

TERVISEAMET

Health Board

Nakkushaiguste esinemine Eestis
(statistikaandmed)

16. osa

Communicable Disease Statistics in Estonia

Part 16

- 2015 -

©Terviseamet
Health Board

Andmete kasutamisel või tsiteerimisel palume viidata käesolevale allikale
When using or citing data from this publication please indicate the source

Toimetajad

Editors **Jevgenia Epstein M.D.**
Kuulo Kutsar M.D., PhD.
Natalia Kerbo M.D., PhD.
Tiiu Aro M.D.

Sisukord

Eessõna	5
Amöbiaas	9
Anogenitaalsed herpesviirusnakkused	11
Creutzfeldti-Jakobi tõbi	13
Dengue palavik	14
Difteeria ja teetanus	16
<i>Escherichia coli</i> nakkus	20
Ehhinokokoos	23
Gonokokknakkus	25
Gripp	27
<i>Haemophilus influenzae</i> b nakkus	29
Hantaviiruslikud hemorraagilised palavikud	35
Helmintiaasid	37
HIV-tõbi ja HIV-nakkus	44
Kampülobakterenteriit	51
Krüptosporidioos	54
Kõhutüüfus ja paratüüfused	56
Lamblias (giardiaas)	59
Leegionärihaigus	61
Leepra	63
Leetrid	64
Leptospiroos	69
Listerioos	72
Läkakõha	75
Lyme` i tõbi	80
Malaaria	87
Marutõbi ja loomahammustused	89
Meningokokknakkus	93
Mumps	96
Nakkuslik mononukleos	102
Norwalk-viirusnakkus	104
Pneumokokknakkus	106
Poliomüeliit ja äge lõtv halvatus	110
Punetised	114
Puukentsefaliit	120
Rotaviirusenteriit	127
Salmonelloosid	130
Sarlakid	136
Šigelloos	138
Sügelised	141
Süüfilis	143
Soole täpsustamata bakter- ja viirusnakkused	147
Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused	149
Sugulisel teel levivad klamüüdiahaigused	152
Toksoplasmooos	154
Tuberkuloos, inimeste kaitsepookimine	156
Tulareemia	159
Tuulerõuged	160
Viirusentsefaliidid ja -meningiidid	162
Äge A-viirushepatiit	164
Äge B-viirushepatiit	167
Äge C-viirushepatiit	173
Äge E-viirushepatiit	176
Krooniline B-viirushepatiit	177
Krooniline C-viirushepatiit	180
Ülemiste hingamisteede ägedad nakkused	183
<i>Yersinia enterocolitica</i> enteriit	185
Haigete hospitaliseerimine	187
Nakkushaiguste poolt põhjustatud surmajuhud	188
"Nakkushaiguste esinemine Eestis (statistikaandmed)" kogumike AINELOEND	189

Contents

Foreword	5
Amoebiasis	9
Anogenital herpesvirus-infection	11
Creutzfeldt-Jakob disease	13
Dengue fever	14
Diphtheria and Tetanus	16
<i>Escherichia coli</i> infections	20
Echinococcosis	23
Gonococcal infection	25
Influenza	27
<i>Haemophilus influenzae</i> infection	29
Hantaviral infections	35
Helminthiasis	37
HIV-infection and AIDS	44
Enteritis campylobacterialis	51
Cryptosporidiosis	54
Typhoid fever and Paratyphoid fever	56
Lambliasis (giardiasis)	59
Legionnaire disease	61
Leprosy	63
Measles	64
Leptospirosis	69
Listeriosis	72
Pertussis	75
Lyme disease	80
Malaria	87
Rabies and animal bites	89
Meningococcal infection	93
Mumps	96
Mononucleosis, infectious	102
Norwalk viral gastroenteropathy	104
Pneumococcal infection	106
Poliomyelitis and flaccid paralyse	110
Rubella	114
Tick-borne encephalitis	120
Enteritis rotaviralis	127
Salmonella infections	130
Scarlet fever	136
Shigellosis	138
Scabies	141
Syphilis	143
Bacterial and viral unspecified intestinal infections	147
Bacterial and viral specified intestinal infections	149
Sexually transmitted chlamydial diseases	152
Toxoplasmosis	154
Tuberculosis, immunization of humans	156
Tularaemia	159
Chickenpox	160
Other viral encephalitis and meningitis	162
Acute hepatitis A	164
Acute hepatitis B	167
Acute hepatitis C	173
Acute hepatitis E	176
Chronic viral hepatitis B	177
Chronic viral hepatitis C	180
Acute respiratory infections	183
Enteritis a <i>Yersinia enterocolitica</i>	185
Hospitalization of patients	187
Human deaths caused by communicable diseases	188
INDEX of Communicable Disease Statistics in Estonia	189

EESSÕNA

Käesolevas nakkushaiguste epidemioloogia kogumikus on avaldatud statistilised andmed Eestis esinenud nakkushaiguste kohta aastatel 2010-2014. Sellel ajavahemikul ei esinenud Eestis koolerat, botulismi, katku, siberi katku, brutselloosi, difteeriat, poliomüeliiti ja marutõbe. Mõnede nakkushaiguste (amöbiaas, dengue palavik, E-virushepatiit) kohta ei ole avaldatud andmeid eelmistes nakkushaiguste epidemioloogia statistilistes kogumikes. Täiendavalt on lisatud *Salmonella*'de ja *Campylobacter*'ite tundlikkuse uurimise andmed.

Alates 1.04.2013. a muutus registreerimisele kuuluvate nakkushaiguste loetelu. Enam ei registreerita järgmisi nakkushaigusi: askariaas, anogenitaalsed herpesviirusnakkused, enterobiaas, nakkuslik mononukleosis, soole täpsustamata bakter- ja viirusnakkused ning sügelised. Registreeritavate nakkushaiguste loetellu on lisandunud amöbiaas (A06), erlihhioos (A79.8) ja ornitoos (psitakoos) (A70).

Nakkushaiguste levikut Eestis iseloomustasid aastatel 2010-2014 järgmised epidemioloogilised tendentsid.

Soolenakkused

- Soolenakkuste etioloogilises struktuuris olid ülekaalus viirusnakkused;
- Suurenes kampülobakterenteriidi esinemise sagedus. Muude bakter-soolenakkuste osatähtsus ei muutunud või vähenes;
- Kõhutüüfuste/paratüüfuste krooniliste bakterikandjate arv vähenes 17,4% võrra; uusi bakterikandjaid ei avastatud;
- Enamuses haigestusid lapsed vanuses 0-4 aastat.

Riiklikku immuniseerimiskavasse kuuluvad vaktsiin-välditavad nakkushaigused

- Esinemissagedus langes;
- Alates 1.01.2012. a hakati 15-16-aastaseid noorukeid revaktsineerima läkaköha vastu;
- Alates 1.07.2014. a alustati imikute vaktsineerimist rotaviirusnakkuse vastu.

Puukide vahendusel levivad nakkushaigused

- Puukborrelioosi ehk Lyme'i tõve esinemissagedus püsis kõrgel tasemel, 2011. aastal registreeriti suurim arv haigeid;
- Puukentsefaliidi esinemissagedus püsis kõrgel tasemel;
- Ei ole registreeritud ühtegi erlihhioosi haigusjuhtu.

HIV-nakkus

- HIV-nakkuse esmajuhtude arv püsis epideemia tasemel;
- Enamus uutest nakatumise juhtudest registreeriti jätkuvalt Tallinnas ja Ida-Virumaal;
- Peamiseks tõenäoliseks levikuteeks on seksuaalne nakatumine.

Ägedad viirushepatiitid ja sugulisel teel levivad haigused

- 2011. aastal esines A-viirushepatiidi puhang (eeskätt Viljandimaal);
- Ägedate B- ja C-viirushepatiitide haigusjuhtude esinemine vähenes;
- Registreeriti kaks E-viirushepatiidi haigusjuhtu;
- Haigestumine kroonilisse B-viirushepatiiti püsis endisel tasemel – 1,8-3,4 haigusjuhtu 100 000 elaniku kohta;

- Sagenes kroonilise C-viirushepatiidi juhtude arv, 36-47% haigetest oli anamneesis narkootiliste ainete tarbimisega;
- Sugulisel teel levivate haiguste esinemine vähenes või ei muutunud märgatavalt.

Nakkushaigete hospitaliseerimine ja suremus.

- Nakkushaigused, mille puhul hospitaliseeriti 100% haigetest olid kõhutüüfus, paratüüfus A, krüptosporidioos, leptospiroos, pneumokokknakkus, malaaria, leegionärihaigus, leepira, listerioos, teetanus, tulareemia ja E-viirushepatiit;
- Viie aasta jooksul lõppes surmaga 117 haigusjuhtu.

Kuulo Kutsar, epidemioloogianõunik
Jevgenia Epštein, epidemioloogia peaspetsialist

FOREWORD

The Health Board 16th statistical publication on epidemiology of communicable diseases continues the longstanding national public health tradition to disclose communicable diseases notification data for 2010-2014 in Estonia. During this time-period there was not registered any case of cholera, botulism, plague, anthrax, brucellosis, diphtheria, poliomyelitis and rabies in humans in Estonia. In the publication are published statistical data for amoebiasis, dengue fever and viral hepatitis E, which have not been published in previous statistical publications. Also has been added data on *Salmonella* and *Campylobacter* antimicrobial susceptibility.

Since 1.04.2013 has been changed the list of notifiable communicable diseases in Estonia. Ascariasis, anogenital herpesvirus-infection,, enterobiasis, infectious mononucleosis, bacterial and viral unspecified intestinal infections and scabies were removed from the list. Amoebiasis (A06), ehrlichiosis (A79.8) and psittacosis (A70) were added to the list.

The following epidemiological tendencies were characteristic to the spread of priority communicable diseases in Estonia in 2010-2014.

Diarrheal infections

- Viral diarrheal infections prevailed in the etiology of all diarrheal infections;
- Notification of campylobacter-enteritis increased;
- The number of typhoid/paratyphoid chronic carriers decreased 17,4%; new cases of chronic carriers were not identified;
- Children 0-4 years of age prevailed in the age distribution.

Vaccine-preventable diseases under national immunization schedule

- The incidence continued to decrease;
- Since 1.01.2012 was introduced pertussis booster-dose for adolescents 15-16 years old;
- Since 1.07.2014 – started vaccination against rotaviral infection for all infants.

Tick-borne communicable diseases

- The incidence of Lyme borreliosis increased year-by-year being the highest in 2011;
- The incidence of tick-borne encephalitis was constantly high;
- No cases of ehrlichiosis were notified.

HIV-infection

- Total number of cases stayed at the epidemic level;
- Most new cases were continuously notified in Tallinn and East-Virumaa County;
- The common probable rout of transmission was sexual.

Viral hepatitis and sexually transmitted diseases

- In 2011 was notified an outbreak of viral hepatitis A (mostly in Viljandi County);
- The incidence of acute viral hepatitis B and C decreased;
- 2 viral hepatitis E cases were notified;
- The incidence of chronic viral hepatitis B is stable – 1,8-3,4 cases per 100 000 inhabitants;

- The number of chronic viral hepatitis C cases increased; drug abuse was the main risk factor of infection in 36%-47% of cases;
- The incidence of sexually transmitted diseases decreased or did not change significantly.

Hospitalization and mortality

- 100% of cases of typhoid fever, paratyphoid fever A, cryptosporidiosis, leptospirosis, pneumococcal infection, imported malaria, legionellosis, leprosy, listeriosis, tetanus, tularaemia and viral hepatitis E were hospitalized;
- During five year period were notified 117 death cases of communicable diseases.

Kuulo Kutsar, Advisor in Epidemiology
Jevgenia Epstein, Chief Specialist in Epidemiology

Amöbiaas (A06). Üldandmed haigete kohta
Amoebiasis (A06). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
1997	0	0,0								
1998	0	0,0								
1999	0	0,0								
2000	0	0,0								
2001	12	0,8								
2002	22	1,6								
2003	2	0,1								
2004	7	0,5								
2005-2012	Ei registreeritud / Not notifiable									
2013	6	0,4	3	50	3	50	4	0,4	2	0,5
2014	5	0,4	2	40	3	60	3	0,3	2	0,5

Amöbiaas (A06). Haigete vanus
Amoebiasis (A06). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2013		1	3	1			1			
2014			1	3					1	

Amöbiaas (A06). Haigestumise sesoonsus
Amoebiasis (A06). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2013		2		1						1		2	6
2014	1		1		2					1			5

Amöbiaas registreeriti Eestis aastatel 1997-2004 ning alates 1.04.2013. a
 Amoebiasis was notifiable in 1997-2004 and since 1 April 2013

Amöbiaas (A06). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Amoebiasis (A06). Distribution of patients by

Tegevusala / Occupation	2013		2014	
	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	3	50,0	1	20,0
- kodused / staying at home				
Kooliõpilased / High school students	2	33,3	3	60,0
Üliõpilased / University students				
Ajateenija / Military				
Töötavad elanikud / Employed population	1	16,7	1	20,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population				
sh - pensionärid / retired persons				
- töötud / unemployed				
Teadmata / Unknown				

Amöbiaas (A06). Haigestumus piirkondade järgi
Amoebiasis (A06). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)
Tallinn				
Narva				
Harjumaa				
Hiiumaa				
Ida-Virumaa	1	1,1		
Jõgevamaa				
Järvamaa				
Läänemaa				
Lääne-Virumaa				
Põlvamaa				
Pärnumaa			1	1,2
Raplamaa				
Saaremaa				
Tartumaa				
Valgamaa				
Viljandimaa	5	10,5	4	8,4
Võrumaa				
Kokku / Total	6	0,4	5	0,4

Anogenitaalsed herpesviirusnakkused (A60). Üldandmed haigete kohta
Anogenital herpesvirus-infection (A60). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%
2010	166	12,4	47	28	119	72
2011	234	17,5	56	24	178	76
2012	156	11,6	45	29	111	71
2013*	40	3,0	11	28	29	72

Anogenitaalsed herpesviirusnakkused (A60). Haigete vanus
Anogenital herpesvirus-infection (A60). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010					14	57	40	26	18	11
2011		1			13	90	59	35	25	11
2012			1	2	10	68	25	31	10	8
2013*					3	13	15	4	3	2

Anogenitaalsed herpesviirusnakkused (A60). Haigestumise sesoonsus
Anogenital herpesvirus-infection (A60). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010	7	10	22	14	18	13	7	9	16	17	15	18	166
2011	19	22	25	24	24	12	21	10	20	11	28	18	234
2012	13	11	13	11	17	18	11	5	21	8	11	17	156
2013*	16	11	13										40

* kolme kuu andmed; alates 1. aprillist 2013. a ei ole anogenitaalsed herpesviirusnakkused enam registreeritavad nakkushaigused
 data for 3 month; since 1 April 2013 Anogenital herpesvirus-infection is not notifiable

Anogenitaalsed herpesviirusnakkused (A60). Haigestumus piirkondade järgi
Anogenital herpesvirus-infection (A60). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013*	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	90	22,6	133	33,2	92	22,9	21	5,2
Narva	4	5,8	11	16,1	3	4,4	2	3,2
Harjumaa	10	7,9	27	21,1	17	13,2	6	3,7
Hiiumaa			2	20,0				
Ida-Virumaa	1	1,0	1	1,0				
Jõgevamaa	1	2,7	1	2,7	1	2,7		
Järvamaa	1	2,8	1	2,8	1	2,8		
Läänemaa	4	14,6	1	3,7	1	3,7		
Lääne-Virumaa	9	13,4	5	7,5	4	6,0	2	3,3
Põlvamaa			2	6,5	2	6,5		
Pärnumaa	9	10,2	15	17,0	19	21,6	5	6,0
Raplamaa	2	5,5	1	2,7	1	2,7		
Saaremaa	2	5,8	5	14,5	2	5,8	2	6,3
Tartumaa	19	12,7	21	14,0	6	4,0	2	1,3
Valgamaa			1	3,0				
Viljandimaa	12	21,6	5	9,0	5	9,1		
Võrumaa	2	5,3	2	5,3	2	5,3		
Kokku / Total	166	12,4	234	17,5	156	11,6	40	3,0

* kolme kuu andmed; alates 1. aprillist 2013. a ei ole anogenitaalsed herpesviirusnakkused enam registreeritavad nakkushaigused
data for 3 month; since 1 April 2013 Anogenital herpesvirus-infection is not notifiable

Creutzfeldt-Jakobi tõbi (A81.0), sporaadiline

1. 2010. aasta jaanuaris haigestus 68-aastane töötav mees, linnaelanik Harjumaalt. Diagnoos pandi 21.03.2010. a kliiniliste uuringute tulemuste alusel. Haige suri.
2. 2013. aasta septembris haigestus 72-aastane naine, pensionär, Tartumaa linnaelanik. Diagnoos pandi 26.11.2013. a kliiniliste ja laboratoorse uuringute tulemuiste alusel (prioonvalk liikvoris). Haigusjuhu registreerimise ajal oli patsient elus.
3. 2014. aasta juunikuus haigestus 67-aastane mees, pensionär, Pärnumaa maaelanik. Diagnoos pandi 1.09.2014. a kliiniliste ja laboratoorse uuringute tulemuiste alusel (prioonvalk liikvoris). Haige suri.
4. 2014. aasta maikuus haigestus 51-aastane mittetöötav naine, Pärnumaa linnaelanik. Diagnoos pandi 2.09.2014. a kliiniliste ja laboratoorse uuringute tulemuiste alusel (prioonvalk liikvoris). Haigusjuhu registreerimise ajal oli patsient elus.
5. 2014. aasta septembris haigestus 74-aastane naine, pensionär, Pärnumaa linnaelanik. Diagnoos pandi 5.11.2014. a kliiniliste ja laboratoorse uuringute tulemuiste alusel (prioonvalk liikvoris). Haige suri.
6. 2014. aasta oktoobris haigestus 81-aastane naine, pensionär, Jõgevamaa maaelanik. Diagnoos pandi 1.12.2014. a kliiniliste ja laboratoorse uuringute tulemuiste alusel (prioonvalk liikvoris). Haige suri.

Creutzfeldt-Jakob disease (A81.0), sporadic

1. A 68 y.o. male, employed Harju County urban inhabitant, fallen ill in January 2010. Disease was diagnosed on 21 March 2010, the diagnose was based on the clinical investigation results. Patient died.
2. A 72 y.o. female, Tartu County urban inhabitant, retired person, fallen ill in September 2013. Disease was diagnosed on 26 November 2013, the diagnose was based on the clinical and laboratory investigation results (prion protein in liqor). At the moment of notification of case the patient was alive.
3. A 67 y.o. male, Pärnu County rural inhabitant, retired person, fallen ill in June 2014. Disease was diagnosed on 1 September 2014, the diagnose was based on the clinical and laboratory investigation results (prion protein in liqor). Patient died.
4. A 51 y.o. female, unemployed Pärnu County urban inhabitant, fallen ill in May 2014. Disease was diagnosed on 2 September 2014, the diagnose was based on the clinical and laboratory investigation results (prion protein in liqor). At the moment of notification of case the patient was alive.
5. A 74 y.o. female, Pärnu County urban inhabitant, retired person, fallen ill in September 2014. Disease was diagnosed on 5 November 2014, the diagnose was based on the clinical and laboratory investigation results (prion protein in liqor). Patient died.
6. A 81 y.o. female, Jõgeva County rural inhabitant, retired person, fallen ill in October 2014. Disease was diagnosed on 1 December 2014, the diagnose was based on the clinical and laboratory investigation results (prion protein in liqor). Patient died.

Dengue palavik (A90)

1. 2014. aasta jaanuaris haigestus 44-aastane töötav naine, Tallinna elanik, hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitati 7.02.2014. a laboratoorse uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumine toimus Tais.
2. 2014. aasta veebruaris haigestus 37-aastane töötav mees, Tallinna elanik, hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitati 4.03.2014. a laboratoorse uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumine toimus Indoneesias.
3. 2014. aasta veebruaris haigestus 28-aastane töötav naine, Tallinna elanik, hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitati 10.03.2014. a laboratoorse uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumine toimus Indoneesias.
4. 2014. aasta märtsis haigestus 35-aastane töötav mees, Harju maakonna maaelanik. Patsient viibis kodusel ravil. Diagnoos kinnitati 4.04.2014. a laboratoorse uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumine toimus Vietnamis.
5. 2014. aasta juunis haigestus 28-aastane töötav naine, Tallinna elanik, hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitati 16.06.2014. a laboratoorse uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumine toimus Kagu-Aasias ja Austraalias reisi ajal.
6. 2014. aasta septembris haigestus 27-aastane mittetöötav naine, Rapla maakonna maaelanik. Patsient viibis kodusel ravil. Diagnoos kinnitati 11.09.2014. a laboratoorse uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumine toimus Tais.
7. 2014. aasta juulis haigestus 27-aastane mees, üliõpilane, Tartu linna elanik. Patsient viibis kodusel ravil. Diagnoos kinnitati 8.09.2014. a laboratoorse uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumine toimus Tais.
8. 2014. aasta novembris haigestus 45-aastane töötav naine, Lääne-Viru maakonna maaelanik, hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitati 21.11.2014. a laboratoorse uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumine toimus Indoneesias.
9. 2014. aasta novembris haigestus 31-aastane töötav mees, Lääne-Viru maakonna maaelanik, hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitati 21.11.2014. a laboratoorse uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumine toimus Indoneesias.

Dengue fever (A90)

1. A 44 y.o. female, employed Tallinn city inhabitant, fallen ill in January 2014, hospitalized. Disease was diagnosed on 7 February 2014, the diagnose was based on the laboratory investigation results. Patient recovered. The place of infection - Thailand.
2. A 37 y.o. male, employed Tallinn city inhabitant, fallen ill in February 2014, hospitalized. Disease was diagnosed on 4 March 2014, the diagnose was based on the laboratory investigation results. Patient recovered. The place of infection - Indonesia.
3. A 28 y.o. female, employed Tallinn city inhabitant, fallen ill in February 2014, hospitalized. Disease was diagnosed on 10 March 2014, the diagnose was based on the laboratory investigation results. Patient recovered. The place of infection - Indonesia.
4. A 35 y.o. male, employed Harju County rural inhabitant, fallen ill in March 2014. Disease was diagnosed on 4 April 2014, the diagnose was based on the laboratory investigation results. Patient was at home care, recovered. The place of infection - Vietnam.

5. A 28 y.o. female, employed Tallinn city inhabitant, fallen ill in June 2014, hospitalized. Disease was diagnosed on 16 June 2014, the diagnose was based on the laboratory investigation results. Patient recovered. The place of infection - South-East Asia or Australia.
6. A 27 y.o. female, unemployed Rapla County rural inhabitant, fallen ill in September 2014. Disease was diagnosed on 11 September 2014, the diagnose was based on the laboratory investigation results. Patient was at home care, recovered. The place of infection - Thailand.
7. A 27 y.o. male, student, Tartu city inhabitant, fallen ill in July 2014. Disease was diagnosed on 8 September 2014, the diagnose was based on the laboratory investigation results. Patient was at home care, recovered. The place of infection - Thailand.
8. A 45 y.o. female, employed Lääne-Viru Counti rural inhabitant, fallen ill in November 2014, hospitalized. Disease was diagnosed on 21 November 2014, the diagnose was based on the laboratory investigation results. Patient recovered. The place of infection - Indonesia.
9. A 31 y.o. male, employed Lääne-Viru Counti rural inhabitant, fallen ill in November 2014, hospitalized. Disease was diagnosed on 21 November 2014, the diagnose was based on the laboratory investigation results. Patient recovered. The place of infection - Indonesia.

Difteeria (A36). Inimeste kaitsepookimine
Diphtheria (A36). Immunization of humans

Aasta Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitse- poogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2010	15 965	2	74	16 041	27 309	10 461	26 091	63 861	79 902
2011	15 797	14	69	15 880	27 105	14 649	28 710	70 464	86 344
2012	14 798	1	165	14 964	26 041	15 826	27 710	69 577	84 541
2013	14 060	4	91	14 155	25 444	11 927	25 424	62 795	76 950
2014	13 154	5	124	13 283	25 584	10 462	13 537	59 583	72 866

Teetanus (A35). Inimeste kaitsepookimine
Tetanus (A35). Immunization of humans

Aasta Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitse- poogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a./ Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a./ Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2010	15 965	2	74	16 041	27 311	10 463	26 225	63 999	80 040
2011	15 797	14	70	15 881	27 105	14 649	28 771	70 525	86 406
2012	14 798	1	165	14 964	26 041	15 826	27 714	69 581	84 545
2013	14 060	4	91	14 155	25 444	11 927	25 424	62 795	76 950
2014	13 154	5	124	13 283	25 584	10 462	23 537	59 583	72 866

Difteeria ja teetanus. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2010. a
Diphtheria and tetanus. Coverage of children with immunization in 2010

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated			
		Laste arv / No. of children	%	I	II	III	IV
0	14 475	6 135	42,4				
1	15 256	14 293	93,7				
2	15 563	14 955	96,1	12 548			
3	15 376	14 866	96,7	14 259			
4	14 542	14 144	97,3	13 761			
5	13 987	13 667	97,7	13 408			
6	13 602	13 367	98,3	13 068	740		
7	13 565	13 340	98,3	13 198	10 429		
8	12 166	11 985	98,5	11 917	11 328		
9	11 861	11 716	98,8	11 643	11 174		
10	12 073	11 985	99,3	11 911	11 447		
11	11 549	11 452	99,2	11 405	11 059		
12	11 293	11 234	99,5	11 205	10 932	574	
13	11 595	11 521	99,4	11 483	11 232	645	
14	12 266	12 204	99,5	12 169	11 941	1 458	
15-16	24 046	24 000	99,8	23 927	23 671	18 994	470
17	11 746	11 503	97,9	11 475	11 412	10 710	3 739
> 18	16 475	16 388	99,5	16 516	16 307	15 443	9 077

Difteeria ja teetanus. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2011. a
Diphtheria and tetanus. Coverage of children with immunization in 2011

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated			
		Laste arv / No. of children	%	I	II	III	IV
0	13 476	5 684	42,2				
1	15 458	14 438	93,4				
2	15 411	14 629	94,9	12 474			
3	15 705	15 163	96,5	14 527			
4	15 446	14 956	96,8	14 543			
5	14 652	14 251	97,3	13 968			
6	14 140	13 792	97,5	13 551	901		
7	14 868	14 606	98,2	14 469	11 575		
8	12 268	12 059	98,3	11 973	11 120		
9	12 222	12 041	98,5	11 968	11 160		
10	11 872	11 728	98,8	11 659	10 947		
11	12 117	12 004	99,1	11 957	11 129		
12	11 501	11 417	99,3	11 397	10 779	628	
13	11 185	11 118	99,4	11 083	10 550	798	
14	11 718	11 600	99,0	11 559	10 990	1 016	
15-16	23 404	23 069	98,6	23 146	22 931	2 442	249
17	11 530	11160	96,8	11 197	11 137	10 406	4 014
> 18	16 913	16125	95,3	15 637	15 549	14 768	8 973

Difteeria ja teetanus. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2012. a
Diphtheria and tetanus. Coverage of children with immunization in 2012

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated			
		Laste arv / No. of children	%	I	II	III	IV
0	12 817	5 568	43,4				
1	14 323	13 498	94,2				
2	15 556	14 722	94,6	12 582			
3	15 451	14 766	95,6	14 149			
4	15 707	15 206	96,8	14 793			
5	15 455	15 016	97,2	14 692			
6	14 658	14 286	97,5	13 946	1 319		
7	14 810	14 413	97,3	14 276	11 846		
8	12 945	12 735	98,4	12 622	12 062		
9	12 114	11 918	98,4	11 839	11 401		
10	11 964	11 798	98,6	11 719	11 327		
11	11 703	11 577	98,9	11 507	11 191		
12	11 931	11 838	99,2	11 779	11 463	317	
13	11 363	11 274	99,2	11 238	11 006	358	
14	11 144	11 073	99,4	11 123	10 830	768	
15-16	22 920	22 413	97,8	22 454	21 951	16 160	717
17	11 100	10 727	96,6	10 861	10 740	9 807	3 663
> 18	15 680	14 841	94,6	14 856	14 674	13 740	8 700

Difteeria ja teetanus. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2013. a
Diphtheria and tetanus. Coverage of children with immunization in 2013

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated			
		Laste arv / No. of children	%	I	II	III	IV
0	12 556	5 536	44,1				
1	13 912	13 028	93,6				
2	14 571	13 816	94,8	12 035			
3	15 640	14 897	95,2	14 306			
4	15 422	14 753	95,7	14 367			
5	15 744	15 245	96,8	14 930			
6	15 568	15 095	97,0	14 829	1 278		
7	15 249	14 815	97,2	14 692	11 927		
8	13 150	12 827	97,5	12 717	12 235		
9	12 724	12 516	98,4	12 436	12 014		
10	12 037	11 849	98,4	11 768	11 399		
11	11 985	11 782	98,3	11 698	11 342		
12	11 595	11 455	98,8	11 379	11 092	136	
13	11 792	11 663	98,9	11 598	11 270	167	
14	11 290	11 203	99,2	11 161	10 908	378	
15-16	21 369	21 050	98,5	20 900	20 529	15 578	819
17	10 753	10 482	97,5	10 377	10 257	9 448	1 372
> 18	14 516	13 949	96,1	13 862	13 759	12 931	6 777

Difteeria ja teetanus. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2014. a
Diphtheria and tetanus. Coverage of children with immunization in 2014

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated			
		Laste arv / No. of children	%	I	II	III	IV
0	12 433	5 327	42,8				
1	13 367	12 473	93,3				
2	13 788	13 025	94,5	11 276			
3	14 503	13 846	95,5	13 299			
4	15 676	14 957	95,4	14 554			
5	15 453	14 798	95,8	14 461			
6	15 696	15 173	96,7	14 889	1 345		
7	16 784	16 271	96,9	16 094	13 382		
8	13 762	13 400	97,4	13 244	12 845		
9	13 400	13 084	97,6	13 000	12 626		
10	12 960	12 750	98,4	12 675	12 281		
11	12 181	11 987	98,4	11 920	11 616		
12	12 087	11 865	98,2	11 798	11 481	322	
13	11 700	11 549	98,7	11 488	11 179	321	
14	11 822	11 686	98,8	11 636	11 279	427	
15-16	21 410	21 135	98,7	21 035	20 739	16 008	455
17	10 183	9 918	97,4	10 015	9 943	9 236	792
> 18	14 106	13 974	99,1	13 930	13 837	13 052	3 226

Teetanus (A33-A35)

1. 2011. aasta jaanuaris haigestus 89-aastane mees, pensionär, Põlva maakonna maaelanik, hospitaliseeriti. Oli patsiendil parema käe 3. sõrme trauma. Patsient oli eelnevalt immuniseeritud teetanuse vastu, trauma päeval sai vaktsiini ning viie päeva pärast ka spetsiifilist immuunglobuliini. Haige paranes
2. 2011. aasta septembris haigestus 67-aastane naine, pensionär, Tallinna elanik, hospitaliseeriti. Oli patsiendil vasaku käe kolme sõrme vigastus. Andmed varasemast immuniseerimisest puuduvad. Esmapöördumise päeval sai patsient difteeria-teetanuse anatoksiini. Haige suri
3. 2013. aasta septembris haigestus 87-aastane naine, pensionär, Ida-Viru maakonna linnaelanik, hospitaliseeriti. Oli patsiendil vasaku käe löikehaava. Patsient ei olnud immuniseeritud viimase 10 aasta jooksul, vaktsineeriti haiglas. Haige paranes.

Tetanus (A33-A35)

1. In January 2011 a 89 y.o. male, retired person, Põlva County rural inhabitant, was taken ill after hand trauma, hospitalized. Patient was immunized against tetanus, received booster-dose of vaccine and immunoglobuline in hospital. Patient recovered.
2. In September 2011 a 67 y.o. female, retired person, Tallinn city inhabitant, was taken ill after hand trauma, hospitalized. Data on tetanus immunization were missing, she received a dose of diphtheria-tetanus toxoid in hospital. Patient die.
3. In September 2013 a 87 y.o. female, retired person, Ida-Viru County urban inhabitant, was taken ill after hand trauma, hospitalized. She was not immunized against tetanus during the last 10 years, received an immunization in hospital. Patient recovered.

Escherichia coli nakkus (A04.0 - A04.4). Üldandmed haigete kohta
Escherichia coli infections (A04.0 - A04.4). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	6	0,4	4	67	2	33	6	0,6		
2011	9	0,7	7	78	2	22	6	0,6	3	0,7
2012	8	0,6	6	75	2	25	6	0,6	2	0,5
2013	12	0,9	6	50	6	50	8	0,9	4	1,0
2014	8	0,6	3	38	5	62	3	0,3	5	1,2

Escherichia coli nakkus (A04.0 - A04.4). Haigete vanus
Escherichia coli infections (A04.0 - A04.4). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	1	2							1	2
2011	1	3	2				1		2	
2012	1	2	2				1	1		1
2013		5	2		1				2	2
2014	1	1	1			1			3	1

Escherichia coli nakkus (A04.0-A04.4). Haigestumise sesoonsus
Escherichia coli infections (A04.0-A04.4). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010			2			2	1	1					6
2011								4	1	4		1	10
2012		1	1	1		1		2		1			7
2013	1			1	3		2	1	2	2			12
2014					1	3	2			1		1	8

Escherichia coli nakkus (A04.0-A04.4). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Escherichia coli infections (A04.0-A04.4). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions			1	11,1	1	12,5	2	16,7	1	12,5
- kodused / staying at home	3	50,0	3	33,3	3	37,5	4	33,3	2	25,0
Kooliõpilased / High school students			2	22,2	1	12,5	2	16,7		
Üliõpilased / University students										
Ajateenijad / soldiers										
Töötavad elanikud / Employed population	2	33,3	2	22,2	1	12,5	1	8,3	2	25,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	1	16,7	1	11,1	2	25,0	3	25,0	3	37,5
sh - pensionärid / retired persons	1				1		2		1	
- töötud / unemployed persons			1				1		1	

Escherichia coli nakkus (A04.0-A04.4). Haigestumus piirkondade järgi
Escherichia coli infections (A04.0-A04.4). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	2	0,5	1	0,3			1	0,2	1	0,2
Narva										
Harjumaa			2	1,6			1	0,6	1	0,6
Hiumaa										
Ida-Virumaa	4	4,0	1	1,0			2	2,2	1	1,1
Jõgevamaa										
Järvamaa			2	5,5			3	9,7		
Läänemaa			2	7,3			1	4,1		
Lääne-Virumaa					2	3,0			4	6,7
Põlvamaa										
Pärnumaa			1	1,1	4	4,5	4	4,8	1	1,2
Raplamaa										
Saaremaa										
Tartumaa					2	1,3				
Valgamaa										
Viljandimaa										
Võrumaa										
Kokku / Total	6	0,4	9	0,7	8	0,6	12	0,9	8	0,6

***Escherichia coli* nakkus (A04.0-A04.4). Haigetelt isoleeritud mikroobid serogruppide järgi**

***Escherichia coli* infections (A04.0-A04.4). Isolated from patients microbes by serogroups**

Serogrupid / Serogroups	Tüpeeritud tüvede arv				
	2010	2011	2012	2013	2014
O1	1				
O18					
O20					
O25					
O29					
O33			1		
O44					
O55					
O75					
O85					
O111					
O124		1			
O126					
O128		1			
O142					
O144					
O157				4	5
O159					
O164					
O408					
<i>Shiga</i> -toxin posit	5	6	7	8	1

Ehhinokokoos (B67)

1. 2012. aasta maikuu haigestus 58-aastane mittetöötav naine, Pärnu maakonna maaelanik. Patsient hospitaliseeriti, diagnoos (Muu ja täpsustamata ehhinokokoos) pandi seroloogilise uuringute tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumise asjaolud ei selgunud.
2. 2012. aasta juunikuus haigestus 79-aastane naine, pensionär, Pärnu maakonna maaelanik. Patsient viibis ambulatoorsel ravil, diagnoos (Maksa *Echinococcus granulosus*-nakkus) pandi seroloogilise uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumise asjaolud ei selgunud. Patsiendil on koer ja lambad.
3. 2012. aasta oktoobrikuus haigestus 85-aastane mees, pensionär, Tartu linna elanik. Patsient hospitaliseeriti, diagnoos (Maksa *Echinococcus multilocularis*-nakkus) pandi laboratoorse uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumise asjaolud ei selgunud.
4. 2012. aastal haigestus 75-aastane naine, pensionär, Põlvamaa maaelanik. Patsient viibis ambulatoorsel ravil, diagnoos (Maksa täpsustamata ehhinokokoos) pandi seroloogilise uuringu tulemuste alusel. Haigusjuht registreeriti 2013. aastal. Haige paranes. Nakatumise asjaolud ei selgunud.
5. 2012. aasta detsembrikuus haigestus 56-aastane naine, töötav Viljandimaa linnaelanik. Patsient hospitaliseeriti, diagnoos (Muu ja täpsustamata ehhinokokoos) pandi seroloogilise uuringu tulemuste alusel. Haigusjuht registreeriti 2013. aastal. Haige paranes. Nakatumise asjaolud ei selgunud.
6. 2013. aasta augustikuus haigestus 67-aastane naine, töötav Jõgevamaa maaelanik. Patsient hospitaliseeriti, diagnoos (Maksa *Echinococcus multilocularis*-nakkus) pandi seroloogilise uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumise asjaolud ei selgunud.
7. 2014. aasta septembrikuus hospitaliseeriti 73-aastane mees, pensionär, Tallinna elanik. Haigestumise aeg ei ole teada. Diagnoos (Maksa *Echinococcus multilocularis*-nakkus) pandi laboratoorse uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumine toimus oletatavalt Egiptuses.

Echinococcosis (B67)

1. In May 2012 a 58 y.o. female, unemployed Pärnu County rural inhabitant, was taken ill, hospitalized. Diagnosis (Other and unspecified echinococcosis) was confirmed by serological investigation. The patient recovered. The circumstances of contamination remained unclear.
2. In June 2012 a 79 y.o. female, Pärnu County rural inhabitant, retired person, was taken ill. Diagnosis (*Echinococcus granulosus* infection of liver) was confirmed by serological investigation. The patient was at home care, recovered. The circumstances of contamination remained unclear.
3. In October 2012 a 85 y.o. male, Tartu city inhabitant, retired person, was taken ill, hospitalized. Diagnosis (*Echinococcus multilocularis* infection of liver) was confirmed by laboratory investigation. The patient recovered. The circumstances of contamination remained unclear.

4. In 2012 a 75 y.o. female, Põlva County rural inhabitant, retired person, was taken ill. The case was notified in 2013. Diagnosis (Unspecified Echinococcosis of liver) was confirmed by serological investigation. The patient was at home care, recovered. The circumstances of contamination remained unclear.
5. In December 2012 a 56 y.o. female, employed Viljandi County urban inhabitant, was taken ill, hospitalized. The case was notified in 2013. Diagnosis (Other and unspecified echinococcosis) was confirmed by serological investigation. The patient recovered. The circumstances of contamination remained unclear.
6. In August 2013 a 67 y.o. female, employed Jõgeva County rural inhabitant, was taken ill, hospitalized. Diagnosis (*Echinococcus multilocularis* infection of liver) was confirmed by serological investigation. The patient recovered. The circumstances of contamination remained unclear.
7. In September 2014 a 73 y.o. male, Tallinn city inhabitant, retired person, was hospitalized. Diagnosis (*Echinococcus multilocularis* infection of liver) was confirmed by laboratory investigation. The patient recovered. The probable place of infection - Egypt.

Gonokokknakkus (A54). Üldandmed haigete kohta
Gonococcal infection (A54). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%
2010	109	8,1	40	37	69	63
2011	176	13,1	58	33	118	67
2012	217	16,2	100	46	117	54
2013	136	10,3	42	31	94	69
2014	136	10,3	54	40	82	60

Gonokokknakkus (A54). Haigete vanus
Gonococcal infection (A54). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)										Teadmata / Unknown
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60	
2010				1	12	55	28	9	3		1
2011				1	22	80	46	22	5		
2012					33	114	32	20	11	3	4
2013				1	13	69	33	17	1	1	1
2014				4	17	71	29	10	3		2

Gonokokknakkus (A54). Haigestumise sesoonsus
Gonococcal infection (A54). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010	8	7	8	9	9	6	7	11	14	8	8	14	109
2011	14	8	15	13	13	7	13	16	15	29	17	16	176
2012	11	12	21	11	32	22	19	26	22	10	13	18	217
2013	8	13	8	13	10	8	13	9	8	12	23	11	136
2014	9	8	12	15	10	7	9	18	12	17	9	10	136

Gonokokknakkus (A54). Haigestumus piirkondade järgi
Gonococcal infection (A54). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	50	12,5	99	24,7	105	26,2	55	13,5	53	13,1
Narva	6	8,7			5	7,4	1	1,6		
Harjumaa	9	7,1	24	18,7	37	28,7	8	4,9	13	8,0
Hiumaa							1	11,6		
Ida-Virumaa	13	12,9	9	9,1	5	5,1	17	19,0	2	2,2
Jõgevamaa	2	5,4	1	2,7	4	11			1	3,2
Järvamaa	2	5,5			2	5,6			4	12,9
Läänemaa			3	11,0			1	4,1	2	8,1
Lääne-Virumaa	4	6,0	14	20,9	12	18,0	6	9,9	4	6,7
Põlvamaa	3	9,7			3	9,8	5	18,0	3	10,8
Pärnumaa	7	7,9	8	9,1	9	10,2	13	15,5	12	14,3
Raplamaa			1	2,7	5	13,7	4	11,4	2	5,7
Saaremaa			1	2,9	3	8,7	1	3,1	3	9,4
Tartumaa	7	4,7	11	7,3	16	10,6	14	9,1	21	13,7
Valgamaa	1	2,9	1	3,0	1	3,0	2	6,5	4	13,1
Viljandimaa	4	7,2	2	3,6	8	14,5	7	14,5	6	12,5
Võrumaa	1	2,6	2	5,3	2	5,3	1	3,0	6	17,7
Kokku / Total	109	8,1	176	13,1	217	16,2	136	10,3	136	10,3

Neisseria gonorrhoeae antimikroobne tundlikkus, 2014. a
Neisseria gonorrhoeae antimicrobial susceptibility, 2014. a

Preparaat / Antibiotic	Uuritud kultuuride arv / Number of isolates	Tundlik / Susceptible		Mõõdukalt tundlik / Intermediate		Resistentne / Resistant	
		Arv	%	Arv	%	Arv	%
Azitromütsiin	13	11	84,6	2	15,4	0	0,0
Tseftriaksoon	13	13	100,0	0	0,0	0	0,0
Tsiprofloksatsiin	13	11	84,6	0	0,0	2	15,4
Tsefiksiim	13	13	100,0	0	0,0	0	0,0

**Gripp (J09-J11). Üldandmed haigete kohta
Influenza (J09-J11). Cases and incidence rate**

Aasta Year	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 ei. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu Cases by sex			
			Mehed Males	%	Naised Females	%
2010	1 305	97,4	625	48	680	52
2011	5 488	409,5	2 700	49	2 788	51
2012	1 711	127,7	822	48	889	52
2013	5 529	418,8	2 684	48	2 845	52
2014	2 077	157,8	954	46	1 123	54

**Gripp (J09-J11). Haigete vanus
Influenza (J09-J11). Cases by age**

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	24	176	127	67	78	221	197	141	146	113
2011	138	732	563	419	330	914	805	688	536	356
2012	45	344	275	101	57	153	205	153	132	246
2013	103	725	764	428	227	650	748	641	615	626
2014	41	308	176	86	65	194	287	218	318	384

**Gripp (J09-J11). Haigestumise sesoonsus
Influenza (J09-J11). Case distribution by months**

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	897	205	72	24	9	2	8	1	4	17	18	48	1 305
2011	1510	2394	1126	219	76	13	2	18	22	32	35	41	5 488
2012	65	295	685	366	113	27	8	18	18	21	42	53	1 711
2013	733	2579	1731	383	57	1	3	4	6	5	11	16	5 529
2014	91	790	821	277	29	12		4	2	18	8	25	2 077

Gripp (J09-J11). Haigestumus piirkondade järgi
Influenza (J09-J11). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	560	140,5	2 086	523,3	533	132,9	1 682	414,2	801	194,9
Narva	10	14,5	173	251,6	132	194,6	197	314,7	59	95,6
Harjumaa	80	63,3	572	452,7	130	100,9	445	274,8	209	129,8
Hiiumaa	4	39,6	1	9,9	1	10,0	1	11,6		
Ida-Virumaa	62	61,4	191	189,3	28	28,4	631	706,5	55	62,7
Jõgevamaa	25	68	151	410,5	36	98,9	121	383,1	39	125,2
Järvamaa	32	88,6	147	406,9	46	128,0	90	291,1	29	95,3
Läänemaa	20	72,8	102	371,2	83	305,3	25	101,5	21	86,3
Lääne-Virumaa	127	189,1	565	841,4	165	247,4	677	1118,7	142	238,3
Põlvamaa	24	77,4	118	380,6	12	39,1	114	409,8	45	162,8
Pärnumaa	71	80,3	248	280,3	127	144,1	421	503,1	226	272,9
Raplamaa	29	79,1	125	340,8	10	27,3	90	256,6	14	40,4
Saaremaa							3	9,4		
Tartumaa	152	101,6	609	407,1	128	84,8	649	423,9	224	147,2
Valgamaa	23	67,4	65	190,4	47	139,4	63	205,9	58	192,2
Viljandimaa	78	140,1	291	522,8	214	388,7	236	490,4	87	183,3
Võrumaa	8	21,1	44	116,1	19	50,8	84	248,3	68	203,4
Kokku / Total	1 305	97,4	5 488	409,5	1 711	127,7	5 529	418,8	2 077	157,8

Gripp (J09-J11). Inimeste kaitsepookimine
Influenza (J09-J11). Immunization of humans

Aasta / Year	Aasta jooksul kaitsepoogitud / No. of annually immunized humans					Kokku / Total
	0-4 a /	5-14 a /	15-49 a /	50-64 a /	65 ja > /	
2010	620	1 094	9 336	4 004	2 321	17 375
2011	439	982	9 611	4 029	2 058	17 119
2012	281	658	7 150	3 509	2 020	13 618
2013	392	882	9 651	4 603	2 602	18 130
2014	337	847	8 079	4 726	3 393	17 382

***Haemophilus influenzae* nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Üldandmed haigete kohta**
***Haemophilus influenzae* infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Cases and incidence rate**

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linna / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	18	1,3	9	50	9	50	12	1,3	6	1,5
2011	49	3,6	23	47	26	53	32	3,4	16	3,9
2012	43	3,2	20	46	23	54	32	3,4	11	2,7
2013	40	3,0	24	60	16	40	32	3,5	8	1,9
2014	36	2,7	18	50	18	50	22	2,4	14	3,4

***Haemophilus influenzae* nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Haigete vanus**
***Haemophilus influenzae* infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Cases by age**

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010						1	1	3	5	8
2011	1	4			1	4	3	5	4	27
2012		4			1	3	1	3	4	27
2013	2	1	4			2	6	1	6	18
2014			3	1	3		1	3	5	20

***Haemophilus influenzae* nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Haigestumise seoonsus**
***Haemophilus influenzae* infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Case distribution by
months**

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	1	2		1	1	2	3			2	2	3	17
2011	13	5	4	4	2	2	1	2	2	5	6	4	50
2012	5	4	7	2	1	3	3	3	4	3	5	3	43
2013	3	4	11	3	4	1	3		2	2	4	1	38
2014	3	1	2	5	2	3	3	3	1	5	6	1	35

Haemophilus influenzae nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Haigete jaotus tegevusalade järgi

Haemophilus influenzae infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home			1	2,0	2	4,8	1	2,5	3	8,3
			4	8,2	2	4,8	3	7,5		
Kooliõpilased / High school students			1	2,0	1	2,4	3	7,5	3	8,3
Üliõpilased / University students	1	5,6	1	2,0						
Ajateenija / Military			1	2,0						
Töötavad elanikud / Employed population	3	16,7	10	20,4	8	19,0	6	15,0	3	8,3
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	14	77,8	30	61,2	28	66,7	26	65,0	26	72,2
sh - pensionärid / retired persons	8		27		24		16		18	
- töötud / unemployed persons			3		4		3		4	
Teadmata / Unknown			1	2,0	1	2,4	1	2,5	1	2,8

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

Haigestumus piirkondade järgi

Haemophilus influenzae infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	11	2,8	15	3,8	22	5,5	21	5,2	10	2,5
Narva							1	1,6		
Harjumaa	3	2,4	6	4,7	4	3,1	4	2,5	5	3,1
Hiiumaa										
Ida-Virumaa			1	1,0	1	1,0			1	1,1
Jõgevamaa										
Järvamaa							1	3,2		
Läänemaa			1	3,7						
Lääne-Virumaa			1	1,5					7	11,6
Põlvamaa										
Pärnumaa	4	4,5	20	22,6	13	14,7	11	13,1	11	13,1
Raplamaa			4	10,9	1	2,7	2	5,7	2	5,7
Saaremaa										
Tartumaa					2	1,3				
Valgamaa										
Viljandimaa			1	1,8						
Võrumaa										
Kokku / Total	18	1,3	49	3,6	43	3,2	40	3,0	36	2,7

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

***Haemophilus influenzae* infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Clinical forms**

Kliinilised vormid / Clinical forms	2010	2011	2012	2013	2014
Meningiit / Meningitis		2	3	1	3
Meningoentsefaliit / Meningoencephalitis					
Septitseemia / Septiccaemia	1			1	1
Kopsupõletik / Pneumonia	17	47	38	37	31
Täpsustamata <i>H. influenzae</i> nakkus / Unspecified <i>H. influenzae</i> infection			2	1	1

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

***Haemophilus influenzae* infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Immunization of humans**

Aasta Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitse- poogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles-cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2010	15 861		10	15 871	14 133			14 133	30 004
2011	15 742		11	15 753	14 023	2		14 025	29 778
2012	14 754		8	14 762	13 657		1	13 658	28 420
2013	13 977		32	14 009	12 966			12 966	26 975
2014	13 093		26	13 119	12 558			12 558	25 677

***Haemophilus influenzae* nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2010. a**

***Haemophilus influenzae* infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Coverage of children with immunization in 2010**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 475	6132	42,4		
1	15 256	14 293	93,7		
2	15 563	14 963	96,1	12328	79,2
3	15 376	14 897	96,9	14075	91,5
4	14 542	14 165	97,4	13582	93,4
5	13 987	13 468	96,3	12313	88,0
6	13 602	12 416	91,3	8274	60,8
7	13 565	5 957	43,9	2917	21,5
8	12 166	1 238	10,2	421	3,5
9	11 861	614	5,2	276	2,3
10	12 073	504	4,2	208	1,7
11	11 549	323	2,8	135	1,2
12	11 293	241	2,1	124	1,1
13	11 595	183	1,6	90	0,8
14	12 266	189	1,5	94	0,8

***Haemophilus influenzae* nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2011. a**

***Haemophilus influenzae* infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Coverage of children with immunization in 2011**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	13 476	5 682	42,2		
1	15 458	14 438	93,4		
2	15 411	14 684	95,3	12472	80,9
3	15 705	15 187	96,7	14459	92,1
4	15 446	14 966	96,9	14461	93,6
5	14 652	14 257	97,3	13792	94,1
6	14 140	13 603	96,2	12393	87,6
7	14 868	12 183	81,9	6792	45,7
8	12 268	5 204	42,4	2033	16,6
9	12 222	1 585	13,0	552	4,5
10	11 872	829	7,0	349	2,9
11	12 117	655	5,4	329	2,7
12	11 501	416	3,6	207	1,8
13	11 185	329	2,9	183	1,6
14	11 718	308	2,6	162	1,4

Haemophilus influenzae nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Laste
hõlmatus kaitsepookimisega 2012. a
Haemophilus influenzae infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Coverage of
children with immunization in 2012

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 817	5568	43,4		
1	14 323	13 498	94,2		
2	15 556	14 800	95,1	12517	80,5
3	15 451	14 804	95,8	14083	91,1
4	15 707	15 240	97,0	14742	93,9
5	15 455	15 143	98,0	14622	94,6
6	14 658	13 964	95,3	13803	94,2
7	14 810	13 679	92,4	11160	75,4
8	12 945	10 092	78,0	5528	42,7
9	12 114	5 292	43,7	2347	19,4
10	11 964	1 705	14,3	763	6,4
11	11 703	962	8,2	449	3,8
12	11 931	729	6,1	454	3,8
13	11 363	481	4,2	304	2,7
14	11 144	532	4,8	278	2,5

Haemophilus influenzae nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Laste
hõlmatus kaitsepookimisega 2013. a
Haemophilus influenzae infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Coverage of
children with immunization in 2013

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 556	5 534	44,1		
1	13 912	13 027	93,6		
2	14 571	13 856	95,1	12019	82,5
3	15 640	14 928	95,4	14258	91,2
4	15 422	14 784	95,9	14324	92,9
5	15 744	15 277	97,0	14859	94,4
6	15 568	15 097	97,0	14674	94,3
7	15 249	14 236	93,4	13626	89,4
8	13 150	11 955	90,9	10035	76,3
9	12 724	10 713	84,2	6265	49,2
10	12 037	6 129	50,9	2880	23,9
11	11 985	1 925	16,1	790	6,6
12	11 595	908	7,8	434	3,7
13	11 792	662	5,6	402	3,4
14	11 290	469	4,2	275	2,4

Haemophilus influenzae nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Laste
hõlmatus kaitsepookimisega 2014. a
Haemophilus influenzae infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Coverage of
children with immunization in 2014

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 433	5328	42,9		
1	13 367	12 468	93,3		
2	13 788	13 102	95,0	11222	81,4
3	14 503	13 882	95,7	13248	91,3
4	15 676	14 989	95,6	14473	92,3
5	15 453	14 827	95,9	14377	93,0
6	15 696	15 193	96,8	14692	93,6
7	16 784	16 071	95,8	15463	92,1
8	13 762	13 110	95,3	12241	88,9
9	13 400	12 537	93,6	10697	79,8
10	12 960	11 000	84,9	6804	52,5
11	12 181	6 242	51,2	3391	27,8
12	12 087	2 203	18,2	1331	11,0
13	11 700	1 279	10,9	961	8,2
14	11 822	1 075	9,1	846	7,2

Hantaviiruslikud hemorraagilised palavikud (A98.5, A98.6). Üldandmed haigete kohta
Hantaviral infections (A98.5, A98.6). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Meheed / Males		Naised / Females		Linna / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
				%		%				
2010	5	0,4	3	60	2	40	3	0,3	2	0,5
2011	12	0,9	9	75	3	25	5	0,5	7	1,7
2012	19	1,4	17	90	2	10	8	0,9	11	2,7
2013	19	1,4	16	84	3	16	9	1,0	10	2,4
2014*	26	2,0	16	62	10	38	16	1,8	10	2,4

Hantaviiruslikud hemorraagilised palavikud (A98.5, A98.6). Haigete vanus
Hantaviral infections (A98.5, A98.6). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010						3		1		1
2011						3	3	2	2	2
2012					1	3	4	6	4	1
2013						3	3	5	1	7
2014					1	3	4	8	3	7

Hantaviiruslikud hemorraagilised palavikud (A98.5, A98.6). Haigestumise sesoonsus
Hantaviral infections (A98.5, A98.6). Cases distribution by month

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010	1		2		1					1			5
2011	1						1	1		5	4	1	13
2012	3	1	1				1	2	4	1	6	2	21
2013	1	1	1		1		1		2	3	5	4	19
2014	4	1	1	1	2	1	5	2		1		5	23

* 2014. aastal registreeriti 4 haigusjuhtu RHK-10 koodiga A98.6
in 2014 were 4 cases with ICD-10 code A98.6

Hantaviiruslikud hemorraagilised palavikud (A98.5, A98.6).
Haigete jaotus tegevusalade järgi
Hantaviral infections (A98.5, A98.6). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home										
Kooliõpilased / High school students									1	3,8
Üliõpilased / University students	2	40,0								
Ajateenijad / Soldiers										
Töötavad elanikud / Employed population	1	20,0	9	75,0	13	68,4	10	52,6	18	69,2
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	2	40,0	1	8,3	6	31,6	9	47,4	6	23,1
sh - pensionärid / retired persons	1		1		2		6		5	
- töötud / unemployed persons	1				1		2			
Teadmata / Unknown			2	16,7					1	3,8

Hantaviiruslikud hemorraagilised palavikud (A98.5, A98.6).
Haigestumus piirkondade järgi
Hantaviral infections (A98.5, A98.6). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn			1	0,2	3	0,7	4	1,0	7	1,7
Narva										
Harjumaa			1	0,8	3	2,3	1	0,6	1	0,6
Hiiumaa										
Ida-Virumaa			1	1,0	3	3,0	2	2,2		
Jõgevamaa										
Järvamaa									1	3,3
Läänemaa									1	4,1
Lääne-Virumaa	1	1,5			2	3,0	4	6,6	6	10,1
Põlvamaa										
Pärnumaa	3	3,4	4	4,5	6	6,8	2	2,4	4	4,8
Raplamaa							1	2,9		
Saaremaa			1	2,9	1	2,9	2	6,3	1	3,1
Tartumaa			4	2,7	1	0,7	2	1,3	5	3,3
Valgamaa										
Viljandimaa							1	2,1		
Võrumaa	1	2,6								
Kokku / Total	5	0,4	12	0,9	19	1,4	19	1,4	26	2,0

Helmintiaasid. Elanike uurimine
Helminthiasis. Investigation of humans

Aasta Year	Koprohelmintoloogiline uurimine, proovide arv / Coprohelminthological investigation, No of samples	Perianaalkaabete uurimine, proovide arv / Investigation of perianal scraping, No of samples
2010	17 231	4 416
2011	16 728	3 987
2012	20 149	5 465
2013	18 018	968
2014	18 456	730

Harvaesinevad helimintiaasid

Trihhinelloos (B75). 2013. a registreeriti üks haigusjuht: 52-aastane töövõimetu mees, Tartumaa maaelanik. Haigestus 11.12.2012. a, viibis ambulatoorsel ravil. Trihhinelloos diagnoositi kliinilise pildi alusel. Patsient paranes. Nakatumine toimus metssealihast kodus konservide valmistamise käigus.

Rare helminthiasis

Trichinellosis (B75). In 2013 was notified one case of trichinellosis: a 52 y.o. male, disabled rural Tartu County inhabitant, who was taken ill on the 11th of December 2012. The patient was at home care, recovered. The diagnosis was based on clinical findings. The probable source of infection - wild boar meat.

Askaridiaas (B77). Üldandmed haigete kohta
Ascariasis (B77). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males		Naised / Females		Linna / Urban		Maal / Rural	
				%		%		Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)		Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	363	26,8	152	42	211	58	190	20,4	172	42,0
2011	401	29,9	175	44	226	56	206	22,1	195	47,6
2012	381	28,4	161	42	220	58	190	20,4	191	46,6
2013*	112	8,5	41	37	71	63	57	6,3	55	13,1

Askaridiaas (B77). Haigete vanus
Ascariasis (B77). Cases by age

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	1	103	54	16	6	29	37	21	31	65
2011	2	145	73	20	12	13	27	38	23	48
2012		147	82	27	10	24	26	15	22	28
2013*	1	38	23	10	4	6	4	4	2	20

Askaridiaas (B77). Haigestumise sesoonsus
Ascariasis (B77). Case distribution by months

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	19	25	35	25	24	45	31	27	46	32	27	28	364
2011	35	27	34	28	41	21	24	34	35	32	42	39	392
2012	35	32	32	23	34	32	20	30	27	46	43	31	385
2013*	47	40	20										107

* kolme kuu andmed; alates 1. aprillist 2013. a ei ole askaridiaas enam registreeritav nakkushaigus
data for 3 month; since 1 April 2013 Ascariasis is not notifiable

Askaridiaas (B77). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Ascariasis (B77). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013*	
	Arv / Total No.	%						
Koolieelsed lapsed / Preschool children								
- organiseeritud / visiting preschool institutions	69	19,0	113	28,2	114	29,9	34	30,4
- kodused / staying at home	67	18,5	78	19,5	88	23,1	17	15,2
Kooliõpilased / High school students	45	12,4	58	14,5	62	16,3	24	21,4
Üliõpilased / University students	4	1,1	6	1,5	4	1,0	1	0,9
Töötavad elanikud / Employed population	79	21,8	68	17,0	67	17,6	10	8,9
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	87	24,0	71	17,7	41	10,8	24	21,4
sh - pensionärid / retired persons	49		39		21		10	
- töötud / unemployed persons	7		6		10			
Teadmata / unknown	12	3,3	7	1,7	5	1,3	2	1,8

Askaridiaas (B77). Haigestumus piirkondade järgi
Ascariasis (B77). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013*	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	14	4,0	20	5,0	16	4,0	8	2,0
Narva	2	2,9	1	1,5	2	2,9		
Harjumaa	8	6,3	6	4,7	14	10,9	5	3,1
Hiiumaa	20	198,1	24	232,2	12	120,2	1	11,6
Ida-Virumaa	5	5,0	2	2,0	2	2,0	1	1,1
Jõgevamaa	49	133,2	64	174,8	40	109,9	19	60,2
Järvamaa	3	8,3	3	8,3	7	19,5		
Läänemaa	1	3,6			4	14,7	10	40,6
Lääne-Virumaa	5	7,4	7	10,0	7	10,5		
Põlvamaa	15	48,4	12	38,8	13	42,4	5	18,0
Pärnumaa	7	7,9	5	5,7	5	5,7	1	1,2
Raplamaa	29	79,1	18	49,1	52	142,1	20	57,0
Saaremaa			2	5,8				
Tartumaa	109	72,8	92	61,3	48	31,8	27	17,6
Valgamaa	4	11,7	1	2,9	1	3,0		
Viljandimaa	87	156,3	136	245,3	152	276,1	13	27,0
Võrumaa	5	13,2	8	21,2	6	16,0	2	5,9
Kokku / Total	363	26,8	401	29,9	381	28,4	112	8,5

* kolme kuu andmed; alates 1. aprillist 2013. a ei ole askaridiaas enam registreeritav nakkushaigus
data for 3 month; since 1 April 2013 Ascariasis is not notifiable

Difüllobotriaas (B70.0). Üldandmed haigete kohta
Diphyllobothriasis (B70.0). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	66	4,9	23	35	43	65	43	4,6	23	5,6
2011	71	5,3	40	56	31	44	48	5,2	23	5,6
2012	67	5,0	33	49	34	51	45	4,8	22	5,4
2013	56	4,2	30	54	26	46	39	4,3	17	4,1
2014	37	2,8	19	51	18	49	21	2,3	16	3,8

Difüllobotriaas (B70.0). Haigete vanus
Diphyllobothriasis (B70.0). Cases by age

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010			1		4	4	8	10	11	28
2011						11	7	18	17	18
2012		1	3		1	10	10	15	15	12
2013					3	8	7	9	9	20
2014					1	2	3	13	8	10

Difüllobotriaas (B70.0). Haiguse diagnoosimine kuude kaupa
Diphyllobothriasis (B70.0). Case diagnosis by months

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	5	4	7	5	4	5	5	7	8	11	4	2	67
2011	2	9	3	7	12	7	4	7	6	4	6	6	73
2012	5	2	4	6	10	6	1	7	2	6	13	2	64
2013	5	8	4	4	4	10	2	4	10		2	5	58
2014	4	4	3	5	4	2	1	4	2	4	1		34

Difüllobotriaas (B70.0). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Diphyllobothriasis (B70.0). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home	1	1,5			2	3,0				
Kooliõpilased / High school students	2	3,0	1	1,4	2	3,0	3	5,4		
Üliõpilased / University students	2	3,0	2	2,8	1	1,5	1	1,8	1	2,7
Töötavad elanikud / Employed population	23	34,8	36	50,7	30	44,8	25	44,6	22	59,5
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	35	53,0	26	36,6	28	41,8	27	48,2	12	32,4
sh - pensionärid / retired persons	29		15		7		15		7	
- töötud / unemployed persons			4		15		7		1	
- kodutud / homeless persons										
Teadmata / unknown	3	4,5	6	8,5	4	6,0			2	5,4

Difüllobotriaas (B70.0). Haigestumus piirkondade järgi
Diphyllobothriasis (B70.0). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	3	0,8	4	1,0	6	1,5	3	0,7	3	0,7
Narva	2	2,9	3	4,4	1	1,5	1	1,6	4	6,5
Harjumaa	1	0,8	3	2,4	2	1,6	2	1,2		
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	5	5,0	8	8,0	7	7,1	5	5,6	5	5,7
Jõgevamaa	17	46,2	10	27,3	13	35,7	11	34,8	7	22,5
Järvamaa			1	2,8			1	3,2		
Läänemaa							1	4,1		
Lääne-Virumaa	1	1,5	1	1,5	2	3,0	1	1,7		
Põlvamaa	3	9,7	4	12,9	3	9,8			2	7,2
Pärnumaa	4	4,5	6	6,8	7	7,9	7	8,4	5	6,0
Raplamaa	1	2,7			1	2,7				
Saaremaa	1	2,9			1	2,9				
Tartumaa	27	18,0	26	17,3	21	13,9	24	15,7	8	5,3
Valgamaa	1	2,9	3	8,8	1	3,0				
Viljandimaa			2	3,6	2	3,6			3	6,3
Võrumaa										
Kokku / Total	66	4,9	71	5,3	67	5,0	56	4,2	37	2,8

Enterobiaas (B80). Üldandmed haigete kohta
Enterobiasis (B80). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males		Naised / Females		Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
				%		%				
2010	1 027	75,7	424	41	603	59	572	61,4	454	110,9
2011	1 022	75,4	394	39	628	61	595	63,9	427	104,3
2012	1 011	75,5	407	40	601	60	561	60,3	450	109,9
2013*	247	18,7	106	43	141	57	143	15,8	104	24,8

Enterobiaas (B80). Haigete vanus
Enterobiasis (B80). Cases by age

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	4	325	333	91	32	60	65	36	28	53
2011	10	329	293	111	36	72	50	41	33	47
2012	8	332	327	118	33	54	38	38	26	37
2013*	1	79	86	32	10	10	10	8	7	4

Enterobiaas (B80). Haigestumise sesoonsus
Enterobiasis (B80). Case distribution by months

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	76	100	92	89	79	54	62	64	104	104	131	74	1 029
2011	93	73	91	73	67	48	54	77	117	111	115	97	1 016
2012	85	78	88	67	84	54	51	101	107	112	122	61	1 010
2013*	99	76	61										236

* kolme kuu andmed; alates 1. aprillist 2013. a ei ole enterobiaas enam registreeritav nakkushaigus
 data for 3 month; since 1 April 2013 Enterobiasis is not notifiable

Enterobiaas (B80). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Enterobiasis (B80). Distribution of patients by occupation

Kontingendid / Occupation	2010		2011		2012		2013*	
	Arv / Total No.	%						
Koolieelsed lapsed / Preschool children								
- organiseeritud / visiting preschool institutions	322	31,3	352	34,5	366	36,2	93	37,7
- kodused / staying at home	173	17,0	148	14,5	154	15,2	36	14,6
Kooliõpilased / High school students	287	28,1	267	26,2	287	28,4	75	30,4
Üliõpilased / University students	13	1,3	20	2,0	13	1,3	3	1,2
Töötavad elanikud / Employed population	109	10,7	103	10,1	108	10,7	24	9,7
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	95	9,3	101	9,9	66	6,5	9	3,6
sh - pensionärid / retired persons	38		48		19		4	
- töötud / unemployed persons	20		33		11			
Teadmata / unknown	27	2,6	29	2,8	17	1,7	7	2,8

Enterobiaas (B80). Haigestumus piirkondade järgi
Enterobiasis (B80). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013*	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	120	30,1	104	26,0	110	27,4	24	5,9
Narva	12	17,5	18	26,3	12	17,7	1	1,6
Harjumaa	39	30,9	33	26,0	38	29,5	10	6,2
Hiiumaa					5	50,1		
Ida-Virumaa	13	12,9	13	13,0	13	13,2	4	4,5
Jõgevamaa	93	252,9	57	155,4	52	142,8	16	50,7
Järvamaa	13	35,9	30	83,2	13	36,2	3	9,7
Läänemaa	1	3,6	1	3,7	2	7,4	1	4,1
Lääne-Virumaa	107	159,0	68	101,0	64	96,0	17	28,1
Põlvamaa	80	259,0	76	246,0	87	283,5	23	82,7
Pärnumaa	26	29,4	26	29,4	40	45,4	12	14,3
Raplamaa	78	212,7	76	207,5	59	161,3	11	31,4
Saaremaa	3	8,6	4	11,5			1	3,1
Tartumaa	289	193,2	350	233,2	346	229,3	80	52,3
Valgamaa	18	52,7	10	29,4	14	41,5	5	16,3
Viljandimaa	96	172,5	96	173,1	103	187,1	21	43,6
Võrumaa	39	102,9	60	159,2	53	141,8	18	53,2
Kokku / Total	1 027	75,7	1 022	75,4	1 011	75,5	247	18,7

* kolme kuu andmed; alates 1. aprillist 2013. a ei ole enterobiaas enam registreeritav nakkushaigus
data for 3 month; since 1 April 2013 Enterobiasis is not notifiable

HIV-tõbi (B20-B24). Üldandmed haigete kohta
HIV-tõbi (B20-B24). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%
2010	25	1,9	20	80	5	20
2011	39	2,9	32	82	7	18
2012	36	2,7	25	69	11	31
2013	24	1,8	18	75	6	25
2014	20	1,5	14	70	6	30

HIV-tõbi (B20-B24). Haigete vanus
HIV-disease (B20-B24). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010						7	11	4	3	
2011						15	15	5	2	2
2012						12	14	5	5	
2013						5	9	3	7	
2014						1	9	5	4	1

HIV-tõbi (B20-B24). Registreerimine kuude kaupa
HIV-disease (B20-24). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010		1		2	2	2	2			2	2	12	25
2011	4	4	3	3	3	6	3	1	2	1	6	3	39
2012	2		4	2	3	9	2	2	1	8	2	1	36
2013	1		3	2		2	3	1	4		2	6	24
2014	3		4			1		2	1	5	1	3	20

HIV-tõbi (B20-24). Haigestumus piirkondade järgi
HIV-disease (B20-B24). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	5	1,3	10	2,5	15	3,7	11	2,7	10	2,5
Narva	3	4,4	15	21,8	5	7,4	2	3,2	5	8,0
Harjumaa	10	7,9	4	3,2	5	3,9	2	1,2	2	1,2
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	6	5,9	6	5,9	9	9,1	5	5,6	1	1,1
Jõgevamaa										
Järvamaa							1	3,2		
Läänemaa					1	3,7				
Lääne-Virumaa	1	1,5	1	1,5	1	1,5	3	5,0		
Põlvamaa										
Pärnumaa			3	3,4					1	1,2
Raplamaa										
Saaremaa										
Tartumaa									1	0,7
Valgamaa										
Viljandimaa										
Võrumaa										
Kokku / Total	25	1,9	39	2,9	36	2,7	24	1,8	20	1,5

HIV-tõve indikaator-haigused
AIDS indicator diseases

Haigus / Disease	2010	2011	2012	2013	2014
Söögitoru kandidiaas / Oesophageal candidiasis	3	3	4	3	3
Herpes simplex-nakkus/ Herpes simplex infektion		1			
Kopsuväline krüptokokoos / Extrapulmonary cryptococcosis					
Tuberkuloos ja teised mükobakteriaalsed nakkused / Tuberculosis and other Mycobacterial diseases	12	8	6	7	7
<i>Pneumocystis jirovecii</i> pneumoonia / <i>Pneumocystis jirovecii</i> pneumonia		6	4	2	1
Korduv mitte-tüfoidse salmonella-etioloogiaga septitseemia / Recurrent non typhoid Salmonella septicaemia				1	
Korduv pneumoonia / Recurrent pneumonia				1	
Progressseeruv multifokaalne leukoentsefalopaatia / Progressive multifocal leukoencephalopathy	2				
Aju toksoplasmoos / Toxoplasmosis of brain	1	4	1		2
HIV-nakkuse poolt põhjustatud entsefalopaatia / HIV-related encephalopathy		2	2		
Lümfoom / Lymphoma	1	5	4	2	1
HIV-nakkuse poolt põhjustatud kurtumussündroom / Wasting syndrome due to HIV	1	6	2	1	4
Tsütomegaloviirus-nakkus / Cytomegalovirus disease	1				
Invasiivne emakakaela vähk / Invasive cervical cancer	1				
Kaposi sarkoom / Kaposi's sarcoma	1		1		1
Muu/Teadmata / Other/Unknown	5	5	13	7	1

