

TERVISEAMET

Health Board

**Nakkushaiguste esinemine Eestis
(statistikaandmed)**

15. osa

**Communicable Disease Statistics in Estonia
Part 15**

- 2012 -

©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 Epštein M.D.
 Kuulo Kutsar M.D., PhD.
 Natalia Kerbo M.D., MSc.
 Tiiu Aro M.D.

Trükk

ISBN: 978-9985-9358-4-2

Sisukord

Eessõna	5
Anogenitaalsed herpesviirusnakkused	9
Creutzfeldti-Jakobi töbi	11
Difteeria ja teetanus	12
Escherichia coli nakkus	15
Ehhinokokoos	18
Gonokokknakkus	19
Gripp	21
Haemophilus influenzae b nakkus	23
Helmintiaasid .	29
HIV-töbi ja HIV-nakkus	36
Kampülobakterenteriit	42
Köhutüüfus ja paratüüfused	44
Lambliaas (giardiaas)	47
Leegionärihaigus	50
Leetrid	52
Leptospiroos	57
Listerioos	60
Läkaköha	63
Lyme` i töbi	68
Malaaria	75
Marutöbi ja loomahammustused	77
Meningokokknakkus	81
Mumps	84
Nakkuslik mononukleoos	90
Neerusündroomiga hemorraagiline palavik	93
Norwalk-viirusnakkus	96
Pneumokokknakkus	98
Poliomüeliit ja äge lõtv halvatus	101
Punetised	105
Puukentsefaliit	111
Rotaviirusenteriit	118
Salmonelloosid	120
Sarlakid	123
Šigelloos	125
Sügelised	128
Süüfilis	130
Soole täpsustamata bakter- ja viirusnakkused	134
Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused	136
Sugulisel teel levivad klamüüdiahaigused	139
Toksoplasmoos	141
Tuberkuloos, inimeste kaitsepookimine	143
Tulareemia	146
Tuulerõuded	147
Viirusentsefaliidid ja -meningiidid	149
Äge A-viirushepatiit	151
Äge B-viirushepatiit	154
Äge C-viirushepatiit	160
Krooniline B-viirushepatiit	163
Krooniline C-viirushepatiit	166
Ülemiste hingamisteede ägedad nakkused	170
Yersinia enterocolitica enteriit	173
Haigete hospitaliseerimine	175
Nakkushaiguste poolt põhjustatud surmajuhud	176
“Nakkushaiguste esinemine Eestis (statistikaandmed)” kogumike AINELOEND	177

Contents

Foreword	5
Anogenital herpesvirus-infection	9
Creutzfeldt-Jakob disease	11
Diphtheria and Tetanus	12
Escherichia coli infections	15
Echinococcosis	18
Gonococcal infection	19
Influenza	21
Haemophilus influenzae infection	23
Helminthiases	29
HIV-infection and AIDS	36
Enteritis campylobacterialis	42
Typhoid fever and Paratyphoid fever	44
Lambliasis (giardiasis)	47
Legionnaire disease	50
Measles	52
Leptospirosis	57
Listeriosis	60
Pertussis	63
Lyme disease	68
Malaria	75
Rabies and animal bites	77
Meningococcal infection	81
Mumps	84
Mononucleosis, infectious	90
Hemorrhagic fever with renal syndrome	93
Norwalk viral gastroenteropathy	96
Pneumococcal infection	98
Poliomyelitis and flaccid paralyses	101
Rubella	105
Tick-borne encephalitis	111
Enteritis rotaviralis	118
Salmonella infections	120
Scarlet fever	123
Shigellosis	125
Scabies	128
Syphilis	130
Bacterial and viral unspecified intestinal infections	134
Bacterial and viral specified intestinal infections	136
Sexually transmitted chlamydial diseases	139
Toxoplasmosis	141
Tuberculosis, immunization of humans	143
Tularaemia	146
Chickenpox	147
Other viral encephalitis and meningitis	149
Acute hepatitis A	151
Acute hepatitis B	154
Acute hepatitis C	160
Chronic viral hepatitis B	163
Chronic viral hepatitis C	166
Acute respiratory infections	170
Enteritis a Yersinia enterocolitica	173
Hospitalization of patients	175
Human deaths caused by communicable diseases	176
INDEX of Communicable Disease Statistics in Estonia	177

EESSÖNA

Käesolevas kogumikus on avaldatud statistilised andmed Eestis esinenud ja registreeritud nakkushaiguste kohta aastatel 2006-2010. Sellel ajavahemikul ei registreeritud Eestis koolerat, botulismi, krüptosporidioosi, katku, siberi katku, brutselloosi, leeprat, teetanust, difteeriat, poliomüeliiti ja marutöbe. Mõnede nakkushaiguste (kroonilised B- ja C-virushepatiidid, Creutzfeldti-Jakobi tõbi, Haemophilus influenzae nakkus, lambliaas, leegionärihaigus, lis-terioos, nakkuslik mononukleoos, neerusündroomiga hemorraagilised palavikud, Norwalk-virusnakkus, pneumo-kokknakkus, toksoplasmoos, viirusentsefaliidid ja -meningiivid ning loomahammustused) kohta ei ole andmed avaldatud eelmistes nakkushaiguste epidemioloogia statistilistes kogumikes.

Aastatel 2006-2010 iseloomustasid nakkushaiguste levikut Eestis järgmised epidemioloogilised tendentsid.

Soolenakkused

- Täpsustamata etioloogiaga soolenakkuste esinemissagedus oli stabiilne ning moodustas 21,0-22,5% registreeritud soolenakkuste summast;
- Nakkushaiguste etioloogilises struktuuris olid ülekaalus viiruslikud soolenakkused. Suurenes kampülobakteren-teriidi esinemissagedus, muude bakter-soolenakkuste osatähtsus ei muutunud või vähenes;
- Kõhtüüfuse/paratüüfuste krooniliste bakterikandjate arv vähenes 23,1% võrra; uusi bakterikandjaid ei avastatud;
- Enamus haigestunutest olid lapsed vanuses 0-4 aastat.

Riikliku immuniseerimiskavasse kuuluvad vaktsiin-välgitavad nakkushaigused

- Esinemissagedus langes, välja arvatud läkaköha;
- Läkaköhasse haigestumine suurennes 8,5 korda ning aastatel 2009 – 2010 oli 25,4-36,1% haigetest inimesed vanuses üle 20 aasta.

Puukide vahendusel levivad nakkushaigused

- Puukborrelioosi ehk Lyme'i tõve esinemissagedus suurennes aastast aastasse;
- Puukentsefaliidi esinemissagedus püsib kõrgel tasemel.

HIV-nakkus

- HIV-nakkuse esmajuhtude arv vähenes, kuid püsib epideemia tasemel;
- Enamus uutest nakatumisjuhtudest registreeriti jätkuvalt Tallinnas ja Ida-Virumaal.

Ägedad virushepatiidid ja sugulisel teel levivad haigused

- Ägedate virushepatiidite ja sugulisel teel levivate haiguste esinemine vähenes;
- Sagenes kroonilise C-virushepatiidi juhtude arv.

Nakkushaigete hospitaliseerimine ja letaalsus.

- Nakkushaigused, mille puhul hospitaliseeriti 100% haigetest olid leptospiroos, neerusündroomiga hemorraagiline palavik, pneumokokknakkus, H. influenzae nakkus, malaaria, meningokokknakkus, leegionärihaigus ning muud viirusentsefaliidid ja -meningiivid;
- Viie aasta jooksul lõppes surmaga 59 haigusuhtu.

Reisil omandatud nakkushaigused

- Reisil omandatud nakkushaiguste seire on osutunud epidemioloogiliselt väärthuslikuks seireliigiks;
- Mitmete haigustekitajate (leetriviirust, šigellade, salmonellade, A-hepatiidi viiruste) ringlust Eesti elanikkonna seas põhjustab suurel määral nende sissetoomine reisijate poolt teistest riikidest.

1. oktoobril 2009. a võeti kasutusele **nakkushaiguste infosüsteem (NAKIS)** ning **23. juulil 2009 loodi digitaalne nakkushaiguste register**.

Nakkushaiguste seire, ennetamise, kontrolli ja törje seadusandluse täiendamine

Aastail 2008-2010 täiendati või muudeti järgmisi nakkushaiguste epidemioloogia valdkonna tegevust reguleerivaid õigusakte.

- Nakkushaiguste ennetamise ja törje seadus RT I, 2003, 26, 160. Viimane muutmine 01.01.2012 (RT I, 30.12.2011, 20);
- Rahvatervise seadus RT I, 1995, 57, 978. Viimane muutmine RT I, 15.03.2011, 17;
- Isikuandmete kaitse seadus RT I, 2007, 24, 127. Viimane muutmine RT I, 30.12.2010, 11;
- Hädaolukorra seadus RT I, 30.12.2011, 44;
- Avