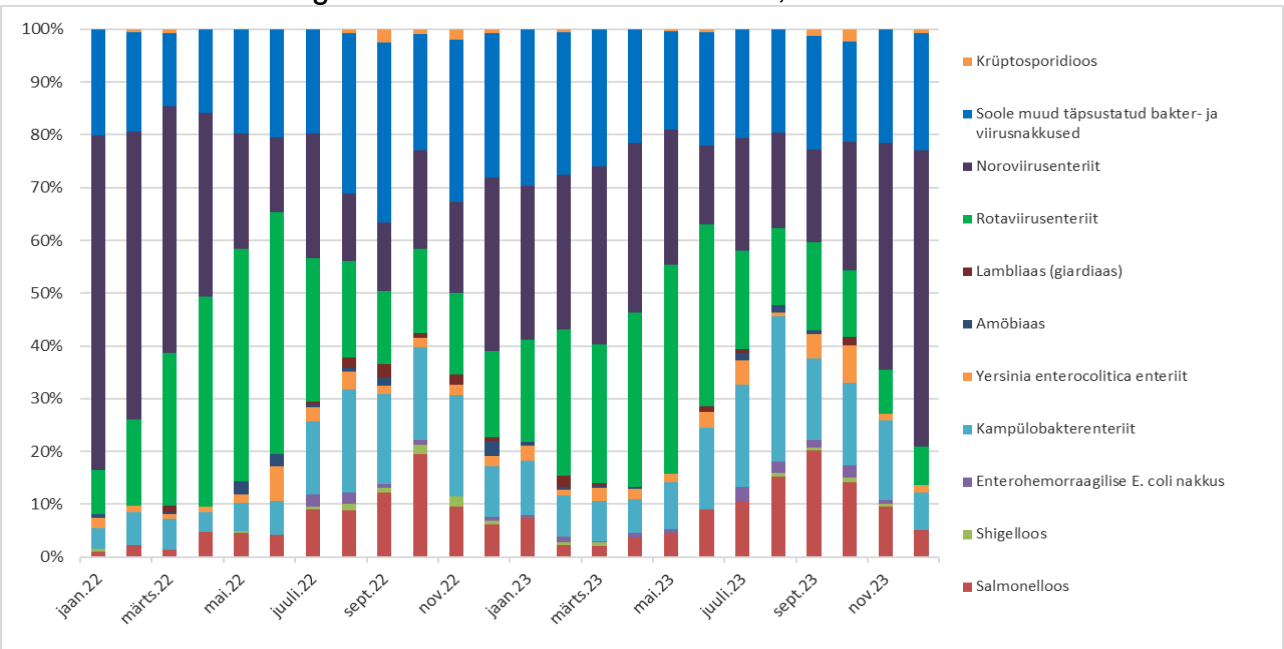
Nakkushaigused	2023. a		2022. a		Võrdlus
	Haigete arv	100 000 el. kohta	Haigete arv	100 000 el. kohta	
Kõhutüüfus/paratüüfused	1 / 0	0,1 / 0,0	1 / 2	0,1 / 0,2	
Salmonelloos	169	12,7	134	10,1	↑ 26,1%
Kampülobakterenteriit	270	20,3	211	15,9	↑ 28,0%
Rotaviirusenteriit	537	40,3	643	48,3	↓ 16,5%
Kõik soolenakkused	2239	168,1	2420	181,9	↓ 7,5%
Leetrid	4	0,3	0	0,0	
Läkaköha	30	2,3	8	0,6	↑ 3,8 korda
Meningokokknakkus	9	0,7	1	0,1	
Leegionärihaigus	20	1,5	14	1,1	↑ 42,8%
COVID-19	14271	1071,6	370262	27837,8	↓ 25,9 korda
HIV-nakkus	183	13,7	250	18,8	↓ 26,8%
HIV-tõbi	11	0,8	13	1,0	↓ 15,4%
Puukentsefaliit	208	15,6	140	10,5	↑ 48,6%
Lyme'i tõbi (puukborrelioos)	4520	339,4	3075	231,2	↑ 47,0%
Viirushepatiidid kokku	232	17,4	181	13,6	↑ 28,2%
sh äge A-viirushepatiit	59	4,4	20	1,5	↑ 3,0 korda
äge B-viirushepatiit	4	0,3	2	0,2	
äge C-viirushepatiit	8	0,6	6	0,5	↑ 33,3%
äge E-viirushepatiit	4	0,3	4	0,3	
Listerioos	5	0,4	11	0,8	↓ 2,2 korda
Leptospiroos	14	1,1	9	0,7	↑ 55,6%
Botulism	0	0,0	0	0,0	
Brutselloos	0	0,0	0	0,0	
Ahvirõuged	0	0,0	11	0,8	

Nakkushaiguste epidemioloogia osakond, Terviseamet

Soolenakkused

2023. aasta summaarne haigestumine **soolenakkustesse** on vähenenud 7,5% võrra võrreldes 2022. aastaga. Viirusliku etioloogiaga soolenakkused (**rotaviirusenteriit, noroviirusenteriit, adenoviirusenteriit jm**) moodustasid 67,7% soolenakkuste üldarvust (2022. aastal oli 74,6%).

Soolenakkustesse haigestumise struktuur kuude lõikes, 2022-2023



Võrreldes 2022. aastaga vähenes haigestumine

- **šigelloosi** 30,0% võrra (2023. a 7 haigusjuhtu, 2022. a 10 haigusjuhtu),
- **rotaviirusenteriiti** 16,5% võrra (2023. a 537 haigusjuhtu, 2022. a 643 haigusjuhtu),
- **noroviirusenteriiti** 17,9% võrra (2023. a 643 haigusjuhtu, 2022. a 783 haigusjuhtu),
- **krüptosporidioosi** 25,0% võrra (2023. a 9 haigusjuhtu, 2022. a 12 haigusjuhtu),
- **lambliaasi** 26,7% võrra (2023. a 11 haigusjuhtu, 2022. aastal oli 15 haigusjuhtu),
- **amöbiaasi** 2,7 korda (2023. a 9 haigusjuhtu, 2022. a 24 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. aastaga suurenes haigestumine

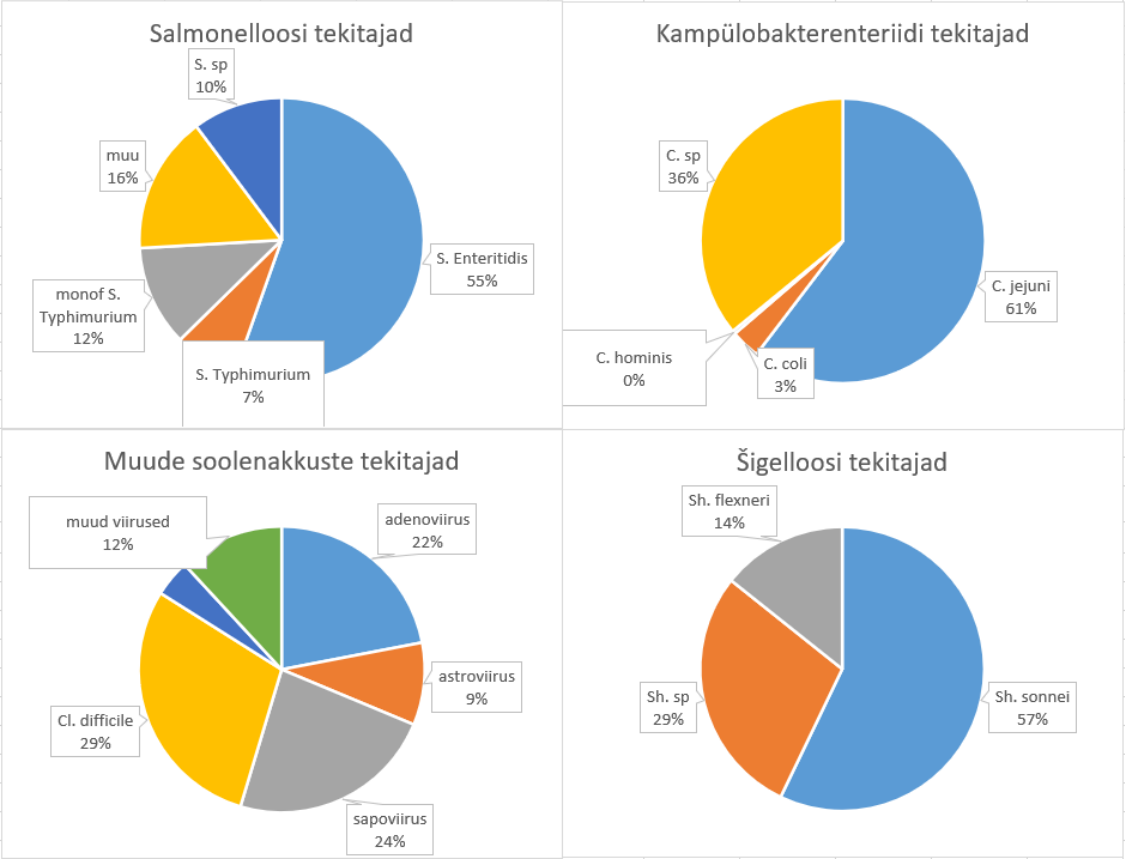
- **salmonelloosi** 26,1% võrra (2023. a 169 haigusjuhtu, 2022. a 134 haigusjuhtu),
- **kampülobakterenteriiti** 28,0% võrra (2023. a 270 haigusjuhtu, 2022. a 211 haigusjuhtu),
- **enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkusesse** 90,9% võrra (2023. a 21 haigusjuhtu, 2022. a 11 haigusjuhtu),
- ***Yersinia enterocolitica* enteriiti** 7,5% võrra (2023. a 57 haigusjuhtu, 2022. a 53 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. a on võrdne või ei muutunud märgatavalt haigestumine

- **kõhutüüfusesse** (2023. a üks haigusjuht, 2022. a samuti üks haigusjuht),
- **soole muudesse bakter- ja viirusnakkustesse** (2023. a 505 haigusjuhtu, 2022. a 521 haigusjuhtu).

2023. aastal ei ole registreeritud **paratüüfuse** haigusjuhte (2022. a oli kaks).

Soolenakkuste etioloogiline struktuur, 2023. a



Piisknakkused

Võrreldes 2022. aastaga suurenes haigestumine

- **sarlakitesse** 4,0 korda (2023. a 1414 haigusjuhtu, 2022. a 350 haigusjuhtu),
- **tuulerõugetesse** 2,0 korda (2023. a 10815 haigusjuhtu, 2022. a 5259 haigusjuhtu),
- **pneumokokknakkusesse** 58,2% võrra (2023. a 174 haigusjuhtu, 2022. a 110 haigusjuhtu), sh 2023. a esines 49 **pneumokokkseptitseemia** haigusjuhtu (2022. a 33 haigusjuhtu) ja viis **pneumokokkmeningiiti** (2022. a üks haigusjuht),
- ***H. Influenzae*** **nakkusesse** 22,7% võrra (2023. a 54 haigusjuhtu, 2022. a oli 44 haigusjuhtu), sh 2023. a esines kaks ***H. Influenzae*** **septitseemia** haigusjuhtu (2022. a oli viis haigusjuhtu) ja üks ***H. Influenzae*** **meningiidi** haigusjuht (2022. a oli kaks haigusjuhtu),
- **leegionärihaigusesse** 42,8% võrra (2023. a 20 haigusjuhtu, 2022. a oli 14 haigusjuhtu),
- **läkaköhasse** 3,8 korda (2023. a 30 haigusjuhtu, 2022. a 8 haigusjuhtu),
- 2023. a esines 9 **meningokokknakkust** (2022. a oli üks haigusjuht),
- 2023. a esines neli **leetrite** haigusjuhtu (2022. a ei olnud),
- **mumpsi** 75,0% võrra (2023. a 7 haigusjuhtu, 2022. a neli haigusjuhtu).
- **muudesse viirusentsefaliiti ja -meningiiti** 2,4 korda (2023. a 29 haigusjuhtu, 2022. a 12 haigusjuhtu).

2023. aastal ei esinenud ühtegi **difteeria** ja **punetiste** haigusjuhtu (2022. aastal samuti ei olnud).

HIV-nakkus ja HIV-tõbi

2023. aastal avastatud **HIV-nakkuse** arv vähenes 26,8% võrra, diagnoositi 11 **HIV-tõve** juhtu.

Puukidega levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. aastaga suurenes **Lyme'i tõppe ehk puukborrelioosi** haigestumine 47,0% võrra (2023. a 4520 haigusjuhtu, 2022. a 3075 haigusjuhtu). **Puukentsefaliiti** haigestumine suurenes 48,6% võrra (2023. a 208 haigusjuhtu, 2022. a 140 haigusjuhtu).

Lyme'i tõve ja puukentsefaliidi esinemine 2023. aastal

Piirkond	Lyme'i tõbi ehk puukborrelioos		Puukentsefaliit	
	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta
Tallinn	1172	258,2	31	6,8
Harjumaa	597	324,1	25	13,6
Hiiumaa	72	849,7	2	23,6
Ida-Virumaa	74	98,4	2	2,7
Narva	10	17,2	1	1,7
Jõgevamaa	133	479,5	4	14,4
Järvamaa	69	229,4	5	16,6
Läänemaa	138	667,1	3	14,5
Lääne-Virumaa	174	291,9	8	13,4
Põlvamaa	112	466,0	5	20,8
Pärnumaa	434	496,5	45	51,5
Raplamaa	171	502,4	4	11,8
Saaremaa	484	1516,3	15	47,0
Tartumaa	517	318,4	30	18,5
Valgamaa	50	177,8	4	14,2
Viljandimaa	194	425,1	12	26,3
Võrumaa	119	346,8	12	35,0
Kokku	4520	330,9	208	15,2

Viirushepatiidid

2023. aasta summaarne haigestumine **viirushepatiitidesse** on võrreldes 2022. aastaga suurenenud 28,2% võrra. **Kroonilise B-viirushepatiidi** haigusjuhtude osakaal moodustab 12,5% ja **kroonilise C-viirushepatiidi** osakaal 51,3% registreeritud viirushepatiitide üldarvust.

Võrreldes 2022. aastaga vähenes haigestumine

- **kroonilisse B-viirushepatiiti** 9,4% võrra (2023. a 29 haigusjuhtu, 2022. a 32 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. aastaga suurenes haigestumine

- **A-viirushepatiiti** 3,0 korda (2023. a 59 haigusjuhtu, 2022. a 20 haigusjuhtu),
- **ägedasse C-viirushepatiiti** 33,3% võrra (2023. a 8 haigusjuhtu, 2022. a kuus haigusjuhtu),
- **ägedasse B-viirushepatiiti** (2023. a neli haigusjuhtu, 2022. a oli kaks haigusjuhtu),
- **kroonilisse C-viirushepatiiti** 9,2% võrra (2023. a 119 haigusjuhtu, 2022. a 109 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. aastaga on võrdne haigestumine

- **E-viirushepatiiti** (2023. a neli haigusjuhtu, 2022. a samuti neli haigusjuhtu).

Sugulisel teel levivad nakkushaigused

Võrreldes 2022. aastaga suurenes haigestumine

- **süüfilisse** 28,2% võrra (2023. a 50 haigusjuhtu, 2022. a 39 haigusjuhtu),
- **gonokokknakkusesse** 17,9% võrra (2023. a 139 haigusjuhtu, 2022. a 117 haigusjuhtu).

Võrreldes 2022. aastaga vähenes haigestumine

- **suguliselt levivatesse klamüüdiahaigustesse** 4,6% võrra (2023. a 991 haigusjuhtu, 2022. a samuti 1039 haigusjuhtu).

Muud nakkushaigused

2023. aastal registreeriti

- neli **tulareemiat** (2022. a oli kolm haigusjuhtu),
- 19 **neerusündroomiga hemorraagilist palaviku** (2022. a oli 13 haigusjuhtu),
- üks **malaaria** (2022. a oli neli haigusjuhtu),
- 14 **leptospiroosi** (2022. a oli 9 haigusjuhtu),
- 8 **Denge palaviku** (2022. a oli üks haigusjuht),
- viis **listerioosi** (2022. a oli 11 haigusjuhtu),
- üks **teetanus** (2022. a ei olnud).

Reisimisega seotud nakkushaigused

2023. aastal esines 163 reisimisega seotud nakkushaigust, 2022. aastal oli 131 haigusjuhtu.

Reisimisega seotud nakkushaigused, 2023. a

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
Adenoviirusenteriit	2	Egiptus 2
A-viirushepatiit	8	Hispaania 1, Horvaatia 1, India 3, Kenya 1, Soome 1, Usbekistan 1
B-viirushepatiit, äge	1	Aserbaidžaan
Denge palavik	8	Costa Rica 1, Egiptus 1, Indoneesia 3, Maldiivid 1, Mehhiko 1, Tai 1
Enterohemorraagilise *E. coli* soolenakkus	4	Egiptus 2, Gruusia 1, Venemaa 1
E-viirushepatiit	1	Austria
Gripp	9	Itaalia 1, Kanada 1, Malaisia 1, Rootsi 1, Soome 1, Tai 1, Türgi 1, Venemaa 2
Gonokokknakkus	1	Soome

Haigus	Imporditud haigusjuhtude arv	Riigid, kus toimus nakatumine
Jersinioos	1	Hispaania
Kampülobakterenteriit	14	Belgia 2, Bulgaaria 1, Egiptus 1, Hispaania 2, India 1, Itaalia 1, Kenya 1, Küpros 2, Prantsusmaa 1, Tansaania 2
Klamüüdianakkus, suguliselt leviv	1	Gruusia
Krüptosporidioos	1	Poola
Kõhutüüfus	1	Pakistan
Lambliaas	2	Brasiilia, Tansaania
Leegionärihaigus	1	Ukraina
Leetrid	4	Araabia Ühendemiraadid 1, Saksamaa 1, Tai 2
Leptospiroos	2	Mehhiko, Norra
Lyme'i tõbi	17	Albaania 1, Gruusia 1, Hispaania 2, Leedu 1, Läti 1, Prantsusmaa 1, Saksamaa 2, Soome 4, Šveits 1, Tai 1, Tuneesia 1, Venemaa 1
Läkaköha	2	Itaalia, Türgi
Malaaria	1	Uganda
Meningokokknakkus	1	Leedu
Mumps	1	Valgevene
Muud viirusmeningiidid	1	Tansaania
Noroviirusnakkus	20	Ameerika Ühendriigid 1, Bulgaaria 1, Egiptus 5, Kreeka 1, Prantsusmaa 1, Rootsi 1, Tuneesia 1, Türgi 9
Puukentsefaliit	1	Läti
Rotaviirusnakkus	12	Armeenia 1, Egiptus 3, Gruusia 2, Türgi 6
Salmonelloos	22	Boliivia 1, Egiptus 6, Lõuna-Aafrika Vabariik 1, Tansaania 1, Türgi 11, Ungari 1, Venemaa 1
Sarlakid	2	Hispaania, Türgi
Soolenakkused, muud	5	Egiptus 2, Guatemala 1, Itaalia 1, Türgi 1
Süüfilis	1	Tai
Šigelloos	3	Egiptus, India, Pakistan
Tuulerõuged	13	Hispaania 3, Norra 1, Pakistan 2, Saalomoni Saared 1, Soome 2, Tai 1, Türgi 1, Ukraina 1, Venemaa 1
KOKKU	163	

Andmed Eestis esinenud nakkushaiguste kohta põhinevad nakkushaiguste registri (NAKIS) andmetel.
Nakkushaigustesse haigestumise andmed on avaldatud Terviseameti kodulehel
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine
HIV-nakkuse statistika
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused-menuu/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/hiv-ja-aids
Puukidega levivatesse haigustesse haigestumine
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/puugihaigused
Gripi andmed
www.terviseamet.ee/et/nakkushaigused/tervishoiutootajale/nakkushaigustesse-haigestumine/gripp-ja-gripilaadsetesse
COVID-19 Koroonaviiruse andmestik | Terviseamet ja Epiidülevaated | Terviseamet