Märkused / Notes: ühel haigel võib olla mitu indikaator-haigust / a few indicator-diseases can be mentioned in one patient

HIV-nakkus (Z21). Üldandmed haigete kohta
HIV-infection (Z21). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%
			2010	372	27,8	228
2011	370	27,6	228	62	142	38
2012	315	23,5	209	66	106	34
2013	325	24,6	200	62	125	38
2014	291	22,0	181	62	110	38

HIV-nakkus (Z21). Inimeste vanus nakatumise avastamisel
HIV-infection (Z21). Age of people at discovery of infection

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)										Teadmata / Unknown
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60	
2010	2			1	11	167	121	47	18	5	
2011	2		1		9	161	118	47	23	9	
2012	3	1			7	112	117	47	22	5	
2013	2				11	120	101	51	31	8	
2014	2	1	1	1	2	84	102	66	20	11	1

HIV-nakkus (Z21). Esmakordselt diagnoositud juhtude avastamise aeg.
HIV-infection (Z21). time of discovery of first-diagnosed cases

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	33	31	40	29	34	27	28	26	29	35	30	30	372
2011	37	33	35	33	23	32	35	29	22	24	34	33	370
2012	34	27	31	27	26	27	27	29	16	25	28	18	315
2013	23	32	29	36	28	31	28	21	25	26	24	22	325
2014	33	24	24	24	33	15	22	22	20	40	15	19	291

**HIV-nakkus (Z21). Haigestumus piirkondade järgi
HIV-infection (Z21). Incidence rate by districts**

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	165	41,4	205	51,4	148	37,1	185	45,6	138	34,0
Narva	71	103,2	54	78,5	52	75,6	50	79,9	59	94,3
Harjumaa	11	8,7			12	9,5			7	4,3
Hiiumaa							1	11,6		
Ida-Virumaa	97	96,1	81	80,3	79	78,3	73	81,7	63	70,5
Jõgevamaa										
Järvamaa									1	3,2
Läänemaa									1	4,1
Lääne-Virumaa	4	6,0	6	8,9	3	4,5	5	8,3	4	6,6
Põlvamaa									1	3,6
Pärnumaa	6	6,8	3	3,4	1	1,1	2	2,4	2	2,4
Raplamaa	1	2,7			1	2,7			3	8,6
Saaremaa									1	3,1
Tartumaa	15	10,0	20	13,4	16	10,7	8	5,2	9	5,9
Valgamaa			1	2,9	1	2,9			1	3,3
Viljandimaa	2	3,6			2	3,6	1	2,1	1	2,1
Võrumaa										
Kokku / Total	372	27,8	370	27,6	315	23,5	325	24,6	291	22,0

**HIV-nakkus (Z21). Tõenäolised levikuteed piirkondade järgi, 2012
HIV-infection (Z21). Probable rout of transmission by districts, 2012**

Piirkond / District	Registreeritud juhtude arv / Number of cases	Tõenäoline levikutee / Probable rout of transmission			
		Narkootikumide süstimisel / IDU	Seksuaalne / Sexual	Emalt lapsele / From mother to child	Teadmata / Unknown
Tallinn	148	39	40	2	67
Narva	52	7	39		6
Harjumaa	12	9	2		1
Hiiumaa					
Ida-Virumaa	79	16	45	2	16
Jõgevamaa					
Järvamaa					
Läänemaa					
Lääne-Virumaa	3	1	1		1
Põlvamaa					
Pärnumaa	1		1		
Raplamaa	1				1
Saaremaa					
Tartumaa	16				16
Valgamaa	1				1
Viljandimaa	2				2
Võrumaa					
Kokku / Total	315	72	128	4	111
%		22,9	40,6	1,3	35,2

HIV-nakkus (Z21). Tõenäolised levikuteed piirkondade järgi, 2013
HIV-infection (Z21). Probable rout of transmission by districts, 2013

Piirkond / District	Registreeritud juhtude arv / Number of cases	Tõenäoline levikutee / Probable rout of transmission			
		Narkootikumide süstimisel / IDU	Seksuaalne / Sexual	Emalt lapsele / From mother to child	Teadmata / Unknown
Tallinn	185	47	94	1	43
Narva	50	12	26		12
Harjumaa					
Hiiumaa	1				1
Ida-Virumaa	73	13	44		16
Jõgevamaa					
Järvamaa					
Läänemaa					
Lääne-Virumaa	5		2	1	2
Põlvamaa					
Pärnumaa	2		1		1
Raplamaa					
Saaremaa					
Tartumaa	8		6		2
Valgamaa					
Viljandimaa	1		1		
Võrumaa					
Kokku / Total	325	72	174	2	77
%		22,2	53,5	0,6	23,7

HIV-nakkus (Z21). Tõenäolised levikuteed piirkondade järgi, 2014
HIV-infection (Z21). Probable rout of transmission by districts, 2014

Piirkond / District	Registreeritud juhtude arv / Number of cases	Tõenäoline levikutee / Probable rout of transmission			
		Narkootikumide süstimisel / IDU	Seksuaalne / Sexual	Emalt lapsele / From mother to child	Teadmata / Unknown
Tallinn	138	44	68	3	23
Narva	59	10	40	1	8
Harjumaa	7	1	4		2
Hiiumaa					
Ida-Virumaa	63	10	38	1	14
Jõgevamaa					
Järvamaa	1		1		
Läänemaa	1		1		
Lääne-Virumaa	4		4		
Põlvamaa	1		1		
Pärnumaa	2		1		1
Raplamaa	3		2		1
Saaremaa	1		1		
Tartumaa	9	1	4		4
Valgamaa	1				1
Viljandimaa	1	1			
Võrumaa					
Kokku / Total	291	67	165	5	54
%		23,0	56,7	1,7	18,6

HIV-nakkuse uuringud
Groups tested for HIV-infection

	2010		2011		2012		2013		2014	
	Uuritute arv / Persons investigated	Neist seropositiivsed / Of which seropositive	Uuritute arv / Persons investigated	Neist seropositiivsed / Of which seropositive	Uuritute arv / Persons investigated	Neist seropositiivsed / Of which seropositive	Uuritute arv / Persons investigated	Neist seropositiivsed / Of which seropositive	Uuritute arv / Persons investigated	Neist seropositiivsed / Of which seropositive
Uuritud kontingent / Groups investigated										
HIV-tõvestunutega seksuaalvahekorras olnud isikud / Persons who have had sexual contact with HIV-infected		6		5		5		4		5
Narkootiliste ainete tarvitajad / Drug users		12		13		8		5		1
Suguhaiged / Persons with STD's		2		1						
Abordilõppega rasedused / Miscarried pregnancies				3						
Vere- ja elundidoonorid / Blood- and organ donors	59 395	7	58 393	3	65 164	4	63 972	4	63 199	2
Rasedad / Pregnant females	30 558	30	31 633	20	21 049	19	18 554	15	16 546	17
Vere ja organite retsiptendid / Blood and organ recipients										
Relvajõududes teenivad isikud / Military	212		19		57		73	1	2	
Kinnipeetavad isikud / Inmates	4 431	72	3 970	53	3 937	46	3 456	29	3 534	31
Kliinilistel näidustustel uuritud isikud / Persons investigated on clinical indications		6		2						4
Anonüümselt uuritud isikud / Persons investigated anonymously	4 591	35	4 035	26	6 058	27	5 390	42	6 324	27
Tervishoiutöötajad / Healthcare workers	741		771		773		1 401		913	
Profülaktiliselt uuritud isikud / Persons investigated prophylactically	42 112	202	48 632	244	47 551	206	58 795	225	61 271	204

Kampülobakterenteriit (A04.5). Üldandmed haigete kohta
Enteritis campylobacterialis (A04.5). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	197	14,5	101	51	96	49	147	15,8	50	12,2
2011	214	16,0	128	60	86	40	153	16,4	61	14,9
2012	268	20,0	143	53	125	47	218	23,4	50	12,2
2013	385	29,2	192	50	193	50	320	35,5	65	15,5
2014	308	23,4	166	54	142	46	257	28,6	51	12,2

Kampülobakterenteriit (A04.5). Haigete vanus
Enteritis campylobacterialis (A04.5). Cases by age

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	13	66	19	23	19	20	11	5	10	11
2011	16	67	27	9	15	27	19	7	6	21
2012	19	85	40	18	15	31	18	11	13	18
2013	22	107	53	35	21	52	31	10	17	37
2014	23	72	40	14	31	38	29	14	11	36

Kampülobakterenteriit (A04.5). Haigestumise sesoonsus
Enteritis campylobacterialis (A04.5). Case distribution by months

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	7	4	12	28	19	30	36	20	12	13	8	5	194
2011	8	10	15	19	16	26	27	21	21	25	21	11	220
2012	9	7	8	12	11	23	33	52	52	29	16	20	272
2013	18	16	22	35	43	32	54	43	68	23	14	12	380
2014	21	22	32	12	29	27	43	46	28	14	22	6	302

Kampülobakterenteriit (A04.5). Etioloogiline struktuur
Kampülobakterenteriit (A04.5). Etiology

Aasta /Year	<i>Campylo- bacter jejuni</i>	<i>Campylo- bacter coli</i>	<i>Campylo- bacter lari</i>	<i>Campylo- bacter fetus</i>	<i>Campylo- bacter spp</i>
2010	183				14
2011	198	1	1		14
2012	234	1	1	1	31
2013	309	9		1	63
2014	248	8			51

Kampülobakterenteriit (A04.5). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Enteritis campylobacterialis (A04.5). Distribution on patients by occupation

Kontingendid / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home	31	15,7	40	18,7	61	22,8	60	15,6	41	13,3
	60	30,5	57	26,6	67	25,0	102	26,5	79	25,6
Kooliõpilased / High school students	44	22,3	36	16,8	45	16,8	70	18,2	53	17,2
Üliõpilased / University students	3	1,5	7	3,3	11	4,1	10	2,6	9	2,9
Töötavad elanikud / Employed population	35	17,8	41	19,2	52	19,4	75	19,5	84	27,3
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	19	9,6	30	14,0	32	11,9	57	14,8	31	10,1
sh - pensionärid / retired persons	8		20		14		29		26	
- töötud / unemployed persons	4		6		10		17		3	
- kodutud / homeless persons										
Teadmata / Unknown	5	2,5	3	1,4			11	2,9	11	3,6

Kampülobakterenteriit (A04.5). Haigestumus piirkondade järgi
Enteritis campylobacterialis (A04.5). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	86	21,5	94	23,5	135	33,7	196	48,3	165	40,1
Narva	12	17,5	3	4,4	3	4,4	7	11,2	3	4,9
Harjumaa	26	20,6	36	28,3	39	30,3	58	35,8	39	24,2
Hiumaa							1	11,6		
Ida-Virumaa	23	22,8	34	33,9	39	39,5	51	57,1	46	52,4
Jõgevamaa			1	2,7			3	9,5		
Järvamaa	6	16,6	5	13,9	4	11,1	7	22,6	3	9,9
Läänemaa	1	3,6	7	25,6	2	7,4	6	24,4	2	8,2
Lääne-Virumaa	19	28,3	8	12,0	12	18,0	7	11,6	7	11,7
Põlvamaa										
Pärnumaa	14	15,8	13	14,7	19	21,6	30	35,9	29	35,0
Raplamaa	4	10,9	6	16,4	6	16,4	7	20,0	4	11,5
Saaremaa							2	6,3		
Tartumaa			1	0,7	1	0,7	6	3,9	5	3,3
Valgamaa					1	3,0	1	3,3	1	3,3
Viljandimaa	6	10,8	6	10,8	7	12,7	3	6,2	4	8,4
Võrumaa										
Kokku / Total	197	14,5	214	16,0	268	20,0	385	29,2	308	23,4

***Campylobacter* antimikroobne tundlikkus (kõik serotüübid)**
***Campylobacter* (all serotypes) antimicrobial susceptibility**

Antimikroobne preparaat / Antibiotic		2010		2011		2012		2013		2014	
		Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%
Erütromütsiin / Erythromycin	Tundlik / Sensitive	187	100,0	181	97,8	221	98,7	328	99,1	262	99,6
	Resistentne / Resistant	0	0,0	4	2,2	3	1,3	3	0,9	1	0,4
Tetratsükliin / Tetracyclines	Tundlik / Sensitive	100	79,4	106	70,2	166	80,2	242	78,8	131	54,8
	Resistentne / Resistant	26	20,6	45	29,8	41	19,8	65	21,2	108	45,2
Tsiprofloksatsiin / Ciprofloxacin	Tundlik / Sensitive	100	54,1	75	40,8	82	33,9	142	39,7	58	21,1
	Resistentne / Resistant	85	45,9	109	59,2	160	66,1	216	60,3	216	78,8

**Krüptosporidioos (A07.2). Üldandmed haigete kohta
Cryptosporidiosis (A07.2). Cases and incidence rate**

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males		Naised / Females		Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
				%		%				
1991	19	1,2								
1992	14	0,9								
1993	39	2,6								
1994	24	1,6								
1995	9	0,6								
1996	5	0,4								
1997	12	0,9								
1998	3	0,2								
1999	1	0,1			1	100	1	0,1		
2000	1	0,1	1	100			1	0,1		
2001- 2013	0									
2014	2	0,2	1	50	1	50	2	0,2		

**Krüptosporidioos (A07.2). Haigete vanus
Cryptosporidiosis (A07.2). Cases by age**

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
1999		1								
2000	1									
2001- 2013	Andmed puuduvad / No data									
2014			1	1						

**Krüptosporidioos (A07.2). Haigestumise sesoonsus
Cryptosporidiosis (A07.2). Case distribution by months**

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
1993	5	9	6	6	3	2	1	3	2	1		1	39
1994		2	3	1	1	7	2	1	4	2	1		24
1995	1	1					1		3	3			9
1996	2	1			2								5
1997- 1998	Andmed puuduvad / No data												
1999		1											1
2000	1												1
2001- 2013	Andmed puuduvad / No data												
2014								1	1				2

Krüptosporidioos (A07.2). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Cryptosporidiosis (A07.2). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	1999		2000		2014	
	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	1	100,0				
- kodused / staying at home			1	100,0	1	50,0
Kooliõpilased / High school students					1	50,0
Üliõpilased / University students						
Töötavad elanikud / Employed population						
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population						
sh - pensionärid / retired persons						
- töötud / unemployed persons						
Teadmata / Unknown						

Krüptosporidioos (A07.2). Haigestumus piirkondade järgi
Cryptosporidiosis (A07.2). Incidence rate by districts

Piirkond / District	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2014
	Haigete arv Cases No.										
Tallinn	15	12		19	9	5	10	3	1	1	1
Narva											
Harjumaa	4	2		2			2				1
Hiiumaa											
Ida-Virumaa											
Jõgevamaa											
Järvamaa											
Läänemaa											
Lääne-Virumaa											
Põlvamaa											
Pärnumaa											
Raplamaa				3							
Saaremaa											
Tartumaa											
Valgamaa											
Viljandimaa											
Võrumaa											
Kokku / Total	19	14	39	24	9	5	12	3	1	1	2

Kõhutüüfus ja paratüüfus A (A01.0-2)

Kõhutüüfus

1. 2010. a septembrikuus haigestus Harjumaal 19-aastane mees, maal elanud üliõpilane. Haige hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitus *S. typhi* isoleerimisega verest. Nakatumise asjaolud ei selgunud. Kaks pereliiget olid varem põdenud kõhutüüfust - üks 2006. ja teine 1942. aastal. Haige paranes.
2. 2012. a oktoobrikuus haigestus Tallinna elanik, 26-aastane töötav naine. Haige hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitus *S. typhi* isoleerimisega verest. Nakatumine toimus Indias. Haige paranes.
3. 2013. a maikuus haigestus Tallinnas 24-aastane naine, töötav linnaelanik. Haige hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitus *S. typhi* isoleerimisega verest. Haige paranes. Nakatumine toimus Indias.
4. 2013. a maikuus haigestus Tallinnas 30-aastane mees, töötav linnaelanik. Haige hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitus *S. typhi* isoleerimisega verest. Haige paranes. Nakatumine toimus Indias.
5. 2014. a juunikuus haigestus Tallinnas töötav 49-aastane mees. Haige hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitus *S. typhi* isoleerimisega verest. Nakatumine toimus Türgis. Haige paranes.

Paratüüfus A

2012. a novembrikuus haigestus Tallinnas 24-aastane mees, välismaalane, laeva meeskonna liige. Haige hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitus *S. paratyphi A* isoleerimisega verest. Nakatumise toimus Indias. Haige paranes.

Typhoid fever and paratyphoid fever A (A01.0-2)

Typhoid fever

1. In September 2010 a 19 y.o. male, student, rural Harju County inhabitant, was taken ill. The patient was hospitalized, recovered. The diagnosis was confirmed by *S. typhi* haemoculture. The circumstances of contamination remained unclear. Two family members have had the typhoid fever - one in 2006 and second in 1942.
2. In October 2012 a 26 y.o. female, employed Tallinn city inhabitant, was taken ill. The patient was hospitalized, recovered. The diagnosis was confirmed by *S. typhi* haemoculture. The probable place of infection - India.
3. In May 2013 a 24 y.o. female, urban employed Tallinn city inhabitant, was taken ill. The patient was hospitalized, recovered. The diagnosis was confirmed by *S. typhi* haemoculture. The probable place of infection - India.
4. In May 2013 a 30 y.o. male, urban employed Tallinn city inhabitant, was taken ill. The patient was hospitalized, recovered. The diagnosis was confirmed by *S. typhi* haemoculture. The probable place of infection - India.
5. In June 2014 a 49 y.o. male, employed Tallinn city inhabitant, was taken ill. The patient was hospitalized, recovered. The diagnosis was confirmed by *S. typhi* haemoculture. The probable place of infection - Turkey.

Paratyphoid fever A

In November 2012 a 24 y.o. male, foreigner, crew member, was taken ill. The patient was hospitalized, recovered. The diagnosis was confirmed by *S. paratyphi A* haemoculture. The probable place of infection - India.

***S. typhi* ja *S. paratyphi B* kroonilised kandjad elukohtade järgi**
Chronic carriers of *S. typhi* and *S. paratyphi B* by residence

Piirkond / District	2010		2011		2012	
	<i>S. typhi</i> kroonilised kandjad / <i>S typhi</i> chronic carriers	<i>S. paratyphi B</i> kroonilised kandjad / <i>S paratyphi B</i> chronic carriers	<i>S. typhi</i> kroonilised kandjad / <i>S typhi</i> chronic carriers	<i>S. paratyphi B</i> kroonilised kandjad / <i>S paratyphi B</i> chronic carriers	<i>S. typhi</i> kroonilised kandjad / <i>S typhi</i> chronic carriers	<i>S. paratyphi B</i> kroonilised kandjad / <i>S paratyphi B</i> chronic carriers
Tallinn	2	2	2	2	2	2
Narva						
Harjumaa	1	1	1		1	
Hiiumaa						
Ida-Virumaa	2		2		2	
Jõgevamaa	1		1		1	
Järvamaa	1		1		1	
Läänemaa						
Lääne-Virumaa	1		1		1	
Põlvamaa						
Pärnumaa	3		3		3	
Raplamaa	2		2		2	
Saaremaa						
Tartumaa	7		7		5	
Valgamaa						
Viljandimaa						
Võrumaa						
Kokku / Total	20	3	20	2	18	2

***S. typhi* ja *S. paratyphi B* kroonilised kandjad elukohtade järgi**
Chronic carriers of *S. typhi* and *S. paratyphi B* by residence

Piirkond / District	2013		2014	
	<i>S. typhi</i> kroonilised kandjad / <i>S typhi</i> chronic carriers	<i>S. paratyphi B</i> kroonilised kandjad / <i>S paratyphi B</i> chronic carriers	<i>S. typhi</i> kroonilised kandjad / <i>S typhi</i> chronic carriers	<i>S. paratyphi B</i> kroonilised kandjad / <i>S paratyphi B</i> chronic carriers
Tallinn	2	2	2	1
Narva				
Harjumaa	1		1	
Hiiumaa				
Ida-Virumaa	2		2	
Jõgevamaa	1		1	
Järvamaa	1		1	
Läänemaa				
Lääne-Virumaa	1		1	
Põlvamaa				
Pärnumaa	3		3	
Raplamaa	2		2	
Saaremaa				
Tartumaa	5		5	
Valgamaa				
Viljandimaa				
Võrumaa				
Kokku / Total	18	2	18	1

Kõhutüüfus (A01.0). Inimeste kaitsepookimine
Typhoid fever (A01.0). Immunization of humans

Aasta Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitse- poogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2010	43	9	1714	1 766			65	65	1 831
2011	39	26	1 685	1 750			77	77	1 827
2012	51	82	1 236	1 369			60	60	1 429
2013	59	56	1 449	1 564	1		92	93	1 657
2014	43	21	1 313	1 377	3		93	96	1 473

**Lambliias (giardiaas) (A07.1). Üldandmed haigete kohta
Lambliasis (giardiasis) (A07.1). Cases and incidence rate**

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	257	19,2	125	49	132	51	188	20,2	69	16,8
2011	245	18,3	120	49	125	51	161	17,3	84	20,5
2012	254	19,0	122	48	132	52	178	19,1	76	18,6
2013	195	14,8	104	53	91	47	142	15,7	53	12,7
2014	221	16,8	105	48	116	52	172	19,1	49	11,7

**Lambliias (giardiaas) (A07.1). Haigete vanus
Lambliasis (giardiasis) (A07.1). Cases by age**

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	21	107	61	35	10	3	4	3	3	10
2011	15	102	57	26	7	2	6	8	9	13
2012	16	112	78	32	6	2	2	4		2
2013	9	78	54	40	4	3	3	3		1
2014	9	80	70	38	9	5	4	2	3	1

**Lambliias (giardiaas) (A07.1). Haigestumise sesoonsus
Lambliasis (giardiasis) (A07.1). Case distribution by months**

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	20	23	30	23	18	21	6	17	14	19	28	19	238
2011	14	22	26	27	28	19	14	23	16	24	17	15	245
2012	16	18	25	15	24	30	8	14	25	26	31	28	260
2013	26	20	23	27	24	11	11	13	11	15	1	17	199
2014	12	19	19	16	19	27	5	15	17	24	21	12	206

**Lambliaas (giardiaas) (A07.1). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Lambliasis (giardiasis) (A07.1). Distribution of patients by occupation**

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv/ Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home	74	28,8	71	29,0	70	27,6	62	31,8	61	27,6
	90	35,0	83	33,9	97	38,2	59	30,3	73	33,0
Kooliõpilased / High school students	65	25,3	51	20,8	76	29,9	64	32,8	72	32,6
Üliõpilased / University students			1	0,4					2	0,9
Töötavad elanikud / Employed population	12	4,7	14	5,7	6	2,4	4	2,1	7	3,2
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	11	4,3	21	8,6	2	0,8	4	2,1	4	1,8
sh - pensionärid / retired persons	10		12		1		1		2	
- töötud / unemployed persons			1		1		2		1	
Teadmata / unknown	5	1,9	4	1,6	3	1,2	2	1,0	2	0,9

**Lambliaas (giardiaas) (A07.1). Haigestumus piirkondade järgi
Lambliasis (giardiasis) (A07.1). Incidence rate by districts**

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	160	35,1	128	32,1	139	34,7	114	28,1	132	32,1
Narva	2	2,9	2	2,9	1	1,5	1	1,6	1	1,6
Harjumaa	23	34,0	44	34,6	66	51,2	48	29,6	42	26,1
Hiiumaa	1	9,9	5	49,8	3	30,0				
Ida-Virumaa	5	5,0	1	1,0	3	3,0	3	3,4	6	6,8
Jõgevamaa							1	3,2		
Järvamaa	7	19,4	3	8,3	7	19,5	6	19,4	7	23,0
Läänemaa	6	21,8	1	3,7	5	18,4	3	12,2	2	8,2
Lääne-Virumaa	3	4,5	4	6,0	2	3,0	4	6,6		
Põlvamaa	2	6,5	2	6,5	6	19,5	6	21,6	10	36,2
Pärnumaa	2	2,3	3	3,4	4	4,5	1	1,2	1	1,2
Raplamaa	7	19,1	7	19,1	4	10,9	2	5,7	6	17,3
Saaremaa	6	17,3	5	14,4	3	8,7	2	6,3	1	3,1
Tartumaa	3	2,0	32	21,3	2	1,3			1	0,7
Valgamaa	9	26,4	1	2,9					1	3,3
Viljandimaa	21	37,7	7	12,6	9	16,3	4	8,3	11	23,2
Võrumaa										
Kokku / Total	257	19,2	245	18,3	254	19,0	195	14,8	221	16,8

**Leegionärihaigus (A48.1). Üldandmed haigete kohta
Legionnaire disease (A48.1). Cases and incidence rate**

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	0	0,0								
2011	7	0,5	4	57	3	43	4	0,4	3	0,7
2012	3	0,2	3	100			3	0,3		
2013	10	0,8	8	80	2	20	6	0,7	4	1,0
2014	8	0,6	5	62	3	38	8	0,9		

**Leegionärihaigus (A48.1). Haigete vanus
Legionnaire disease (A48.1). Cases by age**

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010										
2011						1		1	2	3
2012							2	1		
2013							1	3	1	5
2014							1			7

**Leegionärihaigus (A48.1). Haigestumise sesoonsus
Legionnaire disease (A48.1). Case distribution by months**

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010													0
2011	1			1				2	1		1	2	8
2012	1				1								2
2013	3	1				1	3		1			2	11
2014	3	1					2			1			7

Leegionärihaigus (A48.1). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Legionnaire disease (A48.1). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home										
Kooliõpilased / High school students										
Üliõpilased / University students										
Töötavad elanikud / Employed population			4	57,1	2	66,7	1	10,0	3	37,5
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population			3	42,9			9	90,0	5	62,5
sh - pensionärid / retired persons			3				5			
- töötud / unemployed persons							1			
Teadmata / unknown					1	33,3				

Leegionärihaigus (A48.1). Haigestumus piirkondade järgi
Legionnaire disease (A48.1). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn			3	0,8	1	0,2	3	0,7	5	1,2
Narva										
Harjumaa							3	2,3		
Hiiumaa							2	20,0		
Ida-Virumaa							1	1,0		
Jõgevamaa										
Järvamaa			1	2,8						
Läänemaa										
Lääne-Virumaa					1	1,5				
Põlvamaa										
Pärnumaa			3	3,4			1	1,1		
Raplamaa										
Saaremaa										
Tartumaa					1	0,7			3	2,0
Valgamaa										
Viljandimaa										
Võrumaa										
Kokku / Total	0	0,0	7	0,5	3	0,2	10	0,8	8	0,6

Leepra (A30)

2011. a registreeriti üks haigusjuht. Patsient on 70-aastane mees, Tartu maakonna linnaelanik, pensionär. Haigestumise aeg teadmata. Haige hospitaliseeriti, paranes. Diagnoos kinnitati 15.11.2011. a laboratoorse uuringu tulemuste alusel. Nakatumise asjaolud ei selgunud.

Leprosy (A30)

One case notified in 2011 year. Patient is 70 y.o. male, Tartu County urban inhabitant, retired person. The date of onset is unknown. The patient was hospitalized, recovered. Disease was diagnosed on 15 November 2011, the diagnose was based on the laboratory investigation results. The circumstances of contamination remained unclear.

Leetrid (B05). Üldandmed haigete kohta
Measles (B05). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	0	0,0								
2011	7	0,5	5	71	2	29	6	0,6	1	0,2
2012	4	0,3			4	100	2	0,2	2	0,5
2013	2	0,1	1	50	1	50	2	0,2		
2014	0	0,0								

Leetrid (B05). Haigete vanus
Measles (B05). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010										
2011		2				1	2	2		
2012			1				2	1		
2013		1	1							
2014										

Leetrid (B05). Haigestumise sesoonsus
Measles (B05). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010													0
2011			4	1	1	1							7
2012				2	1						1		4
2013			2										2
2014													0

Leetrid (B05). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Measles (B05). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%
Koolieelsed lapsed / Preschool children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions										
- kodused / staying at home			2	28,6			2	100,0		
Kooliõpilased / High school students					1	25,0				
Üliõpilased / University students			1	14,3						
Töötavad elanikud / Employed population			4	57,1	3	75,0				
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population										
sh - pensionärid / retired persons										
- töötud / unemployed persons										

Leetrid (B05). Haigestumus piirkondade järgi
Measles (B05). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn			4	1,0	2	0,5	2	0,5		
Narva										
Harjumaa			1	0,8	1	0,8				
Hiiumaa										
Ida-Virumaa										
Jõgevamaa					1	2,7				
Järvamaa										
Läänemaa										
Lääne-Virumaa										
Põlvamaa										
Pärnumaa										
Raplamaa										
Saaremaa										
Tartumaa			2	1,3						
Valgamaa										
Viljandimaa										
Võrumaa										
Kokku / Total	0	0,0	7	0,5	4	0,3	2	0,1	0	0,0

**Leetrid (B05). Inimeste kaitsepookimine
Measles (B05). Immunization of humans**

Aasta Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitse- poogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2010	14 458	4	22	14 484	11 587	150	56	11 793	26 277
2011	14 544	5	39	14 588	10 813	39	38	10 890	25 478
2012	13 377		115	13 492	10 268	99	38	10 405	23 897
2013	12 683	7	64	12 754	10 740	87	35	10 862	23 616
2014	12 609	8	61	12 678	10 715	74	72	10 861	23 539

**Leetrid (B05). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2010. a
Measles (B05). Coverage of children with immunization in 2010**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 475				
1	15 256	13 272	87,0		
2	15 563	14 804	95,1		
3	15 376	14 802	96,3		
4	14 542	14 056	96,7		
5	13 987	13 582	97,1		
6	13 602	13 291	97,7		
7	13 565	13 245	97,6		
8	12 166	11 910	97,9		
9	11 861	11 662	98,3		
10	12 073	11 940	98,9		
11	11 549	11 430	99,0		
12	11 293	11 202	99,2		
13	11 595	11 489	99,1	10 067	86,8
14	12 266	12 188	99,4	11 691	95,3

Leetrid (B05). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2011. a
Measles (B05). Coverage of children with immunization in 2011

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	13 476				
1	15 458	13 625	88,1		
2	15 411	14 468	93,9		
3	15 705	15 062	95,9		
4	15 446	14 900	96,5		
5	14 652	14 165	96,7		
6	14 140	13 713	97,0		
7	14 868	14 539	97,8		
8	12 268	11 976	97,6		
9	12 222	11 953	97,8		
10	11 872	11 686	98,4		
11	12 117	11 981	98,9		
12	11 501	11 382	99,0		
13	11 185	11 072	99,0	9 900	88,5
14	11 718	11 614	99,1	11 100	94,7

Leetrid (B05). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2012. a
Measles (B05). Coverage of children with immunization in 2012

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 817				
1	14 323	12648	88,3		
2	15 556	14 567	93,6		
3	15 451	14 592	94,4		
4	15 707	15 060	95,9		
5	15 455	14 909	96,5		
6	14 658	14 169	96,7		
7	14 810	14 368	97,0		
8	12 945	12 671	97,9		
9	12 114	11 865	97,9		
10	11 964	11 732	98,1		
11	11 703	11 528	98,5		
12	11 931	11 797	98,9		
13	11 363	11 229	98,8	9 762	85,9
14	11 144	11 029	99,0	10 471	94,0

**Leetrid (B05). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2013. a
Measles (B05). Coverage of children with immunization in 2013**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 556				
1	13 912	12 257	88,1		
2	14 571	13 647	93,7		
3	15 640	14 749	94,3		
4	15 422	14 660	95,1		
5	15 744	15 138	96,2		
6	15 568	15 039	96,6		
7	15 249	14 733	96,6		
8	13 150	12 744	96,9		
9	12 724	12 446	97,8		
10	12 037	11 771	97,8		
11	11 985	11 718	97,8		
12	11 595	11 410	98,4		
13	11 792	11 604	98,4	9 907	84,0
14	11 290	11 155	98,8	10 419	92,3

**Leetrid (B05). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2014. a
Measles (B05). Coverage of children with immunization in 2014**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 433				
1	13 367	11 736	87,8		
2	13 788	12 873	93,4		
3	14 503	13 657	94,2		
4	15 676	14 856	94,8		
5	15 453	14 671	94,9		
6	15 696	15 097	96,2		
7	16 784	16 170	96,3		
8	13 762	13 322	96,8		
9	13 400	13 011	97,1		
10	12 960	12 690	97,9		
11	12 181	11 930	97,9		
12	12 087	11 823	97,8		
13	11 700	11 455	97,9	9 908	84,7
14	11 822	11 656	98,6	11 028	93,3

Leptospiroos (A27). Üldandmed haigete kohta
Leptospirosis (A27). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	1	0,1	1	400			1	0,1		
2011	2	0,1	2	100					2	0,5
2012	5	0,4	2	40	3	60	1	0,1	4	1,0
2013	2	0,1	2	100			1	0,1	1	0,2
2014	2	0,1	2	100			1	0,1	1	0,2

Leptospiroos (A27). Haigete vanus
Leptospirosis (A27). Cases by age

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010										1
2011										2
2012							2		1	2
2013					1			1		
2014					1				1	

Leptospiroos (A27). Haigestumise sesoonsus
Leptospirosis (A27). Case distribution by months

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010							1						1
2011	1	1										1	3
2012								1	1	2			4
2013	1						1						2
2014							1		1				2

Leptospiroos (A27). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Leptospirosis (A27). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home										
Kooliõpilased / High school students										
Üliõpilased / University students									1	50,0
Töötavad elanikud / Employed population					3	60,0	1	50,0	1	50,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	1	100,0	2	100,0	2	40,0	1	50,0		
persons	1		2		2					
persons										
- kodutud / homeless persons										

Leptospiroos (A27). Etioloogiline struktuur
Leptospirosis (A27). Etiological structure

Serotüübid / Serotypes	2010	2011	2012	2013	2014
<i>L. icterohaemorrhagiae</i>					
<i>L. canicola</i>					
<i>L. hebdomadis</i>		1			
<i>L. bratislava</i>	1		1		
<i>L. pomona</i>			1		
<i>L. grippityphosae</i>			1		
<i>L. icterohaemorrhagiae</i> + <i>L. bratislava</i>					
<i>L. interrogans</i>		1			
<i>L. spp</i>			2	2	2
Kokku / Total	1	2	5	2	2

Leptospiroos (A27). Haigestumus piirkondade järgi
Leptospirosis (A27). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	1	0,2			1	0,2				
Narva										
Harjumaa										
Hiiumaa										
Ida-Virumaa										
Jõgevamaa					1	2,7				
Järvamaa										
Läänemaa										
Lääne-Virumaa										
Põlvamaa					1	3,2				
Pärnumaa										
Raplamaa										
Saaremaa					2	5,8				
Tartumaa			1	0,7					1	0,6
Valgamaa							2	5,9		
Viljandimaa									1	2,1
Võrumaa			1	2,6						
Kokku / Total	1	0,1	2	0,1	5	0,4	2	0,1	2	0,1

Listerioos (A32). Üldandmed haigete kohta
Listeriosis (A32). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	5	0,4	2	40	3	60	3	0,3	2	0,5
2011	3	0,2	1	33	2	67	2	0,2	1	0,2
2012	3	0,2	1	33	2	67	2	0,2	1	0,2
2013	2	0,1			2	100	2	0,2		
2014	1	0,1	1	100					1	0,2

Listerioos (A32). Haigete vanus
Listeriosis (A32). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010							1		1	3
2011								1	2	
2012									1	2
2013										2
2014										1

Listerioos (A32). Haigestumise sesoonsus
Listeriosis (A32). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010					1		1		1	2			5
2011	1					1	1						3
2012	1								1	1			3
2013				1		1							2
2014										1			1

Listerioos (A32). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Listeriosis (A32). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%						
Koolieelsed lapsed / Preschool children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions										
- kodused / staying at home										
Kooliõpilased / High school students										
Üliõpilased / University students										
Töötavad elanikud / Employed population	1	20,0	1	33,3	1	33,3				
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	4	80,0	2	66,7	2	66,7	2	100,0	1	100,0
sh - pensionärid / retired persons	3				2		2		1	
- töötud / unemployed persons	1									
Teadmata / Unknown										

Listerioos (A32). Haigestumus piirkondade järgi
Listeriosis (A32). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	3	0,8	1	0,2	2	0,5	1	0,2		
Narva			1	1,5						
Harjumaa	1	0,8							1	0,6
Hiiumaa										
Ida-Virumaa										
Jõgevamaa										
Järvamaa										
Läänemaa										
Lääne-Virumaa										
Põlvamaa					1	3,2				
Pärnumaa	1	1,1	1	1,1			1	1,1		
Raplamaa										
Saaremaa										
Tartumaa										
Valgamaa										
Viljandimaa										
Võrumaa										
Kokku / Total	5	0,4	3	0,2	3	0,2	2	0,1	1	0,1

Listerioos (A32). Kliinilised vormid
Listeriosis (A32). Clinical forms

Kliinilised vormid / Clinical forms	2010	2011	2012	2013	2014
Septitseemia / Septiccaemia	1	2	1	2	
Meningiit / Meningitis	1		2		
Meningoentsefaliit / Meningoencefalitis		1			1
Meningiit+septitseemia / Meningitis+septicaemia					
Täpsustamata listerioos / Unspecified listeriosis	2				
Nahalisterioos / Skin listeriosis	1				

Läkaköha (A37). Üldandmed haigete kohta
Pertussis (A37). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	1 295	96,6	485	37	810	63	913	98,1	382	93,3
2011	478	35,7	166	35	312	65	353	37,9	125	30,5
2012	149	11,1	57	38	92	62	105	11,3	44	10,8
2013	55	4,2	22	40	33	60	34	3,8	21	5,0
2014	43	3,3	15	35	28	65	30	3,3	13	3,1

Läkaköha (A37). Haigete vanus
Pertussis (A37). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	23	179	165	202	291	144	102	82	62	45
2011	4	71	75	60	71	64	52	47	20	14
2012	1	33	24	8	16	20	21	13	8	5
2013	3	8	7	3	7	5	11	6	4	1
2014	1	7	8	1	4	4	4	3	3	8

Läkaköha (A37). Haigestumise sesoonsus
Pertussis (A37). Cases distribution by month

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	109	109	127	150	156	102	64	62	101	92	101	98	1271
2011	118	65	38	22	28	14	18	13	27	25	30	44	442
2012	30	17	6	5	5	5	5	12	10	7	7	12	121
2013	5	2	1	1	9	3	4	6	7	6	5		49
2014		4	6	2	1	2	3	5	3	10	3		39

Läkaköha (A37). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Pertussis (A37). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions	231	17,8	103	21,5	41	27,5	5	9,1	11	25,6
- kodused / staying at home	62	4,8	25	5,2	8	5,4	8	14,5	2	4,7
Kooliõpilased / High school students	549	42,4	157	32,8	29	19,5	14	25,5	8	18,6
Üliõpilased / University students	42	3,2	15	3,1	5	3,4	1	1,8	1	2,3
Töötavad elanikud / Employed population	266	20,5	141	29,5	48	32,2	19	34,5	13	30,2
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	100	7,7	31	6,5	13	8,7	5	9,1	8	18,6
sh - pensionärid / retired persons	31		12		3		1		5	
- töötud / unemployed persons	34		13		5				2	
Teadmata / Unknown	34	2,6	6	1,3	5	3,4	3	5,5		

Läkaköha (A37). Haigestumus piirkondade järgi
Pertussis (A37). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	202	50,6	80	20,0	32	8,0	16	3,9	11	2,7
Narva	16	23,3	15	21,9	3	4,4	1	1,6	2	3,2
Harjumaa	100	79,1	34	26,7	23	17,9	10	6,2	8	5
Hiiumaa	32	316,9	3	29,9						
Ida-Virumaa	278	275,5	162	161,7	47	47,6	6	6,7	8	9,1
Jõgevamaa	7	19	19	51,8	3	8,2	1	3,2		
Järvamaa	20	55,4	15	41,6	3	8,4	3	9,7		
Läänemaa	8	29,1	2	7,3	1	3,7				
Lääne-Virumaa	179	266,6	27	40,0	11	16,5	3	5	4	6,7
Põlvamaa	56	180,6	2	6,5	1	3,3				
Pärnumaa	16	18,1	6	6,6	3	3,4				
Raplamaa	8	21,8	2	5,5	1	2,7			1	2,9
Saaremaa	3	8,6	4	11,5			1	3,1		
Tartumaa	301	201,2	87	58,0	14	9,3	14	9,1	7	4,6
Valgamaa	31	90,8	10	29,4	6	17,8				
Viljandimaa	21	37,7	2	3,6						
Võrumaa	17	44,9	8	21,2	1	2,7			2	6
Kokku / Total	1 295	96,6	478	35,7	149	11,1	55	4,2	43	3,3

**Läkaköha (A37). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2010. a
Pertussis (A37). Coverage of children with immunization in 2010**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated			
		Laste arv / No. of children	%	I		II	
				Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 475	6 130	42,3				
1	15 256	14 292	93,7				
2	15 563	14 954	96,1	12 494	80,3		
3	15 376	14 864	96,7	14 216	92,5		
4	14 542	14 142	97,2	13 725	94,4		
5	13 987	13 662	97,7	13 362	95,5		
6	13 602	13 357	98,2	13 008	95,6	812	6,0
7	13 565	13 327	98,2	13 115	96,7	9 721	71,7
8	12 166	11 969	98,4	11 839	97,3	11 032	90,7
9	11 861	11 680	98,5	11 537	97,3	10 209	86,1
10	12 073	11 877	98,4	11 527	95,5	3 758	31,1
11	11 549	11 398	98,7	11 085	96,0	1 187	10,3
12	11 293	11 104	98,3	10 857	96,1	786	7,0
13	11 595	11 382	98,2	11 119	95,9	741	6,4
14	12 266	12 043	98,2	11 692	95,3	778	6,3

**Läkaköha (A37). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2011. a
Pertussis (A37). Coverage of children with immunization in 2011**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated			
		Laste arv / No. of children	%	I		II	
				Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	13 476	5 686	42,2				
1	15 458	14 421	93,3				
2	15 411	14 609	94,8	12 496	81,1		
3	15 705	15 137	96,4	14 520	92,5		
4	15 446	14 936	96,7	14 541	94,1		
5	14 652	14 232	97,1	13 964	95,3		
6	14 140	13 769	97,4	13 536	95,7	890	6,3
7	14 868	14 584	98,1	14 444	97,1	11 879	79,9
8	12 268	12 039	98,1	11 894	97,0	11 211	91,4
9	12 222	12 016	98,3	11 929	97,6	11 393	93,2
10	11 872	11 683	98,4	11 584	97,6	10 417	87,7
11	12 117	11 905	98,3	11 633	96,0	3 683	30,4
12	11 501	11 302	98,3	10 964	95,3	1 321	11,5
13	11 185	11 009	98,4	10 641	95,1	1 161	10,4
14	11 718	11 542	98,5	10 957	93,5	1 033	8,8

**Läkaköha (A37). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2012. a
Pertussis (A37). Coverage of children with immunization in 2012**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated			
		Laste arv / No. of children	%	I		II	
				Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 817	5 574	43,5				
1	14 323	13 498	94,2				
2	15 556	14 722	94,6	12 583	80,9		
3	15 451	14 765	95,6	14 149	91,6		
4	15 707	15 206	96,8	14 794	94,2		
5	15 455	15 014	97,1	14 690	95,1		
6	14 658	14 283	97,4	13 941	95,1	1 334	9,1
7	14 810	14 427	97,4	14 239	96,1	11 706	79,0
8	12 945	12 723	98,3	12 594	97,3	11 876	91,7
9	12 114	11 909	98,3	11 804	97,4	11 175	92,2
10	11 964	11 777	98,4	11 679	97,6	10 929	91,3
11	11 703	11 528	98,5	11 416	97,5	10 372	88,6
12	11 931	11 763	98,6	11 489	96,3	3 586	30,1
13	11 363	11 196	98,5	10 986	96,7	1 682	14,8
14	11 144	11 013	98,8	10 709	96,1	1 486	13,3
15-16	22 920	22 291	97,3	21 604	94,3	11 766	51,3
17	11 100	10 741	96,8	10 425	93,9	4 634	41,7
18 ja >	15 680	14 710	93,8	14 186	90,5	4 846	30,9

**Läkaköha (A37). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2013. a
Pertussis (A37). Coverage of children with immunization in 2013**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated			
		Laste arv / No. of children	%	I		II	
				Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 556	5 540	44,1				
1	13 912	13 027	93,6				
2	14 571	13 813	94,8	12 006	82,4		
3	15 640	14 897	95,2	14 283	91,3		
4	15 422	14 749	95,6	14 366	93,2		
5	15 744	15 244	96,8	14 929	94,8		
6	15 568	15 076	96,8	14 830	95,3	1 277	8,2
7	15 249	14 790	97,0	14 680	96,3	11 871	77,8
8	13 150	12 814	97,4	12 708	96,6	12 130	92,2
9	12 724	12 489	98,2	12 410	97,5	11 906	93,6
10	12 037	11 812	98,1	11 757	97,7	11 295	93,8
11	11 985	11 752	98,1	11 647	97,2	10 984	91,6
12	11 595	11 413	98,4	11 295	97,4	9 522	82,1
13	11 792	11 609	98,4	11 274	95,6	3 141	26,6
14	11 290	11 138	98,7	10 846	96,1	1 893	16,8
15-16	21 369	19 921	93,2	19 375	90,7	14 664	68,6
17	10 753	9 968	92,7	9 583	89,1	5 114	47,6
18 ja >	14 516	13 211	91,0	12 624	87,0	6 632	45,7

**Läkaköha (A37). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2014. a
Pertussis (A37). Coverage of children with immunization in 2014**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated			
		Laste arv / No. of children	%	I		II	
				Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 433	5 329	42,9				
1	13 367	12 469	93,3				
2	13 788	13 026	94,5	11 280	81,8		
3	14 503	13 845	95,5	13 299	91,7		
4	15 676	14 957	95,4	14 552	92,8		
5	15 453	14 793	95,7	14 459	93,6		
6	15 696	15 173	96,7	14 889	94,9	1 362	8,7
7	16 784	16 268	96,9	16 091	95,9	13 404	79,9
8	13 762	13 400	97,4	13 238	96,2	12 827	93,2
9	13 400	13 078	97,6	12 955	96,7	12 545	93,6
10	12 960	12 739	98,3	12 624	97,4	12 235	94,4
11	12 181	11 982	98,4	11 864	97,4	11 577	95,0
12	12 087	11 855	98,1	11 731	97,1	11 319	93,6
13	11 700	11 531	98,6	11 402	97,5	10 466	89,5
14	11 822	11 655	98,6	11 371	96,2	4 888	41,3
15-16	21 410	21 007	98,1	20 577	96,1	16 306	76,2
17	10 183	9 992	98,1	9 874	97,0	8 790	86,3
18 ja >	14 106	13 844	98,1	13 305	94,3	7 910	56,1

**Läkaköha (A37) Inimeste kaitsepookimine
Pertussis (A37) Immunization of humans**

Aasta / Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitse- poogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud / Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2010	15 940	0	0	15 940	26 152	0	0	26 152	42 092
2011	15 779		14	15 793	26 261	5	114	26 380	42 173
2012	14 783	1	61	14 845	25 861	14 451	2 844	43 156	58 001
2013	14 049	2	40	14 091	25 426	11 736	1 979	39 141	53 232
2014	13 141	3	62	13 206	25 547	10 214	623	36 384	49 590

Lyme'i tõbi (A69.2). Üldandmed haigete kohta
Lyme disease (A69.2). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	1 721	128,4	587	34	1 134	66	911	97,9	810	197,8
2011	2 303	171,6	831	36	1 472	64	1 142	122,7	1 161	283,5
2012	1 546	115,4	566	37	980	63	764	82,1	782	191,0
2013	1 132	85,7	389	34	743	66	609	67,5	523	125,0
2014	1 289	98,0	448	35	841	65	672	74,8	617	147,8

Lyme'i tõbi (A69.2). Haigete vanus
Lyme disease (A69.2). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	1	25	37	29	37	122	201	290	368	611
2011		66	63	37	49	195	306	386	456	745
2012	2	44	37	36	31	125	204	227	313	527
2013	4	25	31	23	19	98	152	172	223	385
2014	3	32	39	20	24	100	184	214	260	413

Lyme'i tõbi (A69.2). Haigestumise sesoonsus
Lyme disease (A69.2). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Teadmata / Unkno wn	Kokku Total
2010	30	28	32	39	84	136	180	229	282	226	98	90	290	1744
2011	45	25	49	61	99	163	301	444	402	242	103	72	309	2315
2012	41	33	27	25	87	117	207	234	205	158	78	34	313	1559
2013	27	11	6	25	59	76	147	167	132	91	33	23	298	1095
2014	26	18	22	39	56	116	207	172	186	119	62	23	221	1267

Lyme'i tõbi (A69.2). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Lyme disease (A69.2). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions	27	1,6	46	2,0	33	2,1	30	2,7	26	2,0
- kodused / staying at home	14	0,8	38	1,7	26	1,7	19	1,7	27	2,1
Kooliõpilased / High school students	83	4,8	115	5,0	88	5,7	47	4,2	61	4,7
Üliõpilased / University students	17	1,0	31	1,3	19	1,2	25	2,2	18	1,4
Töötavad elanikud / Employed population	753	43,8	1103	47,9	686	44,4	557	49,2	688	53,4
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	662	38,5	762	33,1	537	34,7	393	34,7	412	32,0
sh - pensionärid / retired persons	514		600		421		303		292	
- töötud / unemployed persons	93		94		77		39		41	
- kodutud / homeless persons			1							
Teadmata / unknown	164	9,5	207	9,0	154	10,0	59	5,2	57	4,4

Lyme'i tõbi (A69.2). Haigestumus piirkondade järgi
Lyme disease (A69.2). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	297	74,5	435	108,9	348	86,8	294	72,4	301	73,2
Narva	25	36,4	42	61,3	19	28,0	24	38,3	22	35,7
Harjumaa	132	104,5	220	173,0	149	115,7	131	80,9	191	118,6
Hiiumaa	118	1168,7	167	1664,7	54	540,9	20	231,5	29	337,6
Ida-Virumaa	22	21,8	26	26,0	16	16,2	9	10,1	15	17,1
Jõgevamaa	26	70,7	59	160,9	41	112,6	21	66,5	21	67,4
Järvamaa	37	102,4	67	185,8	52	144,7	23	74,4	29	95,3
Läänemaa	75	273,0	127	464,1	72	264,8	35	142,1	65	267,2
Lääne-Virumaa	28	41,7	56	83,0	27	40,5	27	44,6	32	53,7
Põlvamaa	62	200,0	74	239,6	45	146,6	33	118,6	51	184,5
Pärnumaa	106	119,8	151	170,8	167	189,5	117	139,8	115	138,8
Raplamaa	91	248,1	120	327,7	50	136,7	32	91,2	40	115,4
Saaremaa	466	1342,0	363	1047,8	238	689,3	186	584,6	176	554,2
Tartumaa	114	76,2	189	125,9	158	104,7	100	65,3	108	71,0
Valgamaa	12	35,2	20	58,7	18	53,4	6	19,6	10	33,1
Viljandimaa	87	156,3	159	286,8	71	129,0	49	101,8	69	145,3
Võrumaa	23	60,7	28	74,3	21	56,2	25	73,9	15	44,9
Kokku / Total	1 721	128,4	2 303	171,6	1 546	115,4	1 132	85,7	1 289	98,0

Lyme'i tõbi. Inimeste nakatumise (puugiründe) paigad ja nakatunute arv
Lyme disease. Patients infection (tick vector) location and no. of infected

Piirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2010	2011	2012	2013	2014
Harjumaa					
Aegviidu	1	5	4	5	2
Anija	5	20	18	6	33
Harku	12	20	20	13	21
Jõelähtme	11	18	6	4	
Kehra linn			1		
Keila	20	30	14	15	19
Kernu	7	5	4	2	5
Kiili	1	9	6	2	7
Kose		2	4	3	4
Kuusalu	27	58	49	21	27
Kõue	5	5	1	2	
Loksa	8	14	9	15	10
Maardu linn	7	4	2	4	8
Nissi	1	5	4	3	4
Padise	2	10	7	7	1
Paldiski	1	3	2	1	
Raasiku	4	8	12	14	22
Rae	5	10	5	7	7
Saku	8	22	10	9	13
Saue	6	12	17	9	13
Tallinn	33	53	39	35	41
Vasalemma	1	3	3		2
Viimsi	6	36	24	23	27
Hiiumaa					
Emmaste	21	13	6	2	3
Kõrgessaare	10	16	6	4	3
Käina	10	28	10	12	2
Kärdla	35	50	4	4	2
Pühalepa	23	31	8	1	5
Ida-Virumaa					
Alajõe	1				2
Aseri	1		2		
Avinurme					1
Iisaku	1	4	1		1
Illuka	1	6		1	
Jõhvi	2	6			3
Kiviõli linn	1	1			1
Kohtla	3	3	2		
Kohtla-Järve linn	4	1	2		
Kohtla-Nõmme		1		1	
Lohusuu	2	1			
Lüganuse		1	4		
Mäetaguse	3		1	1	1
Narva	7	11	2	5	4
Narva-Jõesuu	2	6	2	8	7
Sillamäe	1	1	1	2	1
Sonda		2	1	1	
Toila	1	1	2		3
Vaivara	12	19	10	7	2

Lyme'i tõbi. Inimeste nakatumise (puugiründe) paigad ja nakatunute arv
Lyme disease. Patients infection (tick vector) location and no. of infected

Piirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2010	2011	2012	2013	2014
Jõgevamaa					
Jõgeva	7	3	4		2
Kasepää	1		1		
Mustvee linn	1	1	4		
Pajusi		2	2		1
Pala	4	10	1		2
Palamuse	3	6	1	1	3
Puurmani		4	1	1	1
Põltsamaa	7	14	6	6	8
Saare	2	4			
Tabivere		1	2	1	
Torma	1		1		
Järvamaa					
Albu	3	5	1		1
Ambla	1	5	2	1	1
Imavere		1			
Järva-Jaani	3	2	2		
Kareda		1	2		2
Koeru		1	4	1	1
Paide	5	7	2	2	
Roosna-Alliku		1	2		1
Türi	7	17	9	4	3
Väätsa	1	1	6	1	1
Läänemaa					
Haapsalu	8	7	5	4	2
Hanila	6	10	5	2	3
Kullamaa				2	
Lihula	6	6	3	2	1
Martna	3	3	1	2	
Noarootsi	9	10	6	3	1
Nõva	8	8	8	3	3
Oru	12	6	2	2	
Ridala	14	17	10	10	3
Risti	5	11	3	3	1
Taebla	4	15	4	3	
Vormsi	4	9	5		
Lääne-Virumaa					
Haljala		1	1	3	2
Kadrina	1	3		2	3
Kunda	1	3		1	
Laekvere		1			1
Rakke		1	1		
Rakvere	4	6	3	2	3
Rägavere	1				
Sõmeru		1	1		
Tamsalu		2			
Tapa	3	3	2	2	2
Vihula	13	20	7	5	16
Vinni	3	2		3	
Viru-Nigula	1		1		
Väike-Maarja	3	1			

Lyme'i tõbi. Inimeste nakatumise (puugiründe) paigad ja nakatunute arv
Lyme disease. Patients infection (tick vector) location and no. of infected

Piirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2010	2011	2012	2013	2014
Põlvamaa					
Ahja	4	5	3		1
Kanepi	5	8	4	5	4
Kõlleste	2	3	1		2
Laheda	3	1	1		
Mikitamäe	1		1		3
Mooste	5	5	4	5	1
Orava			2	1	3
Põlva	18	13	19	6	9
Räpina	5	5	5	3	5
Valgjärve	3	6		2	2
Vastse-Kuuste	7	5	2	2	3
Veriora	1	3	1		1
Värska	2	5	4	2	4
Pärnumaa					
Are	3	3	5	1	1
Audru	8	6	4	2	3
Halinga	8	4	7	2	6
Häädemeeste	7	25	14	7	6
Kihnu			2	4	1
Koonga	2			2	2
Lavassaare		1	1		
Paikuse	1	8	3	2	3
Pärnu linn	5	5	8	1	4
Saarde	5	1	4		
Sauga	2	3	2	3	1
Sindi		1	2		1
Surju		3	4		1
Tahkuranna	4	8	4	3	
Tootsi		2	2	2	2
Tori	4	4	6		1
Tõstamaa	1	2	2	1	1
Varbla	3	3	4	5	2
Vändra	1	3	5		
Raplamaa					
Juuru	1	1	1	1	
Järvakandi	1	8	1	1	1
Kaiu	1	3	1		1
Kehtna	15	16	13	2	4
Kohila	4	17	5	7	6
Käru	5	2	3	1	1
Märjamaa	10	28	11	7	4
Raikküla	14	12	6	3	2
Rapla	24	29	10	5	4
Vigala	2	2	2	2	
Saaremaa					
Kaarma	40	25	22	9	12
Kihelkonna	7	11	11	3	3
Kuressaare	4	8	5	2	5
Kärla	31	28	5	13	11
Laimjala	3	3	5	1	
Leisi	18	28	8	3	6
Lümanda	15	7	10	1	3

Lyme'i tõbi. Inimeste nakatumise (puugiründe) paigad ja nakatunute arv
Lyme disease. Patients infection (tick vector) location and no. of infected

Piirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2010	2011	2012	2013	2014
Muhu	50	41	26	15	17
Mustjala	7	12	10	3	8
Orissaare	6	7	1	1	4
Pihntla	17	8	11	5	7
Pöide	3	3	2		1
Ruhnu	2				
Salme	26	11	8	2	7
Torgu	15	13	5	4	3
Valjala	6	27	10	5	10
Tartumaa					
Alatskivi	1	5	1	2	2
Elva	2	1	1	2	1
Haaslava	5	5	2	2	1
Kambja	5	2	4	3	3
Konguta	2				1
Laeva			1		
Luunja	4	3	2		2
Meeksi		1	1		1
Mäksa	5	4	3	3	1
Nõo	5	6	2	5	8
Peipsiääre		1	1		
Puhja	3	1	7	2	2
Rannu	2	2	1	3	2
Rõngu		1	2	3	3
Tartu		3	4	4	2
Tartu linn	9	7	7	3	4
Tähtvere	3	2	4	2	
Vara	4	3		1	3
Võnnu	3	3	2	1	
Ülenurme	4	4	2	1	4
Valgamaa					
Helme		1	1		1
Hummuli		1			
Karula	2	1		1	1
Otepää	4	4	7	2	2
Palupera	1	1	1	1	2
Puka	3	1	1		1
Põdrala		1			
Sangaste		1	1		
Taheva	1	1			1
Tõlliste	1	1			1
Tõrva linn		1			
Valga ümbrus		2		1	2
Viljandimaa					
Abja	2	3		2	
Halliste		1			
Karksi	1	5	1	1	2
Kolga-Jaani	1	5	4		
Kõpu	2	2			
Paistu	4	2			
Pärsti	4	8	3	3	4

Lyme'i tõbi. Inimeste nakatumise (puugiründe) paigad ja nakatunute arv
 Lyme disease. Patients infection (tick vector) location and no. of infected

Pirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2010	2011	2012	2013	2014
Saarepeedi	1	1	1	1	3
Suure-Jaani	10	12	10	2	5
Tarvastu	2	8	1		1
Viiratsi	3	21	6	2	
Viljandi	2	12		2	5
Võhma linn	2	1	1		
Võrumaa					
Antsla		1	1	2	1
Haanja	3	1	1		
Lasva	1		2	5	2
Meremäe	1		1		
Misso	4	2	2	1	
Mõniste	1	1		1	
Rõuge	2	1	1	6	2
Sõmerpalu		1		2	1
Urvaste			1		1
Varstu	1	2		6	1
Vastseliina	1	6		2	
Võru	10	2	4	4	2

Malaaria (B50-B54). Üldandmed haigete kohta
Malaria (B50-B54). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete nakatumise koht / Location where patients got infected	
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Eestis nakatunud haiged / Infected in Estonia	Mujal nakatunute haigestumine Eestis / Case distribution of people in Estonia infected elsewhere
2010	1	0,1	1	100			0	1
2011	1	0,1	1	100			0	1
2012	6	0,4	5	83	1	17	0	6
2013	3	0,2	3	100			0	3
2014	3	0,2	2	67	1	33	0	3

Malaaria (B50-B54). Haigete vanus
Malaria (B50-B54). Cases by age

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)											
	0	1-2	3-4	5-6	7-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010										1		
2011									1			
2012								1	2	1	2	
2013							1		2			
2014								1	1	1		

Malaaria (B50-B54). Haigestumise sesoonsus
Malaria (B50-B54). Case distribution by months

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010			1									1	2
2011													0
2012	1			1			1			2	1		6
2013				1					1	1			3
2014						2	1						3

Malaaria (B50-B54). Haigete nakatumise koht ja plasmoodiumi liik
Malaria (B50-B54). Place of infection and species of plasmodium

Aasta / Year	Haigete arv / No of patients	Nakatumise koht ja nakatunud inimeste arv / Place of infection and No. of infected persons	Plasmoodiumi liik / Species of plasmodium
2010	1	Guyana / Guyana	<i>Pl. vivax</i>
2011	1	Ghana / Ghana	<i>Pl. falciparum</i>
2012	1	Kambodža / Cambodia	<i>Pl. vivax</i>
	1	Kamerun / Cameroon	<i>Pl. falciparum</i>
	2	Nigeeria / Nigeria	<i>Pl. falciparum</i>
	1	Sierra Leone / Sierra Leone	<i>Pl. vivax</i>
	1	Kagu-Aasia / Southeast Asia	<i>Pl. vivax</i>
2013	1	Djibouti Vabariik / Republic of Djibouti	<i>Pl. falciparum</i>
	2	Nigeeria / Nigeria	<i>Pl. falciparum</i>
2014	1	Sierra Leone / Sierra Leone	<i>Pl. falciparum</i>
	1	India / India	<i>Pl. vivax</i>
	1	Ghana / Ghana	<i>Pl. falciparum</i>

Marutõbi (A82). Inimeste kaitsepookimine
Rabies (A82). Immunization of humans

Aasta / Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitsepoogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täiskasvanud / Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täiskasvanud / Adults	Kokku / Total	
2010 Kokku / Totally	95	31	687	813			78	78	891
sh plaaniline / incl pre-exposure immunization			327	327			76	76	403
2011 Kokku / Totally	67	38	531	636			132	132	768
sh plaaniline / incl pre-exposure immunization			284	284			130	130	414
2012 Kokku / Totally	60	11	369	440			59	59	499
sh plaaniline / incl pre-exposure immunization			123	123			57	57	180
2013 Kokku / Totally	97	21	495	613	9	4	125	138	751
sh plaaniline / incl pre-exposure immunization			165	165			84	84	249
2014 Kokku / Totally	71	8	480	559	4		105	109	668
sh plaaniline / incl pre-exposure immunization	2		293	295			99	99	394

Märkus: Aastail 2010-2014 marutõve haigusjuhte inimestel ei esinenud.
Notice: In 2010-2014 there were no human cases of rabies.

Loomahammustused (T14.1). Üldandmed haigete kohta
Animal bites (T14.1). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linna / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	2 002	149,4	935	47	1 067	53	1 363	146,3	639	156,0
2011	1 771	132,1	765	43	1 006	57	1 200	128,9	571	139,4
2012	1 608	120,0	748	46	860	54	1 036	111,4	572	139,7
2013	1 465	111,0	688	47	777	53	988	109,6	477	114,0
2014	1 343	102,1	618	46	725	54	892	99,3	451	108,1

Loomahammustused (T14.1). Haigete vanus
Animal bites (T14.1). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)										Teadmata / Unknown
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60	
2010	5	84	222	138	110	287	229	292	252	383	
2011	6	111	198	136	78	273	230	203	213	322	1
2012	6	109	176	144	89	173	171	190	205	345	
2013	3	82	182	115	56	180	178	166	180	321	2
2014	7	70	153	109	73	157	160	176	179	259	

Loomahammustused (T14.1). Haigestumise sesoonsus
Animal bites (T14.1). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010	126	139	127	184	226	232	285	200	131	123	97	126	1996
2011	95	92	131	137	194	200	237	221	160	123	91	87	1768
2012	113	89	113	128	196	182	235	194	116	73	90	89	1618
2013	76	86	84	91	191	195	185	159	110	109	86	104	1476
2014	76	72	79	119	153	138	187	137	134	103	62	52	1312

Loomahammustused (T14.1). Haigestumus piirkondade järgi
Animal bites (T14.1). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	433	108,6	430	107,7	341	85,0	327	80,5	339	82,5
Narva	135	196,3	136	198,6	104	153,3	138	220,5	79	128,0
Harjumaa	221	174,9	168	132,1	149	115,7	136	84,0	141	87,6
Hiiumaa	19	188,2	9	89,7	10	100,2	4	46,3	3	34,9
Ida-Virumaa	247	244,7	181	180,7	238	241,1	140	156,7	136	154,9
Jõgevamaa	42	114,2	28	76,4	35	96,1	26	82,3	20	64,2
Järvamaa	26	72,0	24	66,6	15	41,8	9	29,1	9	29,6
Läänemaa	26	94,6	9	32,9	11	40,5	19	77,2	12	49,3
Lääne-Virumaa	142	211,5	117	174,0	96	143,9	96	158,6	81	135,9
Põlvamaa	93	300,0	80	259,0	62	202,0	62	222,9	58	209,8
Pärnumaa	28	31,7	23	26,0	72	81,7	42	50,2	42	50,7
Raplamaa	50	136,3	59	161,1	31	84,7	27	77,0	13	37,5
Saaremaa	68	195,8	53	153,0	59	170,9	60	188,6	60	188,9
Tartumaa	331	221,2	348	231,9	298	197,5	296	193,3	281	184,6
Valgamaa	27	78,1	25	73,4	37	109,7	29	94,8	19	63,0
Viljandimaa	68	122,2	55	99,2	40	72,7	39	81,0	34	71,6
Võrumaa	46	121,4	26	68,9	10	26,7	15	44,3	16	47,9
Kokku / Total	2 002	149,4	1 771	132,1	1 608	120,0	1 465	111,0	1 343	102,1

Loomahammustused (T14.1). Inimesi hammustanud loomad
Animal bites (T14.1) by animals

Looma liik /	2010	2011	2012	2013	2014
Ahv / Monkey		2		2	3
Deegu / Degu			2	2	
Hamster / Hamster	4	2	1		
Hiiir / Mouse	10	7	3	9	5
Hobune / Horse	4	2	1	2	3
Hunt / Wolf		1	2		
Ilves / Lynx			1		
Jänes / Hare		2			
Karu / Bear		2			
Kass / Cat	458	450	430	401	324
Kobras / Beaver	1	1	1		1
Koer / Dog	1464	1247	1115	1009	969
Kährrik / Raccoon	4	7	5	7	1
Küülik / Rabbit	4	1	2		1
Merisiga / Guinea-pig		1	1		1
Metskits / Roe			2		
Metssiga / Boar	3			2	
Mutt / Mole			1	2	
Mäger / Badger	1	2	1	2	
Mügrid / European water vole				1	
Naarits / Mink	2	1		1	1
Nahkhiir / Bat		1		1	1
Ninakaru / Coati		1			
Nirk / Weasel	4	3	2		
Nugis / Marten	1		1		
Nutria / Nutria	1				
Ondatra / Muskrat	1				
Orav / Squirrel	5	1	6	4	2
Poni / Pony	1	2			
Rebane / Fox	6	4	2	1	6
Rohtlahaukur / Prairie dog			1		
Rott / Rat	18	18	20	9	16
Siga / Pig	2	2		1	
Siil / Hedgehog			1		
Tšintšilja / Chinchilla	1				
Tuhkur / Fitch	3	8	4	4	2
Veekilpkonn / Sea turtle					1
Veis / Bovine			1		5

Meningokokkinfektsioon (A39). Üldandmed haigete kohta
Meningococcal infection (A39). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linna / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	2	0,1	2	100			1	0,1	1	0,2
2011	8	0,6	4	50	4	50	6	0,6	2	0,5
2012	6	0,4	4	67	2	33	3	0,3	3	0,7
2013	8	0,6	5	62	3	38	7	0,8	1	0,2
2014	6	0,4	5	83	1	17	5	0,6	1	0,2

Meningokokkinfektsioon (A39). Haigete vanus
Meningococcal infection (A39). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010			1					1		
2011	2	1			1	2			1	1
2012	1	1			2		1			1
2013	1	1	1	1		1	1		1	1
2014	1	1			1	2	1			

Meningokokkinfektsioon (A39). Haigestumise sesoonsus
Meningococcal infection (A39). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010					1	1							2
2011		1	1		2	1	1				2		8
2012		1	1		1	1					2	1	7
2013	1	2		1		1	1	1					7
2014	1			2	1			1	1				6

Meningokokkinfektsioon (A39). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Meningococcal infection (A39). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions	1	50,0								
- kodused / staying at home			3	37,5	2	33,3	3	37,5	2	33,3
Kooliõpilased / High school students					1	16,7	1	12,5		
Üliõpilased / University students			1	12,5					2	33,3
Töötavad elanikud / Employed population			2	25,0	1	16,7	2	25,0	2	33,3
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	1	50,0	2	25,0	2	33,3	2	25,0		
sh - pensionärid / retired persons			2		1		1			
- töötud / unemployed persons	1						1			

Meningokokkinfektsioon (A39). Haigestumus piirkondade järgi
Meningococcal infection (A39). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	1	0,2	2	0,5	1	0,2	3	0,7	2	0,5
Narva										
Harjumaa					1	0,8	1	0,8	2	1,2
Hiiumaa										
Ida-Virumaa			1	1,0	1	1,0	1	1,0	2	2,3
Jõgevamaa										
Järvamaa										
Läänemaa	1	3,6								
Lääne-Virumaa			1	4,5						
Põlvamaa			1	3,2	2	6,5				
Pärnumaa			1	1,1			2	2,3		
Raplamaa					1	2,7				
Saaremaa										
Tartumaa			1	0,7						
Valgamaa										
Viljandimaa			1	1,8			1	1,8		
Võrumaa										
Kokku / Total	2	0,1	8	0,6	6	0,4	8	0,6	6	0,4

Meningokokkinfektsioon (A39). Kliinilised vormid
Meningococcal infection (A39). Clinical forms

Kliinilised vormid / Clinical forms	2010	2011	2012	2013	2014
Meningokokkmeningiit / Meningitis meningococcica	2	4	4	5	3
Meningokokktseemia / Meningococcaemia		3	2	2	1
Nasofarüngiit / Nasopharyngitis					
Trahheobronhiit / Tracheobronchitis					
Meningiit + septitseemia / Meningitis + septicaemia					
Muu meningokokknakkus / Other forms		1		1	2

***N. meningitidis* serotüübid**
***N. meningitidis* serogroups**

Serogrupid / Serogroups	2010	2011	2012	2013	2014
A	1		1		
B	1	5	4	1	1
C		1		1	
W135					1
Mittegrupeeruv, teadmata			1	6	4

Meningokokkinfektsioon. Inimeste kaitsepookimine
Meningococcal infection. Immunization of humans

Aasta Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitse- poogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles-cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2010	12	1	305	318	1		11	12	330
2011	46	6	270	322			19	19	341
2012	43	2	94	139			15	15	154
2013	50	29	127	206			29	29	235
2014	5	4	164	173			48	48	221

Mumps (B26). Üldandmed haigete kohta
Mumps (B26). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	13	1,0	4	31	9	69	12	1,3	1	0,2
2011	8	0,6	8	100			7	0,8	1	0,2
2012	4	0,3	2	50	2	50	3	0,3	1	0,2
2013	12	0,9	7	58	5	42	6	0,7	6	1,4
2014	10	0,8	9	90	1	10	9	1,0	1	0,2

Mumps (B26). Haigete vanus
Mumps (B26). Cases by age

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010		2	3	2	1	3	1		1	
2011		3	2			2	1			
2012			3	1						
2013		3	1	2	1	5				
2014			1			3	5		1	

Mumps (B26). Haigestumise sesoonsus
Mumps (B26). Case distribution by months

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010		2				1	1	3	3	1	2	1	14
2011		1		1	1					2	1	1	7
2012	2			1	1								4
2013			1	4	3	2		1		1			12
2014				6	3						1		10

Mumps (B26). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Mumps (B26). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions	3	23,1	4	50,0	1	25,0	2	16,7		
- kodused / staying at home							2	16,7		
Kooliõpilased / High school students	5	38,5	1	12,5	3	75,0	3	25,0	1	10,0
Üliõpilased / University students									1	10,0
Töötavad elanikud / Employed population	5	38,5	3	37,5			3	25,0	7	70,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population							1	8,3		
sh - pensionärid / retired persons										
- töötud / unemployed persons							1			
Teadmata / unknown									1	10,0

Mumps (B26). Haigestumus piirkondade järgi
Mumps (B26). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	6	1,5	2	0,5	2	0,5	5	1,2	7	1,7
Narva										
Harjumaa	3	2,4	1	0,8	2	1,6	5	3,1		
Hiiumaa										
Ida-Virumaa									1	1,1
Jõgevamaa										
Järvamaa			1	2,8			1	3,2		
Läänemaa			1	3,7			1	4,1		
Lääne-Virumaa			1	1,5						
Põlvamaa										
Pärnumaa										
Raplamaa										
Saaremaa										
Tartumaa	4	2,7	1	0,7					2	1,3
Valgamaa										
Viljandimaa			1	1,8						
Võrumaa										
Kokku / Total	13	1,0	8	0,6	4	0,3	12	0,9	10	0,8

Mumps (B26). Inimeste kaitsepookimine
Mumps (B26). Immunization of humans

Aasta / Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitse- poogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2010	14 458	4	22	14 484	11 587	150	56	11 793	26 277
2011	14 544	5	39	14 588	10 813	39	38	10 890	25 478
2012	13 377		115	13 492	10 268	99	38	10 405	23 897
2013	12 683	7	64	12 754	10 740	87	35	10 862	23 616
2014	12 609	8	61	12 678	10 715	74	72	10 861	23 539

Mumps (B26). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2010. a
Mumps (B26). Coverage of children with immunization in 2010

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 475				
1	15 256	13 272	87,0		
2	15 563	14 804	95,1		
3	15 376	14 802	96,3		
4	14 542	14 056	96,7		
5	13 987	13 582	97,1		
6	13 602	13 291	97,7		
7	13 565	13 245	97,6		
8	12 166	11 910	97,9		
9	11 861	11 662	98,3		
10	12 073	11 940	98,9		
11	11 549	11 430	99,0		
12	11 293	11 202	99,2		
13	11 595	11 489	99,1	10 067	86,8
14	12 266	12 188	99,4	11 691	95,3

Mumps (B26). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2011. a
Mumps (B26). Coverage of children with immunization in 2011

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	13 476				
1	15 458	13 652	88,3		
2	15 411	14 468	93,9		
3	15 705	15 062	95,9		
4	15 446	14 900	96,5		
5	14 652	14 165	96,7		
6	14 140	13 713	97,0		
7	14 868	14 539	97,8		
8	12 268	11 976	97,6		
9	12 222	11 953	97,8		
10	11 872	11 686	98,4		
11	12 117	11 981	98,9		
12	11 501	11 382	99,0		
13	11 185	11 072	99,0	9 900	88,5
14	11 718	11 614	99,1	11 100	94,7

Mumps (B26). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2012. a
Mumps (B26). Coverage of children with immunization in 2012

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 817				
1	14 323	12 648	88,3		
2	15 556	14 567	93,6		
3	15 451	14 592	94,4		
4	15 707	15 060	95,9		
5	15 455	14 909	96,5		
6	14 658	14 169	96,7		
7	14 810	14 368	97,0		
8	12 945	12 671	97,9		
9	12 114	11 865	97,9		
10	11 964	11 732	98,1		
11	11 703	11 528	98,5		
12	11 931	11 797	98,9		
13	11 363	11 229	98,8	9 762	85,9
14	11 144	11 029	99,0	10 471	94,0

Mumps (B26). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2013. a
Mumps (B26). Coverage of children with immunization in 2013

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 556				
1	13 912	12 257	88,1		
2	14 571	13 647	93,7		
3	15 640	14 749	94,3		
4	15 422	14 660	95,1		
5	15 744	15 138	96,2		
6	15 568	15 039	96,6		
7	15 249	14 733	96,6		
8	13 150	12 744	96,9		
9	12 724	12 446	97,8		
10	12 037	11 771	97,8		
11	11 985	11 718	97,8		
12	11 595	11 410	98,4		
13	11 792	11 604	98,4	9 907	84,0
14	11 290	11 155	98,8	10 419	92,3

Mumps (B26). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2014. a
Mumps (B26). Coverage of children with immunization in 2014

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 433				
1	13 367	11 736	87,8		
2	13 788	12 873	93,4		
3	14 503	13 657	94,2		
4	15 676	14 856	94,8		
5	15 453	14 671	94,9		
6	15 696	15 097	96,2		
7	16 784	16 170	96,3		
8	13 762	13 322	96,8		
9	13 400	13 011	97,1		
10	12 960	12 690	97,9		
11	12 181	11 930	97,9		
12	12 087	11 823	97,8		
13	11 700	11 455	97,9	9 908	84,7
14	11 822	11 656	98,6	11 028	93,3

Mumps (B26). Intervall viimase immuniseerimise ja haigestumise vahel
Mumps (B26). The interval between the last immunization and disease onset

Aasta / Year	Kaitse- poogitud haigete arv / No. of immunized cases	Intervall / Interval												
		1 nädal / 1 week	2 nädal / 2 weeks	3 nädal / 3 weeks	1 kuu / 1 month	2-6 kuud / 2-6 months	7-11 kuud / 7-11 months	1 aasta / 1 year	2 aasta / 2 years	3 aasta / 3 years	4 aasta / 4 years	5 aasta / 5 years	6 aasta / 6 years	> 6 aastat / > 6 years
2010	6						1				1		1	2
2011	5								2				1	
2012	3										1	1	1	
2013	8								2	1				3
2014	1										1			

Nakkuslik mononukleosis (B27). Üldandmed haigete kohta
Mononucleosis, infectious (B27). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linna / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	307	22,9	146	48	161	52	229	24,6	78	19,0
2011	342	25,5	181	53	161	47	256	27,5	86	21,0
2012	305	22,8	153	50	152	50	234	25,5	68	16,0
2013*	85	6,4	42	49	43	57	64	7,1	21	5,0

Nakkuslik mononukleosis (B27). Haigete vanus
Mononucleosis, infectious (B27). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	2	90	69	56	55	23	9	2	1	
2011	2	106	72	51	46	34	10	13	3	5
2012	3	95	68	39	62	20	7	5	3	3
2013*		26	13	15	19	6	3			3

Nakkuslik mononukleosis (B27). Haigestumise seoonsus
Mononucleosis, infectious (B27). Cases distribution by month

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	15	22	22	28	26	21	23	22	31	37	34	29	310
2011	30	36	28	19	14	18	27	26	40	29	46	35	348
2012	30	27	24	30	26	14	20	26	24	31	28	24	304
2013*	36	25	4										65

* kolme kuu andmed; alates 1. aprillist 2013. a ei ole nakkuslik mononukleosis enam registreeritav nakkushaigus
 data for 3 month; since 1 April 2013 Infectious mononucleosis is not notifiable

Nakkuslik mononukleosis (B27). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Mononucleosis, infectious (B27). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013	
	Arv / Total No.	%						
Koolieelsed lapsed / Preschool children								
- organiseeritud / visiting preschool institutions	68	22,1	96	28,1	78	25,6	17	20
- kodused / staying at home	59	19,2	63	18,4	56	18,4	14	16,5
Kooliõpilased / High school students	133	43,3	115	33,6	127	41,6	36	42,4
Üliõpilased / University students	9	2,9	12	3,5	12	3,9	4	4,7
Töötavad elanikud / Employed population	18	5,9	30	8,8	19	6,2	4	4,7
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	6	2,0	13	3,8	7	2,3	4	4,7
sh - pensionärid / retired persons			4		3		3	
- töötud / unemployed persons			5		2		1	
Teadmata / Unknown	14	4,6	11	3,2	6	2,0	6	7,1

Nakkuslik mononukleosis (B27). Haigestumus piirkondade järgi
Mononucleosis, infectious (B27). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013*	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	130	32,6	148	37,1	144	35,9	40	9,9
Narva	4	5,8	9	13,1	5	7,4	3	4,8
Harjumaa	40	31,7	44	34,6	37	28,7	12	7,4
Hiiumaa	3	29,7			1	10,0	1	11,6
Ida-Virumaa	44	43,6	28	28,0	29	29,4	8	9
Jõgevamaa	7	19	13	35,5	6	16,5	1	3,2
Järvamaa	12	33,2	17	47,1	12	33,4		
Läänemaa	4	14,6	2	7,3	3	11,0		
Lääne-Virumaa	9	13,4	19	28,0	6	9,0	1	1,7
Põlvamaa	2	6,5	3	9,7	1	3,3		
Pärnumaa	12	13,6	14	15,8	18	20,4	5	6,0
Raplamaa	4	10,9	4	10,9	5	13,7	1	2,9
Saaremaa	3	8,6	3	8,7	2	5,8		
Tartumaa	17	11,4	18	12,0	21	13,9	9	5,9
Valgamaa	3	8,8	10	29,4	7	20,8	1	3,3
Viljandimaa	13	23,4	10	18,0	7	12,7	1	2,1
Võrumaa					1	2,7	2	5,9
Kokku / Total	307	22,9	342	25,5	305	22,8	85	6,4

* kolme kuu andmed; alates 1. aprillist 2013. a ei ole nakkuslik mononukleosis enam registreeritav nakkushaigus
data for 3 month; since 1 April 2013 Infectious mononucleosis is not notifiable

Norwalk-viirusnakkus (A08.1). Üldandmed haigete kohta
Norwalk viral gastroenteropathy (A08.1). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males		Naised / Females		Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
				%		%				
2010	627	46,8	313	50	314	50	471	50,6	156	38,1
2011	201	14,8	103	51	98	49	145	15,6	56	13,7
2012	423	31,6	190	45	233	55	304	32,7	119	29,1
2013	837	63,4	556	66	281	34	670	74,3	167	39,9
2014	362	27,5	169	47	193	53	278	30,9	84	20,1

Norwalk-viirusnakkus (A08.1). Haigete vanus
Norwalk viral gastroenteropathy (A08.1). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	59	179	25	5	5	74	58	16	23	183
2011	31	105	15	4	3	5	6	2	3	27
2012	75	196	33	7	4	15	12	2	9	70
2013	110	277	35	12	30	236	8	14	11	104
2014	46	163	30	10	5	12	6	4	12	74

Norwalk-viirusnakkus (A08.1). Haigestumise sesoonsus
Norwalk viral gastroenteropathy (A08.1). Cases distribution by month

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	202	116	136	82	30	13	10	9	4	5	5	9	621
2011	26	6	19	12	8	8	14	5	8	7	29	81	223
2012	117	79	57	40	12	11	7	5	2	10	24	51	415
2013	138	108	344	68	50	23	16	18	10	20	8	19	822
2014	28	31	24	40	20	5	16	16	12	45	58	63	358

Norwalk-viirusnakkus (A08.1). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Norwalk viral gastroenteropathy (A08.1). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home	44	7,0	36	17,9	77	18,2	112	13,4	82	22,7
	206	32,9	112	55,7	208	49,2	302	36,1	145	40,1
Kooliõpilased / High school students	18	2,9	10	5,0	24	5,7	23	2,7	25	6,9
Üliõpilased / University students	3	0,5	1	0,5			4	0,5		
Ajateenijad / Military							249	29,7		
Töötavad elanikud / Employed population	35	5,6	8	4,0	13	3,1	21	2,5	23	6,4
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	310	49,4	31	15,4	91	21,5	124	14,8	84	23,2
sh - pensionärid / retired persons	175		27		68		104		64	
- töötud / unemployed persons	8				9		7		6	
Teadmata / Unknown	11	1,8	3	1,5	10	2,4	2	0,2	3	0,8

Norwalk-viirusnakkus (A08.1). Haigestumus piirkondade järgi
Norwalk viral gastroenteropathy (A08.1). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	162	40,6	63	15,8	138	34,4	179	44,1	130	31,6
Narva	7	10,2	5	7,3	23	33,9	26	41,5	40	64,8
Harjumaa	44	34,8	21	16,5	38	29,5	46	28,4	39	24,2
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	96	95,1	31	30,9	61	61,8	121	135,5	58	66,1
Jõgevamaa	2	5,4	3	8,2			14	44,3		
Järvamaa	2	5,5	16	44,4	24	66,8	25	80,9	8	26,3
Läänemaa	4	14,6	9	32,9	10	36,8	27	109,7	6	24,7
Lääne-Virumaa	16	23,8	2	3,0	16	24,0	13	21,5	16	26,9
Põlvamaa	14	45,2	2	6,5	28	91,2	18	64,7	13	47
Pärnumaa	111	125,5	25	28,3	44	49,9	48	57,4	19	22,9
Raplamaa	10	27,3	3	8,2	10	27,3	5	14,3	3	8,7
Saaremaa	3	8,6	4	11,5	2	5,8	24	75,4	2	6,3
Tartumaa	114	76,2	6	4,0	19	12,6	7	4,6	6	3,9
Valgamaa	6	17,6	3	8,8			1	3,3	9	29,8
Viljandimaa	35	62,9	8	14,4	10	18,2	34	70,6	13	27,4
Võrumaa	1	2,6					249	736,1		
Kokku / Total	627	46,8	201	14,8	423	31,6	837	63,4	362	27,5

Pneumokokknakkus (A40.3; G00.1; J13). Üldandmed haigete kohta
Pneumococcal infection (A40.3; G00.1; J13). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males		Naised / Females		Linnas / Urban		Maal / Rural	
				%		%		Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)		Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	36	2,7	20	56	16	44	30	3,2	6	1,5
2011	62	4,6	29	47	33	53	39	4,2	23	5,6
2012	104	7,8	61	59	43	41	66	7,1	38	9,3
2013	110	8,3	59	54	51	46	68	7,5	42	10,0
2014	66	5,0	41	62	25	38	49	5,4	17	4,1

Pneumokokknakkus (A40.3; G00.1; J13). Haigete vanus
Pneumococcal infection (A40.3; G00.1; J13). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010		2			1	3	5	4	5	16
2011		7	2	1	1	4	6	5	12	24
2012		12	6		1	6	6	4	15	54
2013	3	6	4			2	8	10	13	64
2014	1	2		1	3	2	8	2	12	35

Pneumokokknakkus (A40.3; G00.1; J13). Haigestumise sesoonsus
Pneumococcal infection (A40.3; G00.1; J13). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010	1	6	5	7	4	1		1	3	5	1	3	37
2011	7	5	4	6	8	7	4	2	8	6	2	5	64
2012	7	15	12	10	12	10	6	5	6	11	6	7	107
2013	12	18	18	8	12	8	2	6	10	3	7	5	109
2014	7	4	11	9	5	5	5	1	4	3	5	1	60

Pneumokokknakkus (A40.3; G00.1; J13). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Pneumococcal infection (A40.3; G00.1; J13). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions	1	2,8	3	4,8	9	8,7	6	5,5	1	1,5
- kodused / staying at home	1	2,8	3	4,8	7	6,7	7	6,4	2	3,0
Kooliõpilased / High school students			4	6,5	1	1,0			4	6,1
Üliõpilased / University students	1	2,8					1	0,9		
Töötavad elanikud / Employed population	12	33,3	17	27,4	11	10,6	25	22,7	13	19,7
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	20	55,6	30	48,4	59	56,7	66	60,0	39	59,1
sh - pensionärid / retired persons	15		24		47		50		26	
- töötud / unemployed persons	4		3		6		7		6	
Teadmata / Unknown	1	2,8	5	8,1	17	16,3	5	4,5	7	10,6

Pneumokokknakkus (A40.3; G00.1; J13). Haigestumus piirkondade järgi
Pneumococcal infection (A40.3; G00.1; J13). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	18	4,5	13	3,3	40	10,0	28	6,9	20	4,9
Narva			2	2,9	2	2,9	2	3,2		
Harjumaa	4	3,2	8	6,3	12	9,3	8	4,9	9	5,6
Hiiumaa									1	11,6
Ida-Virumaa			4	4,0	3	3,0	11	12,3	5	5,7
Jõgevamaa			1	2,7						
Järvamaa			1	2,8						
Läänemaa	1	3,6	2	7,3			1	4,1	2	8,2
Lääne-Virumaa	1	1,5	2	3,0	2	3,0	5	8,3	3	5,0
Põlvamaa					1	3,3				
Pärnumaa	11	12,4	21	23,7	33	37,4	47	56,2	23	27,8
Raplamaa			4	10,9	10	27,3	5	14,3	2	5,8
Saaremaa	1	2,9								
Tartumaa			2	1,3			3	2,0	1	0,7
Valgamaa										
Viljandimaa			1	1,8	1	1,8				
Võrumaa			1	2,6						
Kokku / Total	36	2,7	62	4,6	104	7,8	110	8,3	66	5,0

Pneumokokknakkus (A40.3; G00.1; J13). Kliinilised vormid
Pneumococcal infection (A40.3; G00.1; J13). Clinical forms

Kliinilised vormid / Clinical forms	2010	2011	2012	2013	2014
Septitseemia / Septiccaemia	8	11	12	15	10
Meningiit / Meningitis	4	7	8	4	2
Meningoentsefaliit / Meningoencefalitis					
Meningiit+septitseemia / Meningitis+septicaemia				2	
Kopsupõletik / Pneumonia	22	44	84	86	54
Meningiit+kopsupõletik / Meningitis+pneumonia					
Septitseemia+kopsupõletik / Septiccaemia+pneumonia	2			3	

Pneumokokknakkus. Inimeste kaitsepookimine
Pneumococcal infection. Immunization of humans

Aasta Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitse- pooigitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2010	748		83	831	21		10	31	862
2011	847	9	78	934	44		6	50	984
2012	828	2	70	900	88	8	55	151	1 051
2013	751	7	169	927	63		4	67	994
2014	705	13	196	914	96	17	57	170	1 084

**Verest ja liikvorist eraldatud *Streptococcus pneumoniae* serotüübid
Streptococcus pneumoniae (from blood and CSF) serotypes**

Serogrupp / Serogroup	Serotüüp / Serotype	2011	2012	2013	2014
	1		1		
	3	4	6	6	5
	4	2	3	1	1
6			1		2
	6A	1			
	6B	1			1
7			1		
	7C			1	
	7F	2	2	4	
	8				1
9			1		1
	9L			1	
	9N	1	3	1	1
	9V	2	2		2
	11A		1		1
	14	1	5	7	3
	17F	1		1	
	18C		1		
	18F				1
	19A		3	1	1
	19F	1	1		1
22			1		
	22F	1	3	1	
23					1
	23A			1	
	23F	2	2	3	4
	33F		1		
	35F		1		
Kokku / Total		19	39	28	26

Poliomüeliit (A80). Andmed lõtvade halvatusete kohta
Poliomyelitis (A80). Data on occurrence of flaccid paralysis

Aasta / Year	Piirkond / District	Haigete arv / No. of patients	Haigete sugu / Cases by gender		Haigete elukoht / Cases by residence		Haigete vanus / Age of patients											
			Mehed / Males	Naised / Females	Linn / Urban	Maa / Rural	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60		
2010		0																
2011		0																
2012		0																
2013		0																
2014		0																

Märkus: Aastail 2010-2014 poliomüeliidi ega ägedate lõtvade halvatusete juhte ei olnud.
 Notice: In 2010-2014 there were not poliomyelitis or AFP cases.

Enteroviiruste leiud heitveeproovides
Findings of enteroviruses in wastewater

Aasta / Year	Uuritud proovide arv / No. of analysed tests	Polio III (SL)	Polio II (NSL2)	VDPV		COXSACKIE B	Tsütopatogeenne agens	ECHO									
				2	3			3	6	7	9	11	12	25	30		
2010	60			1		8		8									1
2011	60					3	5	12	1	2		2					1
2012	60	1	1			2	2	4	5			2					
2013	60	1				9	7	2	2		2	3			1		3
2014	61					4	2	8	3	1		13					

Poliomüeliit (A80). Inimeste kaitsepookimine
Poliomyelitis (A80). Immunization of humans

Aasta Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitse- poogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2010	15 939	31	41	16 011	26 236	7	310	26 553	42 564
2011	15 784		58	15 842	26 242	5	327	26 574	42 416
2012	14 787		51	14 838	25 404		178	25 582	40 420
2013	14 054	5	113	14 172	25 352	2	69	25 423	39 595
2014	13 154	3	65	13 222	25 549	8	133	25 690	38 912

Poliomüeliit (A80). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2010. a
Poliomyelitis (A80). Coverage of children with immunization in 2010

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		I revaktsinatsioon / I revaccination		II revaktsinatsioon / II revaccination	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 475	5 225	36,1				
1	15 256	14 293	93,7				
2	15 563	14 954	96,1	12 550	80,6		
3	15 376	14 867	96,7	14 261	92,7		
4	14 542	14 145	97,3	13 761	94,6		
5	13 987	13 667	97,7	13 412	95,9		
6	13 602	13 367	98,3	13 066	96,1	744	5,5
7	13 565	13 333	98,3	13 194	97,3	10 418	76,8
8	12 166	11 989	98,5	11 916	97,9	11 337	93,2
9	11 861	11 714	98,8	11 641	98,1	11 207	94,5
10	12 073	11 982	99,2	11 915	98,7	11 521	95,4
11	11 549	11 455	99,2	11 400	98,7	11 086	96,0
12	11 293	11 236	99,5	11 202	99,2	10 954	97,0
13	11 595	11 523	99,4	11 481	99,0	11 229	96,8
14	12 266	12 205	99,5	12 170	99,2	11 944	97,4

Poliomüeliit (A80). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2011. a
Poliomyelitis (A80). Coverage of children with immunization in 2011

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		I revaktsinatsioon / I revaccination		II revaktsinatsioon / II revaccination	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	13 476	5 684	42,2				
1	15 458	14 438	93,4				
2	15 411	14 629	94,9	12 498	81,1		
3	15 705	15 163	96,5	14 528	92,5		
4	15 446	14 956	96,8	14 543	94,2		
5	14 652	14 251	97,3	13 968	95,3		
6	14 140	13 790	97,5	13 541	95,8	906	6,4
7	14 868	14 605	98,2	14 135	95,1	11 905	80,1
8	12 268	12 055	98,3	11 506	93,8	11 438	93,2
9	12 222	12 035	98,5	11 533	94,4	11 529	94,3
10	11 872	11 727	98,8	11 223	94,5	11 292	95,1
11	12 117	12 009	99,1	11 472	94,7	11 528	95,1
12	11 501	11 413	99,2	10 928	95,0	11 057	96,1
13	11 185	11 119	99,4	10 641	95,1	10 726	95,9
14	11 718	11 651	99,4	11 607	99,1	11 350	96,9

Poliomüeliit (A80). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2012. a
Poliomyelitis (A80). Coverage of children with immunization in 2012

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		I revaktsinatsioon / I revaccination		II revaktsinatsioon / II revaccination	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 817	5 568	43,4				
1	14 323	13 498	94,2				
2	15 556	14 722	94,6	12 582	80,9		
3	15 451	14 764	95,6	14 147	91,6		
4	15 707	15 206	96,8	14 794	94,2		
5	15 455	15 014	97,1	14 690	95,1		
6	14 658	14 287	97,5	13 936	95,1	1 314	9,0
7	14 810	14 440	97,5	14 251	96,2	11 836	79,9
8	12 945	12 735	98,4	12 620	97,5	12 041	93,0
9	12 114	11 913	98,3	11 833	97,7	11 401	94,1
10	11 964	11 801	98,6	11 715	97,9	11 328	94,7
11	11 703	11 579	98,9	11 521	98,4	11 189	95,6
12	11 931	11 838	99,2	11 766	98,6	11 414	95,7
13	11 363	11 275	99,2	11 232	98,8	10 955	96,4
14	11 144	11 075	99,4	11 022	98,9	10 777	96,7

Poliomüeliit (A80). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2013. a
Poliomyelitis (A80). Coverage of children with immunization in 2013

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		I revaktsinatsioon / I revaccination		II revaktsinatsioon / II revaccination	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 556	5 535	44,1				
1	13 912	13 027	93,6				
2	14 571	13 813	94,8	12 031	82,6		
3	15 640	14 897	95,2	14 306	91,5		
4	15 422	14 752	95,7	14 367	93,2		
5	15 744	15 244	96,8	14 930	94,8		
6	15 568	15 092	96,9	14 833	95,3	1 278	8,2
7	15 249	14 812	97,1	14 696	96,4	11 927	78,2
8	13 150	12 828	97,6	12 713	96,7	12 224	93,0
9	12 724	12 520	98,4	12 445	97,8	12 028	94,5
10	12 037	11 844	98,4	11 763	97,7	11 384	94,6
11	11 985	11 784	98,3	11 697	97,6	11 325	94,5
12	11 595	11 466	98,9	11 390	98,2	11 079	95,5
13	11 792	11 663	98,9	11 566	98,1	11 226	95,2
14	11 290	11 202	99,2	11 155	98,8	10 895	96,5

Poliomüeliit (A80). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2014. a
Poliomyelitis (A80). Coverage of children with immunization in 2014

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		I revaktsinatsioon / I revaccination		II revaktsinatsioon / II revaccination	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 433	5 328	42,9				
1	13 367	12 473	93,3				
2	13 788	13 026	94,5	11 277	81,8		
3	14 503	13 846	95,5	13 298	91,7		
4	15 676	14 958	95,4	14 553	92,8		
5	15 453	14 798	95,8	14 461	93,6		
6	15 696	15 175	96,7	14 893	94,9	1 333	8,5
7	16 784	16 271	96,9	16 124	96,1	13 396	79,8
8	13 762	13 402	97,4	13 282	96,5	12 841	93,3
9	13 400	13 085	97,6	13 005	97,1	12 635	94,3
10	12 960	12 751	98,4	12 678	97,8	12 277	94,7
11	12 181	11 985	98,4	11 918	97,8	11 613	95,3
12	12 087	11 869	98,2	11 795	97,6	11 478	95,0
13	11 700	11 551	98,7	11 494	98,2	11 178	95,5
14	11 822	11 684	98,8	11 630	98,4	11 334	95,9

**Punetised (B06). Üldandmed haigete kohta
Rubella (B06). Cases and incidence rate**

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males		Naised / Females		Linnas / Urban		Maal / Rural	
				%		%		Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)		Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	0	0,0								
2011	0	0,0								
2012	0	0,0								
2013	2	0,2	1	50	1	50	2	0,2		
2014	0	0,0								

**Punetised (B06). Haigete vanus
Rubella (B06). Cases by age**

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010										
2011										
2012										
2013				1				1		
2014										

**Punetised (B06). Haigestumise sesoonsus
Rubella (B06). Case distribution by months**

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010													0
2011													0
2012													0
2013					2								2
2014													0

Punetised (B06). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Rubella (B06). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%						
Koolieelsed lapsed / Preschool children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions										
- kodused / staying at home										
Kooliõpilased / High school students							1	50,0		
Üliõpilased / University students										
Töötavad elanikud / Employed population							1	50,0		
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population										
sh - pensionärid / retired persons										
- töötud / unemployed persons										

Punetised (B06). Haigestumus piirkondade järgi
Rubella (B06). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn										
Narva										
Harjumaa										
Hiiumaa										
Ida-Virumaa										
Jõgevamaa										
Järvamaa										
Läänemaa										
Lääne-Virumaa										
Põlvamaa										
Pärnumaa							2	2,4		
Raplamaa										
Saaremaa										
Tartumaa										
Valgamaa										
Viljandimaa										
Võrumaa										
Kokku / Total	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	0,2	0	0,0

**Punetised (B06). Inimeste kaitsepookimine
Rubella (B06). Immunization of humans**

Aasta / Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitse- poogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles-cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2010	14 459	5	22	14 486	11 586	149	56	11 791	26 277
2011	14 547	5	39	14 591	10 810	39	38	10 887	25 478
2012	13 377		115	13 492	10 268	99	38	10 405	23 897
2013	12 683	7	64	12 754	10 740	87	35	10 862	23 616
2014	12 609	8	61	12 678	10 715	74	72	10 861	23 539

**Punetised (B06). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2010. a
Rubella (B06). Coverage of children with immunization in 2010**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 475				
1	15 256	13 272	87,0		
2	15 563	14 804	95,1		
3	15 376	14 802	96,3		
4	14 542	14 056	96,7		
5	13 987	13 582	97,1		
6	13 602	13 291	97,7		
7	13 565	13 245	97,6		
8	12 166	11 910	97,9		
9	11 861	11 662	98,3		
10	12 073	11 940	98,9		
11	11 549	11 430	99,0		
12	11 293	11 202	99,2		
13	11 595	11 489	99,1	10 067	86,8
14	12 266	12 188	99,4	11 688	95,3

**Punetised (B06). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2011. a
Rubella (B06). Coverage of children with immunization in 2011**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	13 476				
1	15 458	13 625	88,1		
2	15 411	14 468	93,9		
3	15 705	15 062	95,9		
4	15 446	14 900	96,5		
5	14 652	14 165	96,7		
6	14 140	13 713	97,0		
7	14 868	14 539	97,8		
8	12 268	11 976	97,6		
9	12 222	11 953	97,8		
10	11 872	11 686	98,4		
11	12 117	11 981	98,9		
12	11 501	11 382	99,0		
13	11 185	11 072	99,0	9 899	88,5
14	11 718	11 614	99,1	11 100	94,7

**Punetised (B06). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2012. a
Rubella (B06). Coverage of children with immunization in 2012**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 817				
1	14 323	12 648	88,3		
2	15 556	14 567	93,6		
3	15 451	14 592	94,4		
4	15 707	15 060	95,9		
5	15 455	14 909	96,5		
6	14 658	14 169	96,7		
7	14 810	14 368	97,0		
8	12 945	12 671	97,9		
9	12 114	11 865	97,9		
10	11 964	11 732	98,1		
11	11 703	11 528	98,5		
12	11 931	11 797	98,9		
13	11 363	11 229	98,8	9 762	85,9
14	11 144	11 029	99,0	10 471	94,0

**Punetised (B06). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2013. a
Rubella (B06). Coverage of children with immunization in 2013**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 556				
1	13 912	12 257	88,1		
2	14 571	13 647	93,7		
3	15 640	14 749	94,3		
4	15 422	14 660	95,1		
5	15 744	15 138	96,2		
6	15 568	15 039	96,6		
7	15 249	14 733	96,6		
8	13 150	12 744	96,9		
9	12 724	12 446	97,8		
10	12 037	11 771	97,8		
11	11 985	11 718	97,8		
12	11 595	11 410	98,4		
13	11 792	11 604	98,4	9 907	84,0
14	11 290	11 155	98,8	10 419	92,3

**Punetised (B06). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2014. a
Rubella (B06). Coverage of children with immunization in 2014**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	12 433				
1	13 367	11 736	87,8		
2	13 788	12 873	93,4		
3	14 503	13 657	94,2		
4	15 676	14 856	94,8		
5	15 453	14 671	94,9		
6	15 696	15 097	96,2		
7	16 784	16 170	96,3		
8	13 762	13 322	96,8		
9	13 400	13 011	97,1		
10	12 960	12 690	97,9		
11	12 181	11 930	97,9		
12	12 087	11 822	97,8		
13	11 700	11 455	97,9	9 907	84,7
14	11 822	11 655	98,6	11 027	93,3

**Punetised (B06). Intervall viimase immuniseerimise ja haigestumise vahel
Rubella (B06). The interval between the last immunization and disease onset**

Aasta / Year	Kaitse- poogitud haigete arv / No. of immunized cases	Intervall / Interval												
		1 nädal / 1 week	2 nädal / 2 weeks	3 nädal / 3 weeks	1 kuu / 1 month	2-6 kuud / 2-6 months	7-11 kuud / 7-11 months	1 aasta / 1 year	2 aasta / 2 years	3 aasta / 3 years	4 aasta / 4 years	5 aasta / 5 years	6 aasta / 6 years	> 6 aastat / > 6 years
2010														
2011														
2012														
2013	1													1
2014														

Puukentsefaliit (A84.0). Üldandmed haigete kohta
Tick-borne encephalitis (A84.0). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linna / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	201	15,0	105	52	96	48	88	9,4	113	27,6
2011	250	18,6	118	47	132	53	111	11,9	139	33,9
2012	178	13,3	98	55	80	45	76	8,2	102	24,9
2013	114	8,6	57	50	57	50	49	5,4	65	15,5
2014	83	6,3	44	53	39	47	38	4,2	45	10,8

Puukentsefaliit (A84.0). Haigete vanus
Tick-borne encephalitis (A84.0). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010		7	11	9	15	22	19	33	34	51
2011		2	10	8	12	28	28	31	47	84
2012		3	9	16	12	12	27	24	21	54
2013		1	7	8	3	12	12	15	19	37
2014		6	1	2	9	7	10	15	11	22

Puukentsefaliit (A84.0). Haigestumise sesoonsus
Tick-borne encephalitis (A84.0). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010			1	2	23	33	41	42	32	24	3		201
2011					12	34	51	63	60	22	8		250
2012				1	20	37	37	40	31	10	1	1	178
2013					11	22	24	23	22	10	2		114
2014			1	1	5	15	21	16	16	8			83

Puukentsefaliit (A84.0). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Tick-borne encephalitis (A84.0). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home	9	4,5	3	1,2	4	2,2	3	2,6	5	6,0
	4	2,0	3	1,2	4	2,2	1	0,9	2	2,4
Kooliõpilased / High school students	29	14,4	25	10,0	30	16,9	14	12,3	7	8,4
Üliõpilased / University students	2	25,0	4	1,6	2	1,1	1	0,9	2	2,4
Ajateenijad / Military							1	0,9		
Töötavad elanikud / Employed population	69	34,3	87	34,8	56	31,5	43	37,7	31	37,3
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	78	38,8	95	38,0	66	37,1	46	40,4	29	34,9
sh - pensionärid / retired persons	47		76		45		31		16	
- töötud / unemployed persons	20		12		17		7		10	
Teadmata / unknown	10	5,0	33	13,2	16	9,0	5	4,4	7	8,4

Puukentsefaliit (A84.0). Haigestumus piirkondade järgi
Tick-borne encephalitis (A84.0). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	23	5,8	25	6,3	26	6,5	20	4,9	16	3,9
Narva	16	23,3	11	16,1	11	16,2	2	3,2	1	1,6
Harjumaa	13	10,3	24	18,9	12	9,3	16	9,9	10	6,2
Hiumaa	4	39,6	8	79,7	2	20,0	3	34,7	4	46,6
Ida-Virumaa	8	7,9	6	6,0	6	6,1	0	0,0	3	3,4
Jõgevamaa	9	24,5	2	5,5	5	13,7	3	9,5	1	3,2
Järvamaa	2	5,5	2	5,5	2	5,6	0	0,0		
Läänemaa	2	7,3	15	54,8	3	11,0	2	8,1	2	8,2
Lääne-Virumaa	4	6,0	4	6,0	3	4,5	4	6,6	3	5,0
Põlvamaa	9	29,0	9	29,1	5	16,3	2	7,2	1	3,6
Pärnumaa	39	44,1	45	50,9	35	39,7	28	33,5	9	10,9
Raplamaa	2	5,5	6	16,4	5	13,7	0	0,0	7	20,2
Saaremaa	15	43,2	51	147,2	21	60,8	9	28,3	14	44,1
Tartumaa	27	18,0	17	11,3	24	15,9	16	10,5	7	4,6
Valgamaa	7	20,5	8	23,5	2	5,9	3	9,8	1	3,3
Viljandimaa	10	18,0	9	16,2	5	9,1	1	2,1	4	8,4
Võrumaa	11	29,0	8	21,2	11	29,4	5	14,8		
Kokku / Total	201	15,0	250	18,6	178	13,3	114	8,6	83	6,3

Puukentsefaliit (A84.0). Inimeste kaitsepookimine
Tick-borne encephalitis (A84.0). Immunization of humans

Aasta Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitse- poogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2010	5 561	1 159	11 281	18 001	2 784	976	11 514	15 274	33 275
2011	4 961	1 095	11 707	17 763	3 774	1 436	15 768	20 978	38 741
2012	4 387	867	8 471	13 725	3 325	1 070	12 145	16 540	30 265
2013	4 063	693	8 568	13 324	3 399	1 048	12 582	17 029	30 353
2014	3 265	606	5 109	8 980	3 100	1 106	12 389	16 595	25 575

**Puukentsefaliit (A84.0). Alimentaarsel teel nakatunud isikute arv (toorkitsepiima
tarbimisel)**

**Tick-borne encephalitis (A84.0). No of alimentary infection (due to the consumption
of raw goatmilk)**

Aasta / Year	2010	2011	2012	2013	2014
Haigete üldarv / Number of cases	201	250	178	114	83
Sealhulgas alimentaarsel teel nakatunud isikute arv / Incl number of alimentary infected	1	2	0	0	0
%	0,5	0,8	0,0	0,0	0,0

Puukentsefaliit. Inimeste nakatumise (puugiründe) paigad ja nakatunute arv

Tick-borne encephalitis. Patients infection (tick vector) location and no. of infected

Piirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2010	2011	2012	2013	2014
Harjumaa					
Aegviidu				2	
Anija	2	2	2		1
Harku	1	2	3	2	
Jõelähtme		2	3		1
Keila	1	2	3		1
Kernu			1		
Kiili		1		2	
Kuusalu	4	2	4	1	3
Kõue				1	
Loksa		2		1	1
Nissi	1				
Padise		1		1	
Paldiski linn	1		1	1	
Rae			1	1	1
Raasiku		1			1
Saku		3			
Saue			2	1	1
Tallinn	1	3	2		2
Vasalemma			1	1	
Viimsi		3		1	
Hiiumaa					
Emmaste	1	4	1		2
Kõrgessaare	3		1	1	
Käina			1		
Kärdla		1		1	
Pühalepa	1	1			1
Ida-Virumaa					
Alajõe	1	1	1		1
Avinurme			1		
Iisaku		1			
Illuka	2		1		
Kiviõli linn		1			
Kohtla-Järve linn	1	1			1
Lohusuu					1
Mäetaguse			1		
Narva linn	4	2	1		1
Narva-Jõesuu	3	2	2	2	
Sillamäe linn	1	1			
Sonda			2		
Toila			1		
Tudulinna	1			1	
Vaivara	6	8	6		
Jõgevamaa					
Jõgeva	1				
Kasepää	1	1		1	
Mustvee		1			
Pala	1				
Palamuse				1	
Puurmani			1		
Põltsamaa	1				
Saare	2				
Tabivere	1		1		
Torma			1		

Puukentsefaliit. Inimeste nakatumise (puugiründe) paigad ja nakatunute arv
Tick-borne encephalitis. Patients infection (tick vector) location and no. of
infected

Piirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2010	2011	2012	2013	2014
Järvamaa					
Paide linn			1		
Türi	2				
Läänemaa					
Haapsalu linn	1				
Hanila		1	1		
Noarootsi		1			
Martna	1				
Ridala		5			
Taebla	1	2			
Vormsi	4	5	2		
Lääne-Virumaa					
Kadrina		1			
Rakke	1				
Rakvere linn					1
Rägavere			1		
Vihula	2			1	1
Põlvamaa					
Kõlleste	1				
Mikitamäe		2			
Mooste	2		1		
Orava		1			
Põlva	3		1		
Räpina					1
Valgjärve	1				
Vastse-Kuuste		1	1		
Veriora	1	1			
Värska		1			
Pärnumaa					
Are	4	2	2	1	
Audru	1	5	3	2	2
Halinga		1			
Häädemeeste	1	4	4	1	
Kaisma		1			
Koonga		1			
Lavassaare			1		
Paikuse	1	1			
Pärnu linn	1	4	2		1
Saarde	3	1		2	1
Sauga	3	2	3	3	
Surju	1	2			
Tahkuranna	3	2	1	6	1
Tootsi	2				
Tori	2		1	1	
Tõstamaa	1	3	1		
Varbla			3		
Vändra	2	4	1	1	
Raplamaa					
Järvakandi		1			
Juuru					1
Kehtna	1		1	1	

Puukentsefaliit. Inimeste nakatumise (puugiründe) paigad ja nakatunute arv
Tick-borne encephalitis. Patients infection (tick vector) location and no. of
infected

Piirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2010	2011	2012	2013	2014
Kohila	1		1		1
Käru			1		
Märjamaa	1	2	1		
Rapla		1	1		1
Vigala		1			
Saaremaa					
Kaarma	2	2	3	1	1
Kihelkonna	2	2			
Kuressaare	1		2		
Kärla		3		1	
Laimjala		1	1		
Leisi		3	2	1	1
Lümanda		5			
Muhu	1	5	2	1	
Mustjala	5	4	2	1	2
Orissaare		2			
Pihla		1			
Pöide					1
Salme		2			3
Torgu		3	1		2
Valjala	1	1			
Tartumaa					
Alatskivi	1	1		1	
Elva linn	1				
Kambja	4	1			
Konguta			1		
Luunja	2	1	4		
Mäksa				1	
Nõo	1			1	
Peipsiääre				1	
Puhja				1	
Rannu			1	2	
Tartu	1				
Tartu linn		1	2		
Tähtvere			1		
Vara	1				
Võnnu			1		
Ulenurme	1	1		1	
Valgamaa					
Helme		1			
Hummuli	1				
Karula	1	1			
Otepää	2				
Palupera				1	
Puka		1			
Sangaste	1				
Taheva	1				
Tõlliste	1		1		
Tõrva linn		1			
Valga linn	1				1

Puukentsefaliit. Inimeste nakatumise (puugiründe) paigad ja nakatunute arv

Tick-borne encephalitis. Patients infection (tick vector) location and no. of infected

Piirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2010	2011	2012	2013	2014
Viljandimaa					
Halliste		1			
Kolga-Jaani	1				1
Kõo		1			
Kõpu		1	1		
Suure-Jaani	1				1
Tarvastu	1				
Viiratsi	1				
Viljandi linn		1			
Võrumaa					
Antsla	1		1		
Haanja		1	1		
Lasva	2	1		1	
Meremäe	1		1		
Misso	1			1	
Mõniste	1			1	1
Rõuge	2	1	2	1	
Urvaste	1				
Varstu	2		1	1	
Vastseliina			1		
Võru	2	1	1		

**Rotaviirusenteriit (A08.0). Üldandmed haigete kohta
Enteritis rotaviralis (A08.0). Cases and incidence rate**

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maa / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	1 289	96,2	660	51	629	49	918	98,6	371	90,6
2011	2 287	170,7	1 177	52	1 110	48	1 594	171,3	693	169,2
2012	892	66,6	460	52	432	48	647	69,6	245	59,8
2013	1 398	105,9	686	49	712	51	1 001	111,0	397	94,9
2014	1 347	102,4	674	50	673	50	958	106,6	389	93,2

**Rotaviirusenteriit (A08.0). Haigete vanus
Enteritis rotaviralis (A08.0). Cases by age**

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	263	817	83	16	10	21	19	8	15	37
2011	443	1465	149	28	5	43	37	19	26	72
2012	165	543	74	7	4	15	16	5	11	52
2013	225	875	125	11	9	31	28	9	12	73
2014	173	901	146	15	4	19	13	13	10	53

**Rotaviirusenteriit (A08.0). Haigestumise sesoonsus
Enteritis rotaviralis (A08.0). Case distribution by months**

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	51	92	228	219	167	72	82	39	38	78	80	190	1336
2011	429	449	535	349	186	83	44	35	17	24	51	42	2244
2012	59	70	147	169	127	85	66	52	34	22	28	42	901
2013	86	92	211	378	261	83	38	52	26	62	49	79	1417
2014	119	183	201	254	229	77	59	48	29	37	33	36	1305

Rotaviirusenteriit (A08.0). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Enteritis rotaviralis (A08.0). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home	301	23,4	654	28,6	224	25,1	428	30,6	472	35,0
	824	63,9	1367	59,8	535	60,0	758	54,2	702	52,1
Kooliõpilased / High school students	44	3,4	57	2,5	24	2,7	54	3,9	45	3,3
Üliõpilased / University students	3	0,2	5	0,2	2	0,2	4	0,3	1	0,1
Töötavad elanikud / Employed population	25	1,9	62	2,7	26	2,9	48	3,4	36	2,7
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	55	4,3	108	4,7	68	7,6	102	7,3	70	5,2
sh - pensionärid / retired persons	39		64		50		66		47	
- töötud / unemployed persons	4		15		4		14		6	
- kodutud / homeless persons										
Teadmata / unknown	37	2,9	32	1,4	12	1,3	4	0,3	20	1,5

Rotaviirusenteriit (A08.0). Haigestumus piirkondade järgi
Enteritis rotaviralis (A08.0). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	470	117,9	777	194,6	308	76,8	519	127,8	471	114,6
Narva	81	117,8	127	185,4	49	72,2	89	142,2	69	111,8
Harjumaa	190	150,4	378	297,3	116	90,0	209	129,1	192	119,2
Hiumaa	3	29,7	4	39,9	1	10,0	1	11,6	5	58,2
Ida-Virumaa	70	69,4	167	166,7	99	100,3	131	146,7	107	121,9
Jõgevamaa	19	51,7	18	49,1	13	35,7	13	41,2	15	48,2
Järvamaa	36	99,6	40	110,9	38	105,8	35	113,2	20	65,7
Läänemaa	38	138,3	49	179,1	32	117,7	26	105,6	46	189,1
Lääne-Virumaa	38	56,6	97	144,0	33	49,5	33	54,5	41	68,8
Põlvamaa	29	93,5	53	171,6	14	45,6	27	97,1	43	155,6
Pärnumaa	101	114,2	222	251,1	55	62,4	78	93,2	100	120,7
Raplamaa	25	68,2	53	144,7	12	32,8	55	156,8	38	109,6
Saaremaa	11	31,7	21	60,6	14	40,5	34	106,9	13	40,9
Tartumaa	95	63,5	151	100,6	48	31,8	100	65,3	117	76,9
Valgamaa	24	70,3	48	141,0	10	29,6	8	26,2	16	53,0
Viljandimaa	52	93,4	51	92,0	29	52,7	29	60,3	18	37,9
Võrumaa	7	18,5	31	82,2	21	56,2	11	32,5	36	107,7
Kokku / Total	1 289	96,2	2 287	170,6	892	66,6	1 398	105,9	1 347	102,4

Rotaviirusnakkus. Inimeste kaitsepookimine
Rotaviral infection. Immunization of humans

Aasta / Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person			
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles-cents 15 - 17 y.o.	Täiskasvanud/ Adults	Kokku / Total
2010	561	1	4	566
2011	1 081		9	1 090
2012	1 810		2	1 812
2013	1 961		2	1 963
2014	5 174			5 174

Salmonelloosid (A02.0). Üldandmed haigete kohta
Salmonella infections (A02.0). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linna / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	414	30,9	194	47	220	53	224	24,1	190	46,4
2011	385	28,7	172	45	213	55	264	28,4	121	29,5
2012	287	21,4	148	52	139	48	209	22,5	78	19,0
2013	186	14,1	90	48	96	52	136	15,1	50	11,9
2014	93	7,1	45	48	48	52	72	8,0	21	5,0

Salmonelloosid (A02.0). Haigete vanus
Salmonella infections (A02.0). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	11	137	91	17	14	24	23	23	19	55
2011	8	72	73	56	45	21	26	20	22	42
2012	8	60	31	21	12	75	35	17	13	15
2013	7	38	18	11	13	31	14	14	11	29
2014	3	16	14	6	6	10	8	10	7	13

Salmonelloosid (A02.0). Haigestumise sesoonsus
Salmonella infections (A02.0). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010	10	19	16	29	19	60	26	37	65	102	12	20	415
2011	22	18	100	57	33	21	36	24	21	22	16	17	387
2012	13	7	5	6	21	25	25	36	88	24	30	4	284
2013	3	4	15	17	16	50	15	22	13	14	11	2	182
2014	5	5	6	7	5	14	10	12	8	11	5	5	93

Salmonelloosid (A02.0). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Salmonella infections (A02.0). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions	158	38,3	59	15,3	49	17,2	29	15,6	12	12,9
- kodused / staying at home	64	15,5	42	10,9	34	11,9	28	15,1	16	17,2
Kooliõpilased / High school students	43	10,4	152	39,5	45	15,8	26	14,0	17	18,3
Üliõpilased / University students	7	1,7	7	1,8	23	8,1	7	3,8	5	5,4
Ajateenijad / Military							1	0,5		
Töötavad elanikud / Employed population	59	14,3	67	17,4	92	32,3	48	25,8	26	28,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	74	17,9	53	13,8	32	11,2	44	23,7	16	17,2
sh - pensionärid / retired persons	20		35		14		24		8	
- töötud / unemployed persons	21		16		9		14		4	
- kodutud / homeless persons										
Teadmata / unknown	8	1,9	5	1,3	10	3,5	3	1,6	1	1,1

Salmonelloosid (A02.0). Haigestumus piirkondade järgi
Salmonella infections (A02.0). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	127	31,9	90	22,5	123	30,7	61	15,0	37	9,0
Narva	7	10,2	6	8,8	9	13,3	8	12,8	2	3,2
Harjumaa	111	87,9	31	24,4	37	28,7	19	11,7	10	6,2
Hiiumaa	1	9,9			1	10,0	1	11,6		
Ida-Virumaa	17	16,8	134	133,8	43	43,6	20	22,4	12	13,7
Jõgevamaa	3	8,2	4	10,9	3	8,2	5	15,8		
Järvamaa	8	22,1	8	22,2	15	41,8	22	71,2	8	26,3
Läänemaa	26	94,6	50	182,7	8	29,4	1	4,1	3	12,3
Lääne-Virumaa	17	25,3	7	10,0	5	7,5	9	14,9	4	6,7
Põlvamaa	2	6,5	4	12,9			1	3,6	1	3,6
Pärnumaa	20	22,6	16	18,1	6	6,8	10	12,0	3	3,6
Raplamaa	3	8,2	6	16,4	2	5,5	1	2,9	2	5,8
Saaremaa	6	17,3			3	8,7	4	12,6		
Tartumaa	14	9,4	9	6,0	23	15,2	17	11,1	8	5,3
Valgamaa	1	2,9			2	5,9				
Viljandimaa	47	84,4	14	25,2	4	7,3	1	2,1	1	2,1
Võrumaa	4	10,6	6	15,9	3	8,0	6	17,7	2	6,0
Kokku / Total	414	30,9	385	28,7	287	21,4	186	14,1	93	7,1

Salmonelloosid (A02.0). Haigetelt isoleeritud salmonellade serotüübid
Salmonella infections (A02.0). Isolated from patients salmonella serotypes

Salmonellade serotüübid / Salmonella serotypes	Tüpeeritud tüvede arv aastate lõikes / No. of typified strains by years				
	2010	2011	2012	2013	2014
S. Abony			2		
S. Agona	6	2		25	2
S. Arizona	1	1			
S. Bareilly					1
S. Be	1				
S. Blockley			2		
S. Bovismorbificans	1				1
S. Braenderup				1	
S. Brandenburg				2	1
S. Chester		1			
S. Choleraesuis var Kunzendorf		1		1	1
S. Coeln			1	1	
S. Corvallis	1		1	1	
S. Derby		3		10	1
S. Dublin				1	
S. Enteritidis	325	232	218	62	27
S. Hadar	1		1		
S. Heidelberg				1	
S. Infantis	5	22	2	6	8
S. Isangi	1				
S. Java		1			
S. Kentucky		1	1		
S. Kottbus		1			1
S. Lexington	1				
S. Litchfield			1		2
S. Livingstone				12	
S. Mbandaka	1			2	1
S. Mikawasima			4		
S. Montevideo		1			
S. Muenster			1		
S. Newport				1	2
S. Ohio				1	
S. Orientalis		1			
S. Poona				1	
S. Rissen				1	
S. Saintpaul			2		
S. Sandiego			1		
S. Schwarzengrund	1				
S. Singapore				1	
S. Stanley				2	1
S. Zanzibar			1	5	1
S. Thompson	1				
S. Tshiongwe	2				
S. Tudu					1
S. Typhimurium	50	41	24	24	27
S. Typhimurium 1.4.[5].12:l:-			12	4	
S. Weltevreden				1	
S. Westhampton	1				
S. Virchow		1		1	

Salmonellade antimikroobne tundlikkus (kõik serotüübid)
Salmonella (all serotypes) antimicrobial susceptibility

Antimikroobne preparaat / Antibiotic		2010		2011		2012		2013		2014	
		Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%
Ampitsilliin / Ampicillin	Tundlik / Sensitive	287	88,0	241	84,3	199	84,0	133	80,6	59	74,7
	Resistentne / Resistant	39	12,0	45	15,7	38	16,0	32	19,4	20	25,3
Gentamütsiin / Gentamicin	Tundlik / Sensitive	214	100,0	218	99,1	181	95,8	154	96,9	71	100,0
	Resistentne / Resistant	0	0,0	2	0,9	8	4,2	5	3,1	0	0,0
Kanamütsiin / Kanamycin	Tundlik / Sensitive	189	97,9	217	99,5	182	98,9	156	98,7	52	100,0
	Resistentne / Resistant	4	2,1	1	0,5	2	1,1	2	1,3	0	0,0
Klooramfenikool / Chloramphenicol	Tundlik / Sensitive	207	96,3	217	99,1	188	98,9	146	90,7	68	94,4
	Resistentne / Resistant	8	3,7	4	0,9	2	1,1	15	9,3	4	5,6
Streptomütsiin / Streptomycin	Tundlik / Sensitive	167	89,3	187	94,0	155	88,6	112	80,0	37	71,2
	Resistentne / Resistant	20	10,7	12	6,0	20	11,4	28	20,0	15	28,8
Sulfoonamiidid / Sulphonamides	Tundlik / Sensitive	175	88,4	206	93,2	167	89,8	126	80,3		
	Resistentne / Resistant	23	11,6	15	6,8	19	10,2	31	19,7		
Tetratsükliin / Tetracyclines	Tundlik / Sensitive	173	90,1	206	94,9	165	88,2	124	81,6	61	87,1
	Resistentne / Resistant	19	9,9	11	5,1	22	11,8	28	18,4	9	12,9
Trimetoprim / Trimethoprim	Tundlik / Sensitive	300	95,8	285	96,9	228	97,9	156	93,4	23	95,8
	Resistentne / Resistant	13	4,2	9	3,1	5	2,1	11	6,6	1	4,2
Tsefotaksiim / Cefotaxime	Tundlik / Sensitive	284	96,9	263	98,9	232	99,1	164	99,4	79	98,8
	Resistentne / Resistant	9	3,1	3	1,1	2	0,9	1	0,6	1	1,2
Tsiprofloksatsiin / Ciprofloxacin	Tundlik / Sensitive	327	97,9	355	98,9	224	96,1	155	93,4	67	84,8
	Resistentne / Resistant	7	2,1	4	1,1	9	3,9	11	6,6	12	15,2

Salmonella Enteritidis antimikroobne tundlikkus
Salmonella Enteritidis antimicrobial susceptibility

Antimikroobne preparaat / Antibiotic		2010		2011		2012		2013		2014	
		Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%
Ampitsilliin / Ampicillin	Tundlik / Sensitive	233	94,3	178	86,4	164	91,1	57	96,6	24	92,3
	Resistentne / Resistant	14	5,7	28	13,6	16	8,9	2	3,4	2	7,7
Gentamütsiin / Gentamicin	Tundlik / Sensitive	161	100,0	151	100,0	143	100,0	53	98,1	21	100,0
	Resistentne / Resistant	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,9	0	0,0
Kanamütsiin / Kanamycin	Tundlik / Sensitive	143	97,3	148	99,3	139	100,0	52	98,1	19	100,0
	Resistentne / Resistant	4	2,7	1	0,7	0	0,0	1	1,9	0	0,0
Klooramfenikool / Chloramphenicol	Tundlik / Sensitive	160	98,8	152	99,3	142	99,3	55	100,0	23	100,0
	Resistentne / Resistant	2	1,2	1	0,7	1	0,7	0	0,0	0	0,0
Streptomütsiin / Streptomycin	Tundlik / Sensitive	138	96,5	146	100,0	137	98,6	51	100,0	18	94,7
	Resistentne / Resistant	5	3,5	0	0,0	2	1,4	0	0,0	1	5,3
Sulfoonamiidid / Sulphonamides	Tundlik / Sensitive	142	95,9	148	99,3	138	98,6	51	98,1		
	Resistentne / Resistant	6	4,1	1	0,7	2	1,4	1	1,9		
Tetratsükliin / Tetracyclines	Tundlik / Sensitive	141	97,2	147	98,6	137	97,2	51	96,2	22	95,6
	Resistentne / Resistant	4	2,8	2	1,4	4	2,8	2	3,8	1	4,4
Trimetoprim / Trimethoprim	Tundlik / Sensitive	228	97,8	209	99,5	175	98,9	59	98,3	5	100,0
	Resistentne / Resistant	5	2,2	1	0,5	2	1,1	1	1,7	0	0,0
Tsefotaksiim / Cefotaxime	Tundlik / Sensitive	217	96,0	183	98,9	176	99,4	59	98,3	26	100,0
	Resistentne / Resistant	9	4,0	2	1,1	1	0,6	1	1,7	0	0,0
Tsiprofloksatsiin / Ciprofloxacin	Tundlik / Sensitive	246	98,4	214	98,6	171	96,6	55	91,7	17	68,0
	Resistentne / Resistant	4	1,6	3	1,4	6	3,4	5	8,3	8	32,0

Salmonella Typhimurium antimikroobne tundlikkus
Salmonella Typhimurium antimicrobial susceptibility

Antimikroobne preparaat / Antibiotic		2010		2011		2012		2013		2014	
		Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%	Abs. arv / Number of tests	%
Ampitsilliin / Ampicillin	Tundlik / Sensitive	28	63,6	29	74,4	16	45,7	5	17,9	11	42,3
	Resistentne / Resistant	16	36,4	10	25,6	19	54,3	23	82,1	15	57,7
Gentamütsiin / Gentamicin	Tundlik / Sensitive	29	100,0	30	96,8	18	72,0	26	92,9	24	100,0
	Resistentne / Resistant	0	0,0	1	3,2	7	28,0	2	7,1	0	0,0
Kanamütsiin / Kanamycin	Tundlik / Sensitive	22	100,0	31	100,0	24	100,0	27	96,4	19	100,0
	Resistentne / Resistant	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	3,6	0	0,0
Klooramfenikool / Chloramphenicol	Tundlik / Sensitive	24	82,8	28	90,3	25	100,0	14	50,0	21	87,5
	Resistentne / Resistant	5	17,2	3	9,7	0	0,0	14	50,0	3	12,5
Streptomütsiin / Streptomycin	Tundlik / Sensitive	10	50,0	20	76,9	6	28,6	5	18,5	6	31,6
	Resistentne / Resistant	10	50,0	6	23,1	15	71,4	22	81,5	13	68,4
Sulfoonamiidid / Sulphonamides	Tundlik / Sensitive	13	56,5	23	74,2	10	40,0	5	17,9		
	Resistentne / Resistant	10	43,5	8	25,8	15	60,0	23	82,1		
Tetratsükliin / Tetracyclines	Tundlik / Sensitive	12	54,5	26	83,9	10	40,0	6	24,0	16	69,6
	Resistentne / Resistant	10	45,5	5	16,1	15	60,0	19	76,0	7	30,4
Trimetoprim / Trimethoprim	Tundlik / Sensitive	42	89,4	36	87,8	34	97,1	24	85,7	8	100,0
	Resistentne / Resistant	5	10,6	5	12,2	1	2,9	4	14,3	0	0,0
Tsefotaksiim / Cefotaxime	Tundlik / Sensitive	40	100,0	40	100,0	35	100,0	27	100,0	27	100,0
	Resistentne / Resistant	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Tsiprofloksatsiin / Ciprofloxacin	Tundlik / Sensitive	47	97,8	41	100,0	35	100,0	26	96,3	22	84,6
	Resistentne / Resistant	1	2,2	0	0,0	0	0,0	1	3,7	4	15,4

**Sarlakid (A38). Üldandmed haigete kohta
Scarlat fever (A38). Cases and incidence rate**

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%
2010	337	25,1	178	53	159	47
2011	706	52,7	405	57	301	43
2012	740	55,2	402	54	338	46
2013	470	35,6	255	54	215	46
2014	361	27,4	197	55	164	45

**Sarlakid (A38). Haigete vanus
Scarlat fever (A38). Cases by age**

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	2	187	128	12	4	1	3			
2011	6	375	287	26	4	5	2			1
2012		415	285	28	5	2	4	1		
2013	2	269	170	21	4	1	3			
2014	2	189	147	17	2	2	2			

**Sarlakid (A38). Haigestumise sesoonsus
Scarlat fever (A38). Case distribution by months**

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	23	21	36	33	27	30	9	3	10	28	61	56	337
2011	58	74	86	73	74	52	14	7	34	47	78	109	706
2012	110	134	110	103	75	39	16	15	18	35	52	45	752
2013	69	56	49	74	58	31	15	6	15	29	45	17	464
2014	49	38	40	58	51	25	12	7	13	20	24	18	355

**Sarlakid (A38). Haigestumus piirkondade järgi
Scarlat fever (A38). Incidence rate by districts**

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home	220	65,3	484	68,6	543	73,4	319	67,9	258	71,5
	58	17,2	104	14,7	86	11,6	69	14,7	39	10,8
Kooliõpilased / High school students	55	16,3	108	15,3	104	14,1	76	16,2	60	16,6
Üliõpilased / University students			4	0,6						
Töötavad elanikud / Employed population	2	0,6	4	0,6	7	0,9	5	1,1	3	0,8
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	1	0,3	2	0,3						
sh - pensionärid / retired persons			1							
- töötud / unemployed persons			1							
- kodutud / homeless persons										
Teadmata / unknown	1	0,3					1	0,2	1	0,3

**Sarlakid (A38). Haigestumus piirkondade järgi
Scarlat fever (A38). Incidence rate by districts**

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	148	37,1	281	70,5	265	66,1	144	35,5	133	32,4
Narva	11	16,0	13	18,9	6	8,8	5	8,0	4	6,5
Harjumaa	36	28,5	110	87,1	114	88,5	61	37,7	64	39,7
Hiiumaa			1	9,9	3	30,0	4	46,3		
Ida-Virumaa	34	33,7	64	63,4	32	32,4	22	24,6	21	23,9
Jõgevamaa			6	16,3	5	13,7	15	47,5	4	12,8
Järvamaa	2	5,5	4	11,1	10	27,8	13	42,1	3	9,9
Läänemaa	8	29,1	7	25,5	3	11,0	7	28,4	5	20,6
Lääne-Virumaa	9	13,4	25	37,2	21	31,5	9	14,9	15	25,2
Põlvamaa	17	54,8	16	51,6	25	81,5	13	46,7	2	7,2
Pärnumaa	2	2,3	2	2,3	31	35,2	3	3,6	10	12,1
Raplamaa	8	21,8	9	24,5	18	49,2			3	8,7
Saaremaa	4	11,5	6	17,3	5	14,5	18	56,6	5	15,7
Tartumaa	36	24,1	124	82,9	155	102,7	124	81,0	84	55,2
Valgamaa	3	8,8	11	32,2	24	71,2	3	9,8	2	6,6
Viljandimaa	6	10,8	22	39,5	19	34,5	5	10,4	2	4,2
Võrumaa	13	34,3	5	13,2	4	10,7	24	71,0	4	12,0
Kokku / Total	337	25,1	706	52,7	740	55,2	470	35,6	361	27,4

**Šigelloos (A03). Üldandmed haigete kohta
Shigellosis (A03). Cases and incidence rate**

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linna / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	46	3,4	13	28	33	72	37	4,0	9	2,2
2011	22	1,6	10	45	12	55	15	1,6	7	1,7
2012	34	2,5	12	35	22	65	29	3,1	5	1,2
2013	12	0,9	4	33	8	67	9	1,0	3	0,7
2014	10	0,8	6	60	4	40	9	1,0	1	0,2

**Šigelloos (A03). Haigete vanus
Shigellosis (A03). Cases by age**

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010		5	4	1	5	10	10	7		4
2011		1	1	2		8	2	5	1	2
2012		1	1	3	10	5	9	2	1	2
2013			1		1	4	3	3		
2014			2			2	5	1		

**Šigelloos (A03). Haigestumise sesoonsus
Shigellosis (A03). Case distribution by months**

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010		5	9	1	2	1	4	2	7	7	5	3	46
2011	7	2	1	3	2		1		1	1		2	20
2012			2					2	14	5	7	4	34
2013		1	2	3	2	1	1	1					11
2014	1		3			1	1	1	1	1	1		10

Šigelloos (A03). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Shigellosis (A03). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions	4	8,7	2	9,1	1	2,9	1	8,3		
- kodused / staying at home	5	10,9			1	2,9			1	10,0
Kooliõpilased / High school students	4	8,7	2	9,1	13	38,2	1	8,3	1	10,0
Üliõpilased / University students	1	2,2	1	4,5						
Töötavad elanikud / Employed population	18	39,1	12	54,5	15	44,1	8	66,7	7	70,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	13	28,3	4	18,2	4	11,8	1	8,3	1	10,0
sh - pensionärid / retired persons	4		2		1					
- töötud / unemployed persons	3		2		1					
- kodutud / homeless persons										
Teadmata / unknown	1	2,2	1	4,5			1	8,3		

Šigelloos (A03). Haigestumus piirkondade järgi
Shigellosis (A03). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	19	3,3	8	2,0	26	6,5	9	2,3	6	1,4
Narva	2	2,9			1	1,5				
Harjumaa	5	4,0	7	5,5	6	4,7	2	1,2	1	0,6
Hiumaa										
Ida-Virumaa									1	1,1
Jõgevamaa	2	5,4								
Järvamaa										
Läänemaa			1	3,7						
Lääne-Virumaa	6	8,9	1	1,5						
Põlvamaa										
Pärnumaa			1	1,1	1	1,1	1	1,2	1	1,2
Raplamaa			1	2,7						
Saaremaa										
Tartumaa	4	2,7	3	2,0					1	0,6
Valgamaa										
Viljandimaa	8	14,4								
Võrumaa										
Kokku / Total	46	3,4	22	1,6	34	2,5	12	0,9	10	0,8

Šigelloosi etiologia
Etiology of shigellosis

Aasta / Year	<i>Sh. flexneri</i>		<i>Sh. sonnei</i>		<i>Sh. boydii</i>	<i>Sh. dysenteriae</i>	<i>Sh. spp</i>	Kliiniline diagnoos ilma bakteroloogilise kinnitusega / Clinical diagnosis without bacteriological confirmation
	bakterioloogiliselt kinnitatud juhud / bacteriologically confirmed cases	epidemioloogiline seos bakterioloogiliselt kinnitatud juhtudega / epidemiological connection with a bacteriologically confirmed cases	bakterioloogiliselt kinnitatud juhud / bacteriologically confirmed cases	epidemioloogiline seos bakterioloogiliselt kinnitatud juhtudega / epidemiological connection with a bacteriologically confirmed cases				
2010	24		16	3	1	1	1	
2011	10		8		1	2	1	
2012	7		25	2				
2013	5		6			1		
2014	5		5					

***Sh. flexneri* serotüübid**
***Sh. flexneri* serotypes**

Sero- ja biotüübid / Sero- and biotypes	2010	2011	2012	2013	2014
1a					
1b			1		2
2	5				
2a	5				2
2b		1	1		
3a		1			
4a		1			
4b					
6	1	1	1		

Sügelised (B86). Üldandmed haigete kohta
Scabies (B86). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%
2010	1 072	80	539	50	533	50
2011	986	73,6	495	50	491	50
2012	1 013	75,6	516	51	497	49
2013*	251	19,0	132	53	119	47

Sügelised (B86). Haigete vanus
Scabies (B86). Cases by age

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)										Teadmata / Unknown
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60	
2010	23	121	97	105	219	204	65	69	73	94	2
2011	19	96	116	91	191	176	81	57	57	102	
2012	25	94	111	87	217	173	72	72	62	100	
2013*	8	26	19	19	55	44	22	17	17	24	

Sügelised (B86). Haigestumise sesoonsus
Scabies (B86). Case distribution by months

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	87	67	98	88	53	44	40	45	120	153	156	121	1072
2011	93	79	99	69	50	50	31	76	110	102	134	93	986
2012	106	86	81	58	77	48	44	58	102	133	135	85	1013
2013*	109	69	73										251

* kolme kuu andmed; alates 1. aprillist 2013. a ei ole sügelised enam registreeritavad nakkushaigused
 data for 3 month; since 1 April 2013 Scabies is not notifiable

Sügelised (B86). Haigestumus piirkondade järgi
Scabies (B86). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013*	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	327	82,0	276	69,2	258	64,3	66	16,3
Narva	32	46,5	17	24,7	6	8,8		
Harjumaa	68	53,8	76	60,2	63	48,9	12	7,4
Hiiumaa	7	69,3	3	29,7	8	80,1		
Ida-Virumaa	41	40,6	47	46,6	72	72,9	25	28,0
Jõgevamaa	24	65,3	18	48,9	32	87,9	6	19,0
Järvamaa	59	163,3	42	116,2	46	128,0	13	42,1
Läänemaa	6	21,8	6	21,8	10	36,8		
Lääne-Virumaa	53	78,9	30	44,7	49	73,5	13	21,5
Põlvamaa	58	187,1	31	100,0	39	127,1	5	18,0
Pärnumaa	163	184,3	164	185,4	158	179,3	27	32,3
Raplamaa	40	109,1	30	81,8	23	62,9	10	28,5
Saaremaa	26	74,9	26	74,9	35	101,4	6	18,9
Tartumaa	89	59,5	103	68,8	80	53,0	28	18,3
Valgamaa	15	43,9	8	23,4	17	50,4	9	29,4
Viljandimaa	29	52,1	40	71,9	62	112,6	19	39,5
Võrumaa	35	92,4	69	182,1	55	147,1	12	35,5
Kokku / Total	1 072	80,0	986	73,6	1 013	75,6	251	19,0

* kolme kuu andmed; alates 1. aprillist 2013. a ei ole sügelised enam registreeritavad nakkushaigused
data for 3 month; since 1 April 2013 Scabies is not notifiable

Süüfilis (A50-A53). Üldandmed haigete kohta
Syphilis (A50-A53). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%
2010	69	5,1	35	51	34	49
2011	67	5,0	37	55	30	45
2012	41	3,1	23	56	18	44
2013	38	2,9	21	55	17	45
2014	34	2,6	25	74	9	26

Süüfilis (A50-A53). Haigete vanus
Syphilis (A50-A53). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)										Teadmata / Unknown
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60	
2010	1				2	16	16	16	14	4	
2011					2	13	25	12	11	4	
2012						10	13	13	4		1
2013					1	10	11	12	4		
2014					2	5	9	12	5	1	

Süüfilis (A50-A53). Haigestumise sesoonsus
Syphilis (A50-A53). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010	4	4	7	6	5	4	8	5	9	11	2	4	69
2011	4	3	2	4	12	7	8	8	3	7	5	4	67
2012	4	2	4		5	5	4	1	4	6	3	3	41
2013	4	1	1	7	2	6	6	1	3	3	2	2	38
2014	5	3	4	3	5	2	2	1	3	2	2	2	34

Süüfilis (A50-A53). Haigestumus piirkondade järgi
Syphilis (A50-A53). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	37	9,3	39	9,7	20	5,0	17	4,2	15	3,7
Narva	8	11,6	2	2,9	2	2,9	5	8,0	3	4,8
Harjumaa	6	4,7	6	4,7	3	2,3	3	1,9	5	3,1
Hiumaa										
Ida-Virumaa	9	8,9	5	5,0	6	6,1	2	2,2	1	1,1
Jõgevamaa	1	2,7	2	5,5	2	5,5			1	3,2
Järvamaa	1	2,8			1	2,8				
Läänemaa							1	4,1		
Lääne-Virumaa	4	6,0	2	3,0			1	1,7		
Põlvamaa			1	3,2			1	3,6		
Pärnumaa	2	2,3	1	1,1	2	2,3	3	3,6	3	3,6
Raplamaa			1	2,7						
Saaremaa			3	8,7	1	2,9				
Tartumaa			1	0,7			1	0,7		
Valgamaa	1	2,9	2	5,9	3	8,9	2	6,5	2	6,5
Viljandimaa			2	3,6	1	1,8	2	4,2	3	6,2
Võrumaa									1	3,0
Kokku / Total	69	5,1	67	5,0	41	3,1	38	2,9	34	2,6

Varane süüfilis (A51). Üldandmed haigete kohta
Early syphilis (A51). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%
2010	30	2,2	15	50	15	50
2011	36	2,7	24	67	12	33
2012	11	0,8	8	73	3	27
2013	19	1,4	9	47	10	53
2014	17	1,3	12	71	5	29

Varane süüfilis (A51). Haigete vanus
Early syphilis (A51). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010					2	10	8	6	4	
2011					2	7	13	7	4	3
2012						2	6	3		
2013					1	8	4	4	2	
2014						4	6	7		

Varane süüfilis (A51). Haigestumise sesoonsus
Early syphilis (A51). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010	3		5		2	2	5	2	5	3	2	1	30
2011	4	2	2	2	5	2	3	5	2	4	2	3	36
2012	2		2		2	2			1	2			11
2013	2			3	2	2	4		1	3		2	19
2014	4	1		2	1	1	1		1	2	2	2	17

Varane süüfilis (A51). Haigestumus piirkondade järgi
Early syphilis (A51). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	18	4,5	24	6,0	6	1,5	10	2,5	9	2,2
Narva	2	2,9	1	1,5			1	1,6	2	3,2
Harjumaa	2	1,6			2	1,6	1	0,6	1	0,6
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	7	6,9	4	4,0	2	2,0	1	1,1	1	1,1
Jõgevamaa	1	2,7	1	2,7					1	3,2
Järvamaa										
Läänemaa										
Lääne-Virumaa			1	1,5						
Põlvamaa							1	3,6		
Pärnumaa			1	1,1			1	1,2	1	1,2
Raplamaa			1	2,7						
Saaremaa			1	2,9						
Tartumaa							1	0,7		
Valgamaa			1	3,0			1	3,3	1	3,3
Viljandimaa			1	1,8	1	1,8	2	4,2		
Võrumaa									1	3,0
Kokku / Total	30	2,2	36	2,7	11	0,8	19	1,4	17	1,3

Soole täpsustamata bakter- ja viirusnakkused (A09). Üldandmed haigete kohta
Bacterial and viral unspecified intestinal infections (A09). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linna / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	831	62,0	381	46	450	54	560	60,2	271	66,2
2011	958	70,6	467	49	491	51	672	72,2	280	69,8
2012	840	62,7	429	51	411	49	640	68,8	200	48,8
2013*	254	19,2	132	52	122	48	201	22,3	53	15,0

Soole täpsustamata bakter- ja viirusnakkused (A09). Haigete vanus
Bacterial and viral unspecified intestinal infections (A09). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	146	342	96	45	20	50	45	22	14	51
2011	144	478	114	61	20	52	36	18	14	21
2012	109	380	143	81	19	42	31	10	5	20
2013*	33	116	35	17	4	14	15	5	4	11

Soole täpsustamata bakter- ja viirusnakkused (A09). Haigestumise sesoonsus
Bacterial and viral unspecified intestinal infections (A09). Case distribution by months

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	76	109	107	88	62	53	57	47	55	52	51	107	864
2011	141	128	113	104	74	43	55	41	41	52	58	91	941
2012	128	140	116	81	66	32	31	42	32	39	55	82	844
2013*	96	68	61										225

* kolme kuu andmed; alates 1. aprillist 2013. a ei ole soole täpsustamata bakter- ja viirusnakkused enam registreeritavad nakkushaigused
 data for 3 month; since 1 April 2013 Bacterial and viral unspecified intestinal infections are not notifiable

Soole täpsustamata bakter- ja viirusnakkused (A09). Haigete jaotus tegevusalade järgi

Bacterial and viral unspecified intestinal infections (A09).

Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013*	
	Arv / Total No.	%						
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home	162	19,5	214	22,3	219	26,1	61	24,0
	388	46,7	480	50,1	358	42,6	104	40,9
Kooliõpilased / High school students	90	10,8	120	12,5	143	17,0	36	14,2
Üliõpilased / University students	7	0,8	4	0,4	2	0,2		
Töötavad elanikud / Employed population	65	7,8	62	6,5	42	5,0	19	7,5
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	95	11,4	66	6,9	64	7,6	28	11,0
sh - pensionärid / retired persons	45		15		17			
- töötud / unemployed persons	7		22		4			
- kodutud / homeless persons					1			
Teadmata / unknown	24	2,9	11	1,1	12	1,4	5	2,0

Soole täpsustamata bakter- ja viirusnakkused (A09). Haigestumus piirkondade järgi

Bacterial and viral unspecified intestinal infections (A09). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013*	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	283	71,0	274	68,6	395	98,5	113	27,8
Narva	6	8,7	56	81,8	9	13,3		
Harjumaa	88	69,7	122	95,5	95	73,7	19	11,7
Hiiumaa								
Ida-Virumaa	4	4,0	15	15,0	4	4,1		
Jõgevamaa	33	89,7	48	130,9	31	85,2	11	34,8
Järvamaa							1	3,2
Läänemaa	27	98,3	5	18,3	3	11,0		
Lääne-Virumaa	1	1,5	22	33,0	24	36,0	3	5,0
Põlvamaa	41	132,2	27	87,4	7	22,8	9	32,4
Pärnumaa	36	40,7	27	30,5	34	38,6	7	8,4
Raplamaa	7	19,1	13	35,5	10	27,3	3	8,6
Saaremaa	1	2,9	3	8,7				
Tartumaa	235	157,1	305	203,2	213	141,2	68	44,4
Valgamaa	8	23,4	9	26,4	5	14,8	1	3,3
Viljandimaa	61	109,6	30	54,1	8	14,5	19	39,5
Võrumaa			2	5,3	2	5,3		
Kokku / Total	831	62,0	958	70,6	840	62,7	254	19,2

* kolme kuu andmed; alates 1. aprillist 2013. a ei ole soole täpsustamata bakter- ja viirusnakkused enam registreeritavad nakkushaigused
data for 3 month; since 1 April 2013 bacterial and viral unspecified intestinal infections are not notifiable

Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused. Üldandmed haigete kohta
Bacterial and viral specified intestinal infections. Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males		Naised / Females		Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
				%		%				
2010	238	17,8	122	51	116	49	183	19,7	55	13,4
2011	145	10,8	74	51	71	49	104	11,2	41	10,0
2012	286	21,3	150	52	136	48	185	19,9	101	24,7
2013	221	16,7	108	49	113	51	147	16,3	74	17,7
2014	197	15,0	109	55	88	45	133	14,8	64	15,3

Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused. Haigete vanus
Bacterial and viral specified intestinal infections. Cases by age

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	66	109	13	8	5	9	3	3	6	16
2011	30	60	14	4	2	3	2	7	8	15
2012	45	156	27	2	4	7	3	3	2	37
2013	50	82	23	8	7	8	6	4	2	31
2014	33	66	15	4	3	9	4	7	7	49

Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused. Haigestumise sesoonsus
Bacterial and viral specified intestinal infections. Case distribution by months

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	26	24	23	13	12	10	20	29	20	20	21	21	239
2011	17	9	11	12	9	5	11	15	12	11	16	18	146
2012	16	14	13	14	16	21	15	21	28	42	51	45	296
2013	30	17	15	25	14	17	23	13	17	16	18	16	221
2014	10	12	11	17	16	10	15	21	23	23	14	8	180

Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused. Haigete jaotus tegevusalade järgi
Bacterial and viral specified intestinal infections.
Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home	48	20,2	29	20,0	84	29,4	49	22,2	36	18,3
	131	55,0	66	45,5	130	45,5	99	44,8	74	37,6
Kooliõpilased / High school students	17	7,1	13	9,0	14	4,9	21	9,5	12	6,1
Üliõpilased / University students	1	0,4	1	0,7	4	1,4	1	0,5		
Töötavad elanikud / Employed population	6	2,5	11	7,6	9	3,1	13	5,9	26	13,2
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	16	6,7	18	12,4	36	12,6	36	16,3	49	24,9
sh - pensionärid / retired persons	13		12		32		27		41	
- töötud / unemployed persons	3		1				4		1	
- kodutud / homeless persons										
Teadmata / unknown	19	8,0	7	4,8	9	3,1	2	0,9		

Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused. Haigestumus piirkondade järgi
Bacterial and viral specified intestinal infections. Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	107	26,8	28	7,0	80	19,9	46	11,3	42	10,2
Narva	5	7,3	21	30,7	10	14,7	15	24,0	13	21,1
Harjumaa	15	11,9	8	6,3	32	24,8	32	19,8	9	5,6
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	15	14,9	12	12,0	25	25,3	28	31,3	21	23,9
Jõgevamaa	1	2,7	2	5,5	2	5,5	3	9,5		
Järvamaa	7	19,4	6	16,6	4	11,1	6	19,4	6	19,7
Läänemaa	1	3,6	4	14,6	18	66,2	8	32,5	8	32,9
Lääne-Virumaa	6	8,9	4	6,0	6	9,0	6	9,9	2	3,4
Põlvamaa	5	16,1	3	9,7	5	16,3	2	7,2		
Pärnumaa	30	33,9	32	36,2	59	66,9	54	64,5	73	88,1
Raplamaa	2	5,5	1	2,7	3	8,2	4	11,4	3	8,7
Saaremaa	10	28,8	15	43,4	12	34,8	7	22,0	13	40,9
Tartumaa	17	11,4	2	1,3	22	14,6	7	4,6	4	2,6
Valgamaa	6	17,6	4	11,7	1	3,0	1	3,3	1	3,3
Viljandimaa	11	19,8	3	5,4	3	5,4	1	2,1	2	4,2
Võrumaa					4	10,7	1	3,0		
Kokku / Total	238	17,8	145	10,8	286	21,3	221	16,7	197	15,0

Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused. Etiologia
Bacterial and viral specified intestinal infections. Etiology

Tekitaja / Infectious agent	2010	2011	2012	2013	2014
<i>Aeromonas</i>	1	1	3	5	2
<i>Blastocystis hominis</i>					2
<i>Citrobacter</i>	2	1	2	1	
<i>Clostridium difficile</i>		1	9	17	24
<i>Clostridium perfringens</i>		9	28	28	36
<i>Clostridium welchii</i>				1	10
<i>Klebsiella</i>			2	2	2
<i>Morganella</i>	1				
<i>Plesiomonas shigelloides</i>					1
<i>Proteus</i>		4		3	
<i>Pseudomonas</i>				1	
<i>Staphylococcus</i>	18	1	5		2
<i>Yersinia kristensenii</i>	1				
Adenoviirus	191	92	200	116	71
Astroviirus	3	1	14	17	14
Enteroviirus	21	35	23	30	32
Parvoviirus					1
KOKKU / TOTAL	238	145	286	221	197

Suguliselt levivad klamüüdiahaigused (A55-A56). Üldandmed haigete kohta
Sexually transmitted chlamydial diseases (A55-A56). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%
2010	1 737	129,6	255	15	1 482	85
2011	1 763	131,6	276	16	1 487	84
2012	1 596	119,1	257	16	1 339	84
2013	1 625	123,1	177	11	1 448	89
2014	1 524	115,8	163	11	1 361	89

Suguliselt levivad klamüüdiahaigused (A55-A56). Haigete vanus
Sexually transmitted chlamydial diseases (A55-A56). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)										Teadmata / Unknown
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60	
2010				8	321	1057	237	65	18	2	29
2011				3	273	1087	275	79	23	7	16
2012				4	312	985	190	63	19	6	17
2013				6	347	953	212	66	19	5	17
2014				8	284	931	208	58	17	6	12

Suguliselt levivad klamüüdiahaigused (A55-A56). Haigestumise sesoonsus
Sexually transmitted chlamydial diseases (A55-A56). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	118	131	140	145	115	150	113	117	149	189	175	195	1737
2011	146	176	172	123	175	115	114	133	149	123	191	146	1763
2012	146	143	167	109	135	116	110	97	152	141	141	139	1596
2013	169	167	109	118	119	120	104	103	131	180	170	135	1625
2014	108	114	148	150	113	99	187	94	118	173	103	117	1524

Suguliselt levivad klamüüdiahaigused (A55-A56). Haigestumus piirkondade järgi
Sexually transmitted chlamydial diseases (A55-A56). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	649	162,8	631	157,6	549	136,9	502	123,6	557	135,5
Narva	45	65,4	60	88,1	57	84,0	53	84,7	36	58,3
Harjumaa	159	125,8	191	149,0	167	129,6	157	97,0	142	88,2
Hiiumaa			8	80,0	4	40,1	4	46,3	7	81,5
Ida-Virumaa	77	76,3	112	112,7	77	78,0	114	127,6	62	70,6
Jõgevamaa	34	92,4	36	98,5	54	148,3	38	120,3	30	96,3
Järvamaa	34	94,1	48	133,5	48	133,6	51	165,0	39	128,2
Läänemaa	21	76,4	27	99,0	22	80,9	16	65,0	20	82,2
Lääne-Virumaa	77	114,7	64	95,7	91	136,4	97	160,3	76	127,6
Põlvamaa	29	93,5	26	84,5	39	127,1	44	158,2	26	94,1
Pärnumaa	158	178,6	136	154,0	157	178,1	203	242,6	166	200,4
Raplamaa	47	128,1	39	106,4	31	84,7	51	145,4	37	106,7
Saaremaa	22	63,4	23	66,5	11	31,9	27	84,9	29	91,3
Tartumaa	275	183,8	250	166,1	200	132,5	169	110,4	203	133,4
Valgamaa	3	8,8	8	23,6	11	32,6	35	114,4	31	102,7
Viljandimaa	85	152,7	79	142,9	53	96,3	41	85,2	42	88,5
Võrumaa	22	58,1	25	66,7	25	66,9	23	68,0	21	62,8
Kokku / Total	1 737	129,6	1 763	131,6	1 596	119,1	1 625	123,1	1 524	115,8

Toksoplasmoos (B58; P37.1). Üldandmed haigete kohta
Toxoplasmosis (B58; P37.1). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linna / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	3	0,2	1	33	2	67	2	0,2	1	0,0
2011	0	0,0								
2012	0	0,0								
2013	0	0,0								
2014	2	0,1	2	100					2	0,5

Toksoplasmoos (B58; P37.1). Haigete vanus
Toxoplasmosis (B58; P37.1). Cases by age

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010						1	2			
2011										
2012										
2013										
2014		1						1		

Toksoplasmoos (B58; P37.1). Haigestumise sesoonsus
Toxoplasmosis (B58; P37.1). Case distribution by months

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010									3				3
2011													0
2012													0
2013													0
2014		1				1							2

Toksoplasmoos (B58; P37.1). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Toxoplasmosis (B58; P37.1). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home									1	50,0
Kooliõpilased / High school students										
Üliõpilased / University students										
Töötavad elanikud / Employed population	3	100,0							1	50,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population										
sh - pensionärid / retired persons										
- töötud / unemployed persons										
- kodutud / homeless persons										
Teadmata / unknown										

Toksoplasmoos (B58; P37.1). Haigestumus piirkondade järgi
Toxoplasmosis (B58; P37.1). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	2	0,5								
Narva										
Harjumaa										
Hiiumaa										
Ida-Virumaa										
Jõgevamaa										
Järvamaa										
Läänemaa										
Lääne-Virumaa										
Põlvamaa										
Pärnumaa	1	1,1								
Raplamaa										
Saaremaa									1	3,1
Tartumaa									1	0,6
Valgamaa										
Viljandimaa										
Võrumaa										
Kokku / Total	3	0,2	0		0		0		2	0,1

Tuberkuloos. Inimeste kaitsepookimine
Tuberculosis. Immunization of humans

Aasta Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitse- poogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2010	15 165		11	15 176					15 176
2011	14 231			14 231					14 231
2012	13 746			13 746					13 746
2013	12 304			12 304					12 304
2014	12 855			12 855					12 855

Tuberkuloos. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2010. a
Tuberculosis. Coverage of children with immunization in 2010

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	14 475	14 004	96,7
1	15 256	14 787	96,9
2	15 563	15 192	97,6
3	15 376	15 028	97,7
4	14 542	14 234	97,9
5	13 987	13 744	98,3
6	13 602	13 404	98,5
7	13 565	13 408	98,8
8	12 166	12 086	99,3
9	11 861	11 794	99,4
10	12 073	12 023	99,6
11	11 549	11 496	99,5
12	11 293	11 264	99,7
13	11 595	11 558	99,7
14	12 266	12 238	99,8

Tuberkuloos. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2011. a
Tuberculosis. Coverage of children with immunization in 2011

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	13 476	13 269	98,5
1	15 458	15 035	97,3
2	15 411	15 041	97,6
3	15 705	15 410	98,1
4	15 446	15 185	98,3
5	14 652	14 444	98,6
6	14 140	13 961	98,7
7	14 868	14 643	98,5
8	12 268	12 058	98,3
9	12 222	12 017	98,3
10	11 872	11 700	98,6
11	12 117	11 948	98,6
12	11 501	11 353	98,7
13	11 185	11 052	98,8
14	11 718	11 613	99,1

Tuberkuloos. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2012. a
Tuberculosis. Coverage of children with immunization in 2012

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	12 817	12 418	96,9
1	14 323	13 936	97,3
2	15 556	15 110	97,1
3	15 451	15 059	97,5
4	15 707	15 416	98,1
5	15 455	15 186	98,3
6	14 658	14 432	98,5
7	14 810	14 586	98,5
8	12 945	12 805	98,9
9	12 114	11 950	98,6
10	11 964	11 850	99,0
11	11 703	11 593	99,1
12	11 931	11 832	99,2
13	11 363	11 292	99,4
14	11 144	11 058	99,2

Tuberkuloos. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2013. a
Tuberculosis. Coverage of children with immunization in 2013

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	12 556	12 044	95,9
1	13 912	13 495	97,0
2	14 571	14 139	97,0
3	15 640	15 131	96,7
4	15 422	15 012	97,3
5	15 744	15 410	97,9
6	15 568	15 256	98,0
7	15 249	14 928	97,9
8	13 150	12 893	98,0
9	12 724	12 537	98,5
10	12 037	11 849	98,4
11	11 985	11 817	98,6
12	11 595	11 470	98,9
13	11 792	11 664	98,9
14	11 290	10 434	92,4

Tuberkuloos. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2014. a
Tuberculosis. Coverage of children with immunization in 2014

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	12 433	11 821	95,1
1	13 367	12 891	96,4
2	13 788	13 363	96,9
3	14 503	14 075	97,0
4	15 676	15 189	96,9
5	15 453	15 036	97,3
6	15 696	15 383	98,0
7	16 784	16 439	97,9
8	13 762	13 524	98,3
9	13 400	13 218	98,6
10	12 960	12 858	99,2
11	12 181	12 075	99,1
12	12 087	11 985	99,2
13	11 700	11 613	99,3
14	11 822	11 756	99,4

Tulareemia (A21)

1. 2011. aasta septembris haigestus 53-aastane töötav naine, Harjumaa linnaelanik. Diagnoos kinnitati seroloogiliselt 29.09.2011. a. Haige hospitaliseeriti, paranes. Tõenäoselt nakatus patsient Prangli saarel suvekodus viibimise ajal.
2. 2011. aasta augustis haigestus 52-aastane töötav naine, Hiiumaa linnaelanik. Diagnoos kinnitati seroloogiliselt 19.10.2011. a. Haige hospitaliseeriti, paranes. Tõenäoline nakatumine toimus Kõrgessaare vallas puugi hammustuse kaudu.
3. 2013. aasta septembrikuu lõpus haigestus 75-aastane mees, vanaduspensionär, Harju maakonna maaelanik. Diagnoos kinnitati seroloogiliselt 18.10.2013. a. Haige hospitaliseeriti, paranes. Tõenäoline nakatumine toimus Laagris puugi hammustuse kaudu.
4. 2014. aasta augustikuus haigestus 66-aastane töötav naine, Tartu maakonna linnaelanik. Diagnoos kinnitati seroloogiliselt 20.10.2014. a. Haige hospitaliseeriti, paranes. Tõenäoline nakatumine toimus Prangli saarel.

Tularaemia (A21)

1.
In September of 2011 a 53 y.o. female, Harju County employed urban inhabitane, was taken ill. Diagnosis was confirmed on 29 of September 2011 with serological test. The patient was hospitalized and recovered. The probable place of infection - Prangli Iceland.
2. In August of 2011 a 52 y.o. female, Hiiu County employed rural person, was taken ill. Diagnosis was confirmed on 19 of October 2011 with serological test. The patient was hospitalized and recovered. The probable place of infection - Kõrgessaare Parish (tick bite).
3. In the end September of 2013 a 75 y.o. male, retired, Harju County rural person, was taken ill. Diagnosis was confirmed on 18 of October 2013 with serological test. The patient was hospitalized and recovered. The probable place of infection - Laagri (tick bite).
4.
In August of 2014 a 66 y.o. female, Tartu County employed urban inhabitane, was taken ill. Diagnosis was confirmed on 20 of October 2014 with serological test. The patient was hospitalized and recovered. The probable place of infection - Prangli Iceland.

Tuulerõuged (B01). Üldandmed haigete kohta
Chickenpox (B01). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%
2010	6 146	458,5	3 128	51	3 018	49
2011	8 995	671,2	4 570	51	4 425	49
2012	9 070	676,8	4 609	51	4 461	49
2013	6 299	477,1	3 249	52	3 051	48
2014	8 258	627,6	4 150	50	4 108	50

Tuulerõuged (B01). Haigete vanus
Chickenpox (B01). Cases by age

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)										Teadmata / Unknown
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60	
2010	292	3619	1649	313	102	97	62	8	3		1
2011	383	5400	2531	365	116	127	61	11		1	
2012	417	5625	2363	297	132	156	52	23	4	1	
2013	279	3827	1797	186	69	66	55	12	3	5	
2014	301	4975	2432	257	77	118	77	14	5	1	1

Tuulerõuged (B01). Haigestumise sesoonsus
Chickenpox (B01). Case distribution by months

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	551	584	868	637	802	619	318	56	131	245	580	755	6146
2011	913	848	892	809	1086	900	446	211	269	475	876	1270	8995
2012	1589	1434	1352	944	1012	705	387	147	170	281	474	575	9070
2013	662	626	736	821	902	652	348	97	83	257	416	699	6299
2014	1077	1157	1365	1117	972	748	395	183	131	242	400	471	8258

Tuulerõuged (B01). Haigestumus piirkondade järgi
Chickenpox (B01). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	1 668	418,5	3 261	818,1	2 519	628,1	1 896	466,9	3 118	758,5
Narva	215	312,6	517	751,8	683	1006,9	234	373,9	104	168,5
Harjumaa	860	680,7	781	618,2	1 184	919,1	804	496,6	1 098	681,8
Hiiumaa	21	208,0	47	465,5	50	500,8	59	683,0	25	291,1
Ida-Virumaa	487	482,6	557	551,9	735	744,6	205	229,5	257	292,8
Jõgevamaa	95	258,3	167	454,1	166	456	204	645,8	260	834,8
Järvamaa	83	229,7	219	606,1	295	821,1	271	876,7	105	345,1
Läänemaa	24	87,3	292	1062,7	80	294,3	123	499,6	86	353,6
Lääne-Virumaa	458	682,0	269	400,6	463	694,1	301	497,4	248	416,2
Põlvamaa	202	651,6	228	735,4	95	309,5	226	812,5	127	459,5
Pärnumaa	334	377,5	651	735,9	445	504,9	304	363,3	736	888,6
Raplamaa	200	545,3	207	564,4	150	410,0	130	370,7	379	1093,0
Saaremaa	78	224,6	153	440,6	399	1155,6	265	832,9	50	157,5
Tartumaa	1 105	738,6	1 105	738,6	1 148	760,8	834	544,7	1 164	764,8
Valgamaa	96	281,2	127	372,1	85	252,0	170	555,7	41	135,9
Viljandimaa	114	204,8	230	413,2	267	485,0	183	380,2	315	663,5
Võrumaa	106	279,8	184	485,6	306	818,5	90	266,1	145	433,8
Kokku / Total	6 146	458,5	8 995	671,2	9 070	676,8	6 299	477,1	8 258	627,6

Tuulerõuged. Inimeste kaitsepookimine
Chickenpox. Immunization of humans

Aasta / Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person			
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täiskasvanud/ Adults	Kokku / Total
2010	51	3	48	102
2011	129	6	76	211
2012	156	5	97	258
2013	364	7	174	545
2014	229	3	133	365

Muud viirusentsefaliidid ja -meningiidid (A85; A87). Üldandmed haigete kohta
Other viral encephalitis and meningitis (A85; A87). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males		Naised / Females		Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
				%		%				
2010	107	8,0	55	51	52	49	66	7,1	41	10,0
2011	23	1,7	14	61	9	39	13	1,4	10	2,4
2012	26	1,9	12	46	14	54	16	1,7	10	2,4
2013	309	23,4	174	56	135	44	199	22,1	110	26,3
2014	29	2,2	20	69	9	31	20	2,2	9	2,2

Muud viirusentsefaliidid ja -meningiidid (A85; A87). Haigete vanus
Other viral encephalitis and meningitis (A85; A87). Cases by age

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010		6	25	39	8	11	10	3	2	3
2011	1	4	2		3	7	4	2		
2012	2	2	6		5	4	3	2	1	1
2013	2	27	90	84	41	36	19	6	2	2
2014			5	4	5	6	6	1	1	1

Muud viirusentsefaliidid ja -meningiidid (A85; A87). Haigestumise sesoonsus
Other viral encephalitis and meningitis (A85; A87). Case distribution by months

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	1	1	1		3		14	41	33	3	6	5	108
2011		1				2		5	6	4	3		21
2012	2	1		1			5	3	6	4	4	1	27
2013	1	2	1	1	5	51	111	71	47	15	3	1	309
2014					1	5	8	3	5	3	3		28

Muud viirusentsefaliidid ja -meningiidid (A85; A87). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Other viral encephalitis and meningitis (A85; A87).
Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions	11	10,3	3	13,0	5	17,2	60	19,4	2	6,9
- kodused / staying at home	4	3,7	4	17,4	4	13,8	21	6,8		
Kooliõpilased / High school students	62	57,9	3	13,0	5	17,2	161	52,1	8	27,6
Üliõpilased / University students	2	1,9	2	8,7	1	3,4	2	0,6	4	13,8
Ajateenijad / Military									1	3,4
Töötavad elanikud / Employed population	13	12,1	8	34,8	13	44,8	40	12,9	6	20,7
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	9	8,4	1	4,3	1	3,4	12	3,9	2	6,9
sh - pensionärid / retired persons	3				1		2		1	
- töötud / unemployed persons	5						5			
- kodutud / homeless persons										
Teadmata / unknown	6	5,6	2	8,7			13	4,2	6	20,7

Muud viirusentsefaliidid ja -meningiidid (A85; A87). Haigestumus piirkondade järgi
Other viral encephalitis and meningitis (A85; A87). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	10	1,2	7	1,8	7	1,7	67	16,5	16	3,9
Narva							4	6,4		
Harjumaa	13	10,3	4	3,1	1	10,0	40	24,7	3	1,9
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	1	1,0					50	56,0		
Jõgevamaa	6	16,3			4	11,0	23	72,8	1	3,2
Järvamaa					1	2,8	2	6,5	1	3,3
Läänemaa			1	3,7			4	16,2		
Lääne-Virumaa	1	1,5	1	1,5	2	3,0	12	19,8	1	1,7
Põlvamaa					2	6,5	7	25,2		
Pärnumaa	1	1,1	1	1,1	1	1,1	9	10,8		
Raplamaa	2	5,5	1	2,7			9	25,7		
Saaremaa										
Tartumaa	34	22,7	7	4,7	7	4,6	72	47,0	6	3,9
Valgamaa	3	8,8			1	3,0	1	3,3	1	3,3
Viljandimaa	35	62,9	1	1,8			2	4,2		
Võrumaa	1	2,6					7	20,7		
Kokku / Total	107	8,0	23	1,7	26	1,9	309	23,4	29	2,2

A-viirushepatiit (B15). Üldandmed haigete kohta
Viral hepatitis A (B15). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males		Naised / Females		Linnas / Urban	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	
				%		%				
2010	6	0,4	5	83	1	17	3	0,3	3	0,2
2011	154	11,5	79	51	75	49	112	12,0	42	10,2
2012	63	4,7	35	56	28	44	44	4,7	19	4,6
2013	6	0,5	3	50	3	50	5	0,6	1	0,2
2014	12	0,9	7	58	5	42	11	1,2	1	0,2

A-viirushepatiit (B15). Haigete vanus
Viral hepatitis A (B15). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010						3	2	1		
2011	1	4	13	15	12	26	20	30	20	13
2012		6	10	3	8	9	12	6	4	5
2013						2		1	1	2
2014			1	1		1	5	1	3	

A-viirushepatiit (B15). Haigestumise sesoonsus
Viral hepatitis A (B15). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010			1	1					1		3		6
2011		1		1	1		7	34	41	29	33	12	159
2012	7	9	9	9	2	3	7	2	2	3	5	1	59
2013	1		1		1			1			1		5
2014	1	2	1	2	1			3	1	1			12

A-viirushepatiit (B15). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Viral hepatitis A (B15). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions			6	3,9	5	7,9			1	8,3
- kodused / staying at home			6	3,9	2	3,2				
Kooliõpilased / High school students			32	20,8	20	31,7			1	8,3
Üliõpilased / University students			3	1,9						
Töötavad elanikud / Employed population	4	66,7	58	37,7	22	34,9	4	66,7	9	75,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	2	33,3	49	31,8	13	20,6	2	33,3	1	8,3
sh - pensionärid / retired persons			16		2		1			
- töötud / unemployed persons	1		25		7				1	
- kodutud / homeless persons			1							
Teadmata / Unknown					1	1,6				

A-viirushepatiit (B15). Haigestumus piirkondade järgi
Viral hepatitis A (B15). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	2	0,5	15	3,8	9	2,2	1	0,2	7	1,7
Narva					3	4,4	2	3,2		
Harjumaa	1	0,8	4	3,1					2	1,2
Hiiumaa									1	11,6
Ida-Virumaa										
Jõgevamaa	2	5,4			7	19,2				
Järvamaa					1	2,8				
Läänemaa										
Lääne-Virumaa			2	3,0			1	1,7		
Põlvamaa										
Pärnumaa			8	9,0	2	2,3			1	1,2
Raplamaa	1	2,7	7	19,1	2	5,5				
Saaremaa										
Tartumaa			1	0,7			2	1,3	1	0,7
Valgamaa			1	2,9						
Viljandimaa			116	209,2	39	70,8				
Võrumaa										
Kokku / Total	6	0,4	154	11,5	63	4,7	6	0,5	12	0,9

A-viirushepatiit. Inimeste kaitsepookimine
Viral hepatitis A. Immunization of humans

Aasta / Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person				Kokku kaitse- poogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2010	596	370	2 870	3 836	46	36	307	389	4 225
2011	1 117	206	5 762	7 085	70	34	589	693	7 778
2012	896	171	4 105	5 172	80	51	1 024	1 155	6 327
2013	670	150	2 648	3 468			18	18	3 486
2014	457	138	2 438	3 033			12	12	3 045

Äge B-viirushepatiit (B16). Üldandmed haigete kohta
Acute viral hepatitis B (B16). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	23	1,7	16	70	7	30	17	1,8	6	1,5
2011	16	1,2	8	50	8	50	14	1,5	2	0,5
2012	9	0,7	5	56	4	44	7	0,8	2	0,5
2013	11	0,8	8	73	3	27	11	1,2		
2014	8	0,6	2	25	6	75	7	0,8	1	0,2

Äge B-viirushepatiit (B16). Haigete vanus
Acute viral hepatitis B (B16). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010						13	6	2	2	
2011						7	4	2	1	2
2012						2	3	1		3
2013						4	5		2	
2014					1	1	5			1

Äge B-viirushepatiit (B16). Haigestumise sesoonsus
Acute viral hepatitis B (B16). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010	3	2	2	3		2	1	4	1	1	3		22
2011	2	1	2	1			2		3	3	1	1	16
2012	1	1				2	1		1	2	1	1	10
2013	1	1	1		2			3		1		1	10
2014	2		1			1	1	2		1			8

Äge B-viirushepatiit (B16). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Acute viral hepatitis B (B16). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home										
Kooliõpilased / High school students										
Üliõpilased / University students									1	12,5
Töötavad elanikud / Employed population	6	26,1	6	37,5	4	44,0	4	36,4	4	50,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	16	69,6	10	62,5	5	55,6	6	54,5	3	37,5
sh - pensionärid / retired persons	2		3		2				1	
- töötud / unemployed persons	6		2		2		3		1	
- kinnipeetavad / prisoners	7									
Teadmata / unknown	1	4,3					1	9,1		

Äge B-viirushepatiit (B16). Haigestumus piirkondade järgi
Acute viral hepatitis B (B16). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	10	2,5	5	1,2	3	0,7	5	1,2	3	0,7
Narva	6	8,7	3	4,4	1	1,5	2	3,2	1	1,6
Harjumaa	2	1,6	3	2,4	1	0,8				
Hiumaa										
Ida-Virumaa			3	3,0			2	2,2	2	2,3
Jõgevamaa										
Järvamaa	3	8,3								
Läänemaa	1	3,6								
Lääne-Virumaa					1	1,5			1	1,7
Põlvamaa										
Pärnumaa					2	2,3			1	1,2
Raplamaa										
Saaremaa										
Tartumaa					1	0,7	2	1,3		
Valgamaa	1	2,9	1	2,9						
Viljandimaa										
Võrumaa			1	2,6						
Kokku / Total	23	1,7	16	1,2	9	0,7	11	0,8	8	0,6

Äge B-viirushepatiit (B16). Nakatumise riskitegurid anamneesis
Acute viral hepatitis B (B16). Riskfactors of infection

Aasta / Year	2010	2011	2012	2013	2014
Vere või plasma ülekanne / Blood or plasma transfusion					
Meditsiinilised manipulatsioonid / Medical manipulations		1	1	1	
Töötamine verrega / Working with blood			1		
Perinataalne nakatumine / Perinatal contamination					
Narkomaania / Drug abuse	10	5	1	3	
Suguühe / Sexual contact	3	3	1	3	
Tätoveerimine / Tattoos					
Iluteenus (maniküür jm) / Beauty services (e.g. manicure)					
Riskitegur ebaselge / Unclear riskfactor	10	7	5	4	8

B- ja C-viirushepatiidid. Doonorite uurimine
Viral hepatitis B and C. Investigation of donors

Aasta / Year	Uuritud proovide arv / No. of investigated tests	Proovide arv, milles avastati / No. of ascertained tests			
		VHBs Ag	%	VHC Ag	%
2010	51 338	14	0,03	75	0,1
2011	52 264	11	0,02	39	0,07
2012	59 023	10	0,02	34	0,06
2013	61 269	10	0,02	57	0,09
2014	60 509	8	0,01	43	0,07

B-viirushepatiit. Inimeste kaitsepookimine
Viral hepatitis B. Immunization of humans

Aasta / Year	Vaktsineeritud inimeste arv / No. of vaccinated person				Revaktsineeritud inimeste arv / No. of revaccinated person			
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles-cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total
2010	26 695	88	1 609	28 392			137	137
2011	26 985	134	2 155	29 274			143	143
2012	24 532	113	1 717	26 362	2	2	148	152
2013	22 629	66	1 427	24 122			133	133
2014	19 377	84	1 362	20 823			218	218

B-viirushepatiit (B16). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2010. a
Viral hepatitis B (B16). Coverage of children with immunization in 2010

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	14 475	6 208	42,9
1	15 256	14 335	94,0
2	15 563	14 996	96,4
3	15 376	14 842	96,5
4	14 542	14 100	97,0
5	13 987	13 636	97,5
6	13 602	13 208	97,1
7	13 565	12 190	89,9
8	12 166	5 671	46,6
9	11 861	4 241	35,8
10	12 073	2 087	17,3
11	11 549	366	3,2
12	11 293	2 022	17,9
13	11 595	10 725	92,5
14	12 266	11 835	96,5

B-viirushepatiit (B16). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2011. a
Viral hepatitis B (B16). Coverage of children with immunization in 2011

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	13 476	5 755	42,7
1	15 458	14 490	93,7
2	15 411	14 634	95,0
3	15 705	15 152	96,5
4	15 446	14 916	96,6
5	14 652	14 218	97,0
6	14 140	13 767	97,4
7	14 868	14 104	94,9
8	12 268	11 064	90,2
9	12 222	6 023	49,3
10	11 872	4 335	36,5
11	12 117	2 199	18,1
12	11 501	1 936	16,8
13	11 185	10 275	91,9
14	11 718	11 192	95,5

B-viirushepatiit (B16). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2012. a
Viral hepatitis B (B16). Coverage of children with immunization in 2012

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	12 817	5 588	43,6
1	14 323	13 468	94,0
2	15 556	14 726	94,7
3	15 451	14 716	95,2
4	15 707	15 144	96,4
5	15 455	14 953	96,8
6	14 658	14 209	96,9
7	14 810	14 153	95,6
8	12 945	12 340	95,3
9	12 114	10 913	90,1
10	11 964	5 826	48,7
11	11 703	4 456	38,1
12	11 931	3 734	31,3
13	11 363	10 493	92,3
14	11 144	10 458	93,8

B-viirushepatiit (B16). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2013. a
Viral hepatitis B (B16). Coverage of children with immunization in 2013

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	12 556	5 588	44,5
1	13 912	12 991	93,4
2	14 571	13 798	94,7
3	15 640	14 872	95,1
4	15 422	14 693	95,3
5	15 744	15 207	96,6
6	15 568	15 056	96,7
7	15 249	14 717	96,5
8	13 150	12 719	96,7
9	12 724	12 359	97,1
10	12 037	11 251	93,5
11	11 985	6 027	50,3
12	11 595	5 850	50,5
13	11 792	10 931	92,7
14	11 290	10 634	94,2

B-viirushepatiit (B16). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2014. a
Viral hepatitis B (B16). Coverage of children with immunization in 2014

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	12 433	5 246	42,2
1	13 367	12 414	92,9
2	13 788	12 969	94,1
3	14 503	13 782	95,0
4	15 676	14 913	95,1
5	15 453	14 737	95,4
6	15 696	15 182	96,7
7	16 784	16 162	96,3
8	13 762	13 324	96,8
9	13 400	12 974	96,8
10	12 960	12 644	97,6
11	12 181	11 591	95,2
12	12 087	7 975	66,0
13	11 700	10 932	93,4
14	11 822	11 200	94,7

Äge C-viirushepatiit (B17.1). Üldandmed haigete kohta
Acute viral hepatitis C (B17.1). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	34	2,5	23	68	11	32	28	3,0	6	1,5
2011	17	1,3	7	41	10	59	15	0,5	2	0,5
2012	24	1,8	13	54	11	46	21	2,2	3	0,7
2013	28	2,1	13	46	15	54	28	3,1		
2014	20	1,5	12	60	8	40	19	2,1	1	0,2

Äge C-viirushepatiit (B17.1). Haigete vanus
Acute viral hepatitis C (B17.1). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010					4	8	6	9	5	2
2011					2	6	5	3		1
2012	1				1	8	4	5	4	1
2013	1				2	6	11	4	4	
2014		1			2	2	8	2	5	

Äge C-viirushepatiit (B17.1). Haigestumise sesoonsus
Acute viral hepatitis C (B17.1). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	1	5	2	2	2	3	3	1	2		1	3	25
2011	2	1	2	2	2	1	1	2	1	2		2	18
2012	1		1	1	1	5	3	1	3	2	4	1	23
2013	4	3	2	1	6				6	4	1		27
2014		2	1	1	2		1	2	6	3	1	1	20

Äge C-viirushepatiit (B17.1). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Acute viral hepatitis C (B17.1). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home					1	4,2	1	3,6	1	5,0
Kooliõpilased / High school students	3	8,8							2	10,0
Üliõpilased / University students	1	2,9			1	4,2				
Töötavad elanikud / Employed population	17	50,0	5	29,4	11	45,8	8	28,6	11	55,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	11	32,4	12	70,6	10	41,7	18	64,3	4	20,0
sh - pensionärid / retired persons	2		1		1					
- töötud / unemployed persons	4		8		9		12		3	
- kinnipeetavad / prisoners			1				3			
Teadmata / unknown	2	5,9			1	4,2	1	3,6	2	10

Äge C-viirushepatiit (B17.1). Haigestumus piirkondade järgi
Acute viral hepatitis C (B17.1). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	12	3,0	7	1,8	6	1,5	11	2,7	9	2,2
Narva	1	1,5	5	7,3	6	8,8	7	11,2	2	3,2
Harjumaa	1	0,8	1	0,8	1	0,8	1	0,6	1	0,6
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	2	2,0	1	1,0	6	6,1	6	6,7	5	5,7
Jõgevamaa										
Järvamaa									1	3,3
Läänemaa	1	3,6							1	4,1
Lääne-Virumaa	2	3,0					1	1,7	1	1,7
Põlvamaa										
Pärnumaa	14	15,8	2	2,2	1	1,1				
Raplamaa	1	2,7			1	2,7				
Saaremaa										
Tartumaa			1	0,7	1	0,7	1	0,7		
Valgamaa							1	3,3		
Viljandimaa					2	3,6				
Võrumaa										
Kokku / Total	34	2,5	17	1,3	24	1,8	28	2,1	20	1,5

Äge C-viirushepatiit (B17.1). Nakatumise riskitegurid anamneesis
Acute viral hepatitis C (B17.1). Riskfactors of infection

Aasta / Year	2010	2011	2012	2013	2014
Vere või plasma ülekanne / Blood or plasma transfusion					
Meditiinilised manipulatsioonid / Medical manipulations					
Töötamine verega / Working with blood					
Perinataalne nakatumine / Perinatal contamination			1	1	
Narkomaania / Drug abuse	2	4	5	8	5
Suguühe / Sexual contact			3	7	3
Tätoverimine / Tattoos			1	1	1
Iluteenus (maniküür jm) / Beauty services (e.g manicure)					
Riskitegur ebaselge / Unclear riskfactor	32	13	14	11	11

Äge E-viirushepatiit (B17.2)

1. 2012. aasta juulis haigestus 48-aastane töövõimetu mees, Põlva maakonna linnaelanik, hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitus seroloogilise uuringu tulemusel (3. genotüübi viirus). Haige paranes. Nakatumise asjaolud jäi selgumata.
2. 2013. aasta detsembris haigestus 32-aastane töötav mees, Tallinna elanik, hospitaliseeriti (haigusjuht registreeriti 2014. aastal). Diagnoos kinnitus seroloogilise uuringu tulemusel (1. genotüübi viirus). Haige paranes. Nakatumine toimus Indias.

Acute hepatitis E (B17.2)

1. In July 2012 a 48 y.o. male, disabled, Põlva County urban inhabitant, was taken ill, hospitalized. The diagnose was based on the laboratory investigation results (virus genotype 3). Patient recovered. The circumstances of contamination remained unclear.
2. In December 2013 a 32 y.o. employed male, Tallinn city inhabitant, was taken ill, hospitalized (the case was notified in 2014). The diagnose was based on the laboratory investigation results (virus genotype 1). Patient recovered. The place of infection - India.

Krooniline B-viirushepatiit (B18.0-B18.1). Üldandmed haigete kohta
Chronic viral hepatitis B (B18.0-B18.1). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	32	2,4	20	62	12	38	30	3,2	2	0,5
2011	29	2,1	17	59	12	41	29	3,1		
2012	45	3,4	28	62	17	38	40	4,3	5	1,2
2013	24	1,8	10	42	14	58	20	2,2	4	1,0
2014	26	2,0	17	65	9	35	24	2,7	2	0,5

Krooniline B-viirushepatiit (B18.0-B18.1). Haigete vanus
Chronic viral hepatitis B (B18.0-B18.1). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010						6	8	7	7	4
2011						5	10	3	6	5
2012				1		2	10	7	17	8
2013			1			3	5	6	5	4
2014						3	6	5	6	6

Krooniline B-viirushepatiit (B18.0-B18.1). Haigestumise sesoonsus
Chronic viral hepatitis B (B18.0-B18.1). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2010	3	3	5	1	3	4	4	4	1	1	3	2	34
2011	4	1	2	3	1	2	2		2	5	3	4	29
2012	1		8	8	6		7	3	4	2	3	1	43
2013	3	3	2	2	3	1	1	1	2	2	1	4	25
2014	3	2	3	2	2		3	2	1	1	5	1	25

Krooniline B-viirushepatiit (B18.0-B18.1). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Chronic viral hepatitis B (B18.0-B18.1). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home							1	4,2		
Kooliõpilased / High school students					1	2,2				
Üliõpilased / University students										
Töötavad elanikud / Employed population	9	28,1	5	17,2	13	28,9	10	41,7	8	30,8
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	21	65,6	22	75,9	29	64,4	12	50,0	18	69,2
sh - pensionärid / retired persons	2		4		4		2		6	
- töötud / unemployed persons	14		14		9		6		6	
- kinnipeetavad / prisoners	3				4		2		2	
Teadmata / unknown	2	6,3	2	6,9	2	4,4	1	4,2		

Krooniline B-viirushepatiit (B18.0-B18.1). Haigestumus piirkondade järgi
Chronic viral hepatitis B (B18.0-B18.1). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	13	3,3	11	2,8	19	4,7	8	2,0	4	1,0
Narva	11	16,0	11	16,1	7	10,3	1	1,6	10	16,2
Harjumaa	1	0,8			3	2,3	1	0,6	1	0,6
Hiumaa										
Ida-Virumaa	5	5,0	6	6,0	7	7,1	7	7,8	4	4,6
Jõgevamaa										
Järvamaa	1	2,8								
Läänemaa					1	3,7				
Lääne-Virumaa			1	1,5	4	6,0	4	6,6		
Põlvamaa										
Pärnumaa	1	1,1			4	4,5	1	1,2	5	6,0
Raplamaa										
Saaremaa										
Tartumaa							2	1,3	2	1,3
Valgamaa										
Viljandimaa										
Võrumaa										
Kokku / Total	32	2,4	29	2,1	45	3,4	24	1,8	26	2,0

Krooniline B-viirushepatiit (B18.0-B18.1). Nakatumise riskitegurid anamneesis
Chronic viral hepatitis B (B18.0-B18.1). Riskfactors of infection

Aasta / Year	2010	2011	2012	2013	2014
Vere või plasma ülekanne / Blood or plasma transfusion					
Meditsiinilised manipulatsioonid / Medical manipulations					
Töötamine verega / Working with blood					
Perinataalne nakatumine / Perinatal contamination			1	1	
Narkomaania / Drug abuse	11	9	7	3	8
Suguühe / Sexual contact		4	6	1	3
Tätoveerimine / Tattoos					2
Iluteenus (maniküür jm) / Beauty services (e.g manicure)					
Riskitegur ebaselge / Unclear riskfactor	21	16	31	19	13

Krooniline C-virushepatiit (B18.2). Üldandmed haigete kohta
Chronic viral hepatitis C (B18.2). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males		Naised / Females		Linnas / Urban	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	
				%		%				
2010	246	18,4	143	58	103	42	228	24,5	18	4,4
2011	190	14,2	125	66	65	34	174	18,7	16	3,9
2012	220	16,4	157	71	63	29	206	22,1	14	3,4
2013	236	17,9	173	73	63	27	195	21,6	41	9,8
2014	311	23,6	251	81	60	19	292	32,5	19	4,6

Krooniline C-virushepatiit (B18.2). Haigete vanus
Chronic viral hepatitis C (B18.2). Cases by age

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010		1			8	81	88	34	22	12
2011					1	71	58	27	20	13
2012	1				1	65	85	37	18	13
2013		1	1		1	57	93	43	28	12
2014		1		1	1	64	139	56	33	16

Krooniline C-virushepatiit (B18.2). Haigestumise sesoonsus*
Chronic viral hepatitis C (B18.2). Case distribution by months*

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	13	13	27	22	28	20	35	26	13	15	17	17	246
2011	16	20	6	13	19	19	21	12	13	14	16	21	190
2012	18	7	25	15	15	28	9	15	20	30	17	21	220
2013	23	16	15	16	24	18	6	13	17	48	21	19	236
2014	21	28	33	16	25	21	10	48	28	43	20	18	311

* registreerimise kuupäeva järgi
by the date of notification

Krooniline C-virushepatiit (B18.2). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Chronic viral hepatitis C (B18.2). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home	1	0,4			1	0,5	1	0,4		
									1	0,3
Kooliõpilased / High school students	1	0,4			1	0,5	2	0,8	1	0,3
Üliõpilased / University students	1	0,4	1	0,5	2	0,9			1	0,3
Töötavad elanikud / Employed population	52	21,1	48	25,3	46	20,9	47	19,9	57	18,3
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	171	69,5	127	66,8	141	64,1	167	70,8	234	75,2
sh - pensionärid / retired persons	33		11		11		7		7	
- töötud / unemployed persons	82		72		29		35		32	
- kinnipeetavad / prisoners	37		38		57		112		159	
Teadmata / unknown	20	8,1	14	7,4	28	12,7	19	8,1	17	5,5

Krooniline C-virushepatiit (B18.2). Haigestumus piirkondade järgi
Chronic viral hepatitis C (B18.2). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	77	19,3	52	13,0	69	17,2	59	14,5	38	9,2
Narva	95	138,2	44	64,2	30	44,2	30	47,9	55	89,1
Harjumaa	25	19,9	13	10,2	9	7,0	27	16,7	4	2,5
Hiiumaa			1	10,0						
Ida-Virumaa	44	43,6	40	39,9	25	25,3	22	24,6	21	23,9
Jõgevamaa										
Järvamaa			1	2,8					1	3,3
Läänemaa					2	7,4	1	4,1	1	4,1
Lääne-Virumaa	3	4,5	4	6,0	2	3,0	4	6,6	3	5,0
Põlvamaa										
Pänumaa	2	2,3	4	4,5	16	18,2	11	13,1	25	30,2
Raplamaa					1	2,7	2	5,7	1	2,9
Saaremaa			1	2,9	1	2,9			1	3,1
Tartumaa			29	19,3	63	41,7	78	50,9	160	105,1
Valgamaa					1	3,0	1	3,3		
Viljandimaa							1	2,1		
Võrumaa			1	2,6	1	2,7			1	3,0
Kokku / Total	246	18,4	190	14,2	220	16,4	236	17,9	311	23,6

Krooniline C-viirushepatiit (B18.2). Nakatumise riskitegurid anamneesis
Chronic viral hepatitis C (B18.2). Riskfactors of infection

Riskitegur / Riskfactor	2010	2011	2012	2013	2014
Vere või plasma ülekanne / Blood or plasma transfusion	4		1		
Meditiinilised manipulatsioonid / Medical manipulations	2		1	1	
Töötamine verega / Working with blood	2			1	
Perinataalne nakatumine / Perinatal contamination	1		1	2	1
Narkomaania / Drug abuse	98	68	82	110	141
Suguühe / Sexual contact	7	23	17	21	39
Tätoveerimine / Tattoos	4	3	6	4	4
Iluteenus (maniküür jm) / Beauty services (e.g. manicure)					
Riskitegur ebaselge / Unclear riskfactor	128	96	112	97	126

Ülemiste hingamisteede ägedad nakkused (J00-J06). Üldandmed haigete kohta
Acute upper respiratory infections (J00-J06). Cases and incidence rate

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%
2010	152 383	11368	71 298	47	81 085	53
2011	178 856	13346	81 928	46	96 928	54
2012	156 025	11642	69 184	44	86 841	56
2013	188 796	14301	84 449	45	104 347	55
2014	158 260	11987	71 708	45	86 552	55

Ülemiste hingamisteede ägedad nakkused (J00-J06). Haigete vanus
Acute upper respiratory infections (J00-J06). Cases by age

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)										Teadmata / Unknown
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60	
2010	5 985	37 590	21 052	11 183	10 565	19 888	15 091	11 303	10 100	9 559	67
2011	6 324	40 693	24 170	12 102	11 768	25 927	18 558	14 826	13 534	10 954	
2012	5 117	39 073	22 337	9 580	8 193	20 461	15 885	12 819	11 914	10 646	
2013	5 458	42 002	28 446	12 795	9 203	23 047	19 633	16 969	16 752	14 491	
2014	4 588	39 423	25 027	9 456	7 267	19 368	16 102	13 202	12 535	11 292	

Ülemiste hingamisteede ägedad nakkused (J00-J06). Haigestumise seosus
Acute respiratory infections (J00-J06). Case distribution by months

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	14 408	13 906	16 901	13 560	9 554	6 608	3 339	3 676	17 305	16 087	16 128	20 911	152 383
2011	26 550	26 111	23 020	17 050	12 515	7 328	3 736	5 202	13 378	14 020	15 748	14 198	178 856
2012	13 847	21 033	22 069	15 443	12 312	6 863	4 002	4 903	11 979	15 658	13 658	14 258	156 025
2013	26 096	38 103	27 909	17 950	11 945	5 872	4 749	4 117	11 199	15 560	12 916	12 380	188 796
2014	16 027	20 981	19 611	16 829	10 274	6 520	5 101	4 113	11 698	17 450	13 886	15 770	158 260

Ülemiste hingamisteede ägedad nakkused (J00-J06). Haigestumus piirkondade järgi

Acute upper respiratory infections (J00-J06). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	50 504	12 670	64 489	16 179	54 918	13 693	62 998	15 514	53 599	13 200
Narva	7 641	11 111	9 451	13 744	8 960	13 209	9 542	15 245	8 204	13 107
Harjumaa	17 433	13 798	19 412	15 364	18 470	14 337	22 206	13 715	21 137	13 055
Hiiumaa	576	5 705	521	5 160	489	4 897	731	8 463	364	4 214
Ida-Virumaa	12 883	12 765	14 338	14 207	12 029	12 186	14 695	16 452	12 272	13 740
Jõgevamaa	3 599	9 785	4 355	11 841	3 378	9 279	4 446	14 075	3 272	10 359
Järvamaa	3 501	9 690	4 096	11 337	3 282	9 135	4 063	13 143	3 303	10 685
Läänemaa	2 991	10 886	3 204	11 661	3 149	11 583	4 314	17 521	3 902	15 848
Lääne-Virumaa	7 473	11 129	8 482	12 631	6 074	9 106	8 515	14 070	7 245	11 972
Põlvamaa	2 048	6 606	3 228	7 509	2 421	7 888	2 886	10 375	1 997	7 179
Pärnumaa	8 314	9 398	9 501	10 740	7 946	9 016	10 147	12 126	6 614	7 904
Raplamaa	4 358	11 882	4 716	12 858	4 354	11 900	5 330	15 199	3 998	11 400
Saaremaa	1 835	5 285	1 920	5 530	1 367	3 959	1 901	5 975	1 220	3 835
Tartumaa	17 829	11 917	19 093	12 762	17 852	11 830	23 312	15 227	19 857	12 970
Valgamaa	2 584	7 570	2 982	8 736	2 744	8 136	3 262	10 664	2 581	8 437
Viljandimaa	6 324	11 362	6 885	12 370	5 918	10 749	6 699	13 919	6 084	12 642
Võrumaa	2 490	6 572	3 083	8 137	2 674	7 152	3 749	11 083	2 611	7 719
Kokku / Total	152 383	11 368	179 756	13 346	156 025	11 642	188 796	14 301	158 260	11 988

Ülemiste hingamisteede ägedad nakkused (J00-J06). Etioloogiline struktuur
Acute upper respiratory infections (J00-J06). Etiological structure

Aasta / Year	Uuritud proovide arv / No. of samples investigated	Avastati haigustekitaja / Infection discovered	Etioloogiline struktuur / Etiological structure						
			A gripp / Influenza-virus A	B gripp / Influenza-virus B	Paragriip / Parainfluenza-virus	Adenoviirus / Adenovirus	RS-viirus / RS-virus	Metapneumoviirus / Metapneumovirus	Rinoviirused / Rhinovirus
2010	1566	521	42	5	118	72	264	20	
2011	3472	1184	611	92	123	91	223	44	
2012	2103	806	285	13	96	64	208	36	100
2013	1783	805	302	119	60	34	179	27	84
2014	1321	491	235	1	58	32	51	40	73

***Yersinia enterocolitica* enteriit (A04.6). Üldandmed haigete kohta
Yersinia enterocolitica enteritis (A04.6). Cases and incidence rate**

Aasta / Year	Haigete arv / Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete sugu / Cases by sex				Haigete elukoht / Cases by residence			
			Mehed / Males	%	Naised / Females	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2010	58	4,3	26	45	32	55	48	5,2	10	2,4
2011	69	5,1	38	55	31	45	43	4,6	26	6,3
2012	47	3,5	25	53	22	47	27	2,9	20	4,9
2013	72	5,5	39	54	33	46	51	5,6	21	5,0
2014	62	4,7	33	53	29	47	47	5,2	15	3,6

***Yersinia enterocolitica* enteriit (A04.6). Haigete vanus
Yersinia enterocolitica enteritis (A04.6). Cases by age**

Aasta Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	≥ 60
2010	6	24	7	1	3	7	3	2	3	2
2011	7	25	7	9	4	9	6		1	1
2012	8	10	5	5	3	2	7	2	3	2
2013	10	22	10	8	2	6	2	2	6	4
2014	6	23	8	6	3	6	1	1	4	4

***Yersinia enterocolitica* enteriit (A04.6). Haigestumise sesoonsus
Yersinia enterocolitica enteritis (A04.6). Case distribution by months**

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2010	6	4	4	5	2	5	5	8	8	4	3	5	59
2011	4	3	3	2	8	5	10	7	3	10	8	5	68
2012	7	6	10		8	2	4	1		2	4	1	45
2013	11	3	7	4	5	11	3	4	5	4	10	14	81
2014	8	2	4	3	6	9	2	5	5	3	2	4	53

***Yersinia enterocolitica* enteriit (A04.6). Haigete jaotus tegevusalade järgi**
***Yersinia enterocolitica* enteritis (A04.6). Distribution of patients by occupation**

Tegevusala / Occupation	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions - kodused / staying at home	9	15,8	10	14,5	6	12,8	4	5,6	6	9,7
	24	42,1	24	34,8	16	34,0	32	44,4	25	40,3
Kooliõpilased / High school students	6	10,5	16	23,2	9	19,1	14	19,4	15	24,2
Üliõpilased / University students	1	1,8	2	2,9			1	1,4	2	3,2
Töötavad elanikud / Employed population	8	14,0	11	15,9	14	29,8	11	15,3	9	14,5
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	6	10,5	3	4,3	1	2,1	8	11,1	5	8,1
sh - pensionärid / retired persons	2		1		1		3		4	
- töötud / unemployed persons	2						4			
Teadmata / Unknown	3	5,3	2	2,9	1	2,1	2	2,8		

***Yersinia enterocolitica* enteriit (A04.6). Haigestumus piirkondade järgi**
***Yersinia enterocolitica* enteritis (A04.6). Incidence rate by districts**

Piirkond / District	2010		2011		2012		2013		2014	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	25	6,3	19	4,8	14	3,5	25	6,2	15	3,6
Narva										
Harjumaa	8	6,3	10	7,9	11	8,5	10	6,2	13	8,1
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	6	5,9	13	13,0	7	7,1	11	12,3	15	17,1
Jõgevamaa	1	2,7					1	3,2	1	3,2
Järvamaa	3	8,3	5	13,9	5	13,9	6	19,4	3	9,9
Läänemaa	1	3,6	1	3,7	1	3,7	1	4,1		
Lääne-Virumaa	1	1,5	4	6,0	1	1,5			1	1,7
Põlvamaa	1	3,2					2	7,2	1	3,6
Pärnumaa	8	9,0	12	13,6	6	6,8	10	12,0	8	9,7
Raplamaa			2	5,5	1	2,7	2	5,7	1	2,9
Saaremaa					1	2,9				
Tartumaa			3	2,0			3	2,0		
Valgamaa										
Viljandimaa	4	7,2							2	4,2
Võrumaa							1	3,0	2	6,0
Kokku / Total	58	4,3	69	5,1	47	3,5	72	5,5	62	4,7

**Haigete hospitaliseerimine
Hospitalization of patients**

Haiguse nimetus / Disease	2010		2011		2012		2013		2014	
	Arv / No.	%								
Salmonelloosid / Salmonellosis	162	39	148	38	131	46	93	50	59	63
Kõhutüüfus, paratüüfused	1	100			2	100	2	100	1	100
Šigelloos / Shigellosis	14	30	9	41	12	35	5	42	7	70
<i>E. coli</i> nakkus / <i>E. coli</i> infections	4	67	7	78	5	63	10	83	5	63
Kampülobakterenteriit / Campylobacterial enteritis	109	55	127	59	144	54	222	58	173	56
Krüptosporidioos / Cryptosporidiosis									2	100
<i>Y. enterocolitica</i> enteriit / <i>Y. enterocolitica</i> enteritis	29	50	36	52	23	49	44	61	31	50
Rotaviirusenteriit / Rotaviral enteritis	1 128	88	2 024	89	802	90	1 269	91	1 237	92
Norwalk-viirusnakkus / Norwalk viral gastroenteropathy	498	79	176	88	400	95	511	61	333	92
Lambliias / Giardiasis	45	18	33	14	13	5	20	10	13	6
Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused / Specified bacterial and viral intestinal infections	148	62	113	78	238	83	196	89	147	75
Amöbiaas / Amoebiasis	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
Leptospiroos / Leptospirosis	1	100	2	100	5	100	2	100	2	100
Hantaviiruslikud hemorraagilised palavikud / Hantaviral infections	5	100	12	100	18	95	18	95	21	81
Dengue palavik / Dengue fever									6	67
Läkaköha / Pertussis	83	6	19	4	14	9	7	13	3	7
Sarlakid / Scarlet fever	23	7	25	4	29	4	20	4	17	5
Pneumokokknakkus / Pneumococcal infection	36	100	62	100	102	98	108	98	65	99
Meningokokknakkus / Meningococcal infection	2	100	8	100	5	83	8	100	4	67
<i>Haemophilus influenzae</i> nakkus / <i>Haemophilus influenzae</i> infection	18	100	49	100	39	91	40	100	35	97
Muud viirusentsefaliidid ja -meningiidid / Other viral encephalitis and meningitis	107	100	23	100	23	88	304	98	29	100
Lyme'i tõbi / Lyme disease	144	8	135	6	102	7	65	6	59	5
Puukentsefaliit / Tick-borne encephalitis	162	81	204	82	156	88	99	87	67	81
Leetrid / Measles			5	71	4	100	1	50		
Punetised / Rubella							0	0		
Mumps	1	8	0	0	0	0	5	42	2	20
Malaaria / Malaria	1	100	1	100	6	100	2	67	3	100
Leegionärihaigus / Legionellosis			7	100	3	100	10	100	8	100
Leepra / Leprosy			1	100						
Listerioos / Listeriosis	5	100	3	100	3	100	2	100	1	100
Teetanus / Tetanus			2	100			1	100		
Tulareemia / Thularaemia			0	0			1	100	1	100
A- viirushepatiit / Viral hepatitis A	4	67	82	53	25	40	3	50	7	58
B- viirushepatiit, äge / Acute viral hepatitis B	18	78	15	94	7	78	8	73	4	50
C- viirushepatiit, äge / Acute viral hepatitis C	13	38	11	65	10	42	16	57	9	45
E-viirushepatiit / Viral hepatitis E					1	100			1	100
B- viirushepatiit, krooniline / Chronic viral hepatitis B	10	31	17	59	22	49	8	33	4	15
C- viirushepatiit, krooniline / Chronic viral hepatitis C	61	25	28	15	33	15	18	8	19	6

Nakkushaigustest põhjustatud surmajuhud
Human deaths caused by infectious diseases

Haiguse nimetus / Disease	2010	2011	2012	2013	2014
Listerioos / Listeriosis	2		1		
Meningokokknakkus / Meningococcal infection				1	
Leegionärihaigus / Legionellosis		2	2	4	2
<i>Haemophilus influenzae</i> nakkus / Infection with <i>Haemophilus influenzae</i>			2		4
Pnemokokknakkus+ <i>Haemophilus influenzae</i> nakkus / Pneumococcal infection+Infection with <i>Haemophilus influenzae</i>		1			
Pnemokokknakkus / Pneumococcal infection	1	3	6	6	9
Gripp / Influenza	8	10	4	8	22
Salmonelloos / Salmonellosis	1	1		2	1
Kampülobakterenteriit / Campylobacteriosis		1			
Norwalk-viirusnakkus / Norwalk viral gastroenteropathy				1	1
<i>E. coli</i> soolenakkus / <i>E. coli</i> infections					1
Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused / Bacterial and viral specified intestinal infections				1	
Malaaria / Malaria			1		
A-viirushepatiit / Viral hepatitis A		2			
Krooniline B-viirushepatiit / Chronic viral hepatitis B				1	
Teetanus / Tetanus		1			
Creutzfeldti-Jakobi tõbi / Creutzfeldt-Jakob disease	1				3

Nakkushaiguste esinemise Eestis (statistikaandmed) kogumike AINELOEND
INDEX of Communicable Disease Statistics in Estonia

Nakkushaigus	Statistilise kogumiku osa number															
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.
	Lehekülg															
Amöbiaas																9
Askaridiaas	10	7		61					34				90		30	38
A-viirushepatiit	81	90		118					57					97	151	164
Botulism	11			82				79					23	9		
Brilli-Zinsseri haigus	74			102			81									
Brutselloos	12			63												
B-viirushepatiit, äge	81	96		118					63					99	154	167
B-viirushepatiit, krooniline															163	177
<i>C. diphtheriae</i> kandlus							37									
<i>Clostridium difficile</i> enterokoliit													21			
Creutzfeldti-Jakobi tõbi															11	13
Croup				36												
C-viirushepatiit, äge				118					75					106	160	173
C-viirushepatiit, krooniline															166	180
Dengue palavik																14
Difteeria	13	11	40	23	36	64	9			57		33	10	12	16	
Difüllobotriaas	15	12		65					77			85			32	40
Düsenteeria	16		16	15	66											
Ehhinokokoos													94		18	23
Enteriidid	17															
Enterobiaas	18			67					48			92			34	42
E-viirushepatiit																176
<i>Escherichia coli</i> soolenakkus	19	16		68					7			14	15	15	20	
Gonokokknakkus	24	25		69						39					19	25
Gripp	25			44	70							57		18	21	27
Hantaviiruslikud hemorraagilised palavikud															93	35
<i>Haemophilus influenzae</i> nakkus															23	29
Helmintiaasid				52					29			84	94	20	29	37
Herpesviirusnakkused, anogenitaalsed	26			60											9	11
Hingamisteede ägedad viirushaigused	27			119								65		109	170	183
HIV-nakkus	9			71						81				27	39	44
HIV-tõbi (AIDS)	9			71										27	36	44
Hümenolepiaas	28	28		72					52							
Jersinioos	29			73					75				19	112	173	185
Jooksvapalavik			9	12												
Kaelahaigus			36	22												
Kampülobakterenteriit				74					27				17	32	42	51
Katk			52	26												
Klamüüdiahaigused, suguliselt levivad	30			100						47					139	152
Koolera			20	16	46				7							
Krüptosporidioos										25						54
Kõhutüüfus	31	32		42	75				11		9	6	34	44	56	
Lambliiaas (giardiaas)															47	59
Leegionärihaigus															50	61
Leepra (pidalitõbi)	33	36		54	76					91	69					63
Leetrid	34	38	27	19	38	77	33			45		65	36	52	64	
Leptospiroos	36			78				21				29	41	57	69	
Limapalavik			7	11												
Listerioos															60	72
Loomahammustused															78	89
Läkakõha	38	41	44	24	38	79	73					38	44	63	75	
Malaaria	40		59	30	48	82		87			33	83	54	75	87	
Marutõbi	41		58	29	50	83		31							77	89

Nakkushaiguste esinemise Eestis (statistikaandmed) kogumike AINELOEND
INDEX of Communicable Disease Statistics in Estonia

Nakkushaigus	Statistilise kogumiku osa number																	
	1.	2.	3.	4.			5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.
	Lehekülg																	
Meningiit, epideemiline				48														
Meningiit, tserebrospinaalne	70			109								83						
Meningokokknakkus	42	45		84					97					44	56	81	93	
Mononukleosis, nakkuslik																	90	102
Mumps	43	48		42	85		65							78	59	84	96	
Norwalk-viirusnakkus																	96	104
Närvipalavik			13	14														
Paraläkakõha	45			86			89							42				
Paratüüfus A									37								44	56
Paratüüfus B									41					6			46	57
Paratüüfused	46	50		87								15				34		
Peenikesed läätsed (Friesel)			35	21														
Pneumokokknakkus																	98	106
Poliomüeliit	48			88			11							54	64	101	110	
Punetised	49	53		89			87							72	68	105	114	
Puukborrelioos (Lyme'i tõbi)	50			80					43					47	48	68	80	
Puukentssefaliit	51	55		90					59					59	73	111	120	
Rotaviirusenteriit				92					85					24	79	118	127	
Rõuged	52		23	18	34	93							39					
Salmonella typhi krooniline kandlus									27								46	57
Salmonelloosid	53	59		94					49					8	81	120	130	
Sarlakid	56		31	20	34	95						51	49		85	123	136	
Seerumhepatiit	79			117														
Siberi katk	60		54	28	50	97			15									
Soetõbi			5	10														
Soole täpsustamata bakter- ja viirusnakkused	22	21		98									31	26	92	134	147	
Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused				99						19					94	136	149	
Suguhaigused				53								101						
Sügelised				44									83		90	128	141	
Süüfilis	61	70		53	101						31					130	143	
Šigelloos	57	64		96					63				7	11	87	125	138	
Taastuv tüüfus	62			40	113							27						
Teetanus	63	73		105			51						31	10	12	16		
Teniaas, Taenia saginata	65	77		103						65								
Teniaas, Taenia solium	66	81		104						60								
Toksoplasmoos																	141	154
Trahoom												77						
Trihhinelloos	67			52	106					88			87		29	37		
Trihhomoniasis	68			107							51							
Trihhuriasis	69	84		108						40								
Tuberkuloos	71	88	48	25	54	110					7	93				143	156	
Tulareemia				111				9								146	159	
Tuulerõuged	72			112												147	160	
Tähniline tüüfus	73			40	114			75				21						
Tähnipalavik			11	13														
Unehäigus												89						
Verine kõhutõbi				46								63						
Viirusentsefaliidid ja -meningiidid																149	162	
Viirushepatiitid	76			115									39					
Viirushepatiit, infektsioosne	77			116														
Viirushepatiit, NonAnonB	81																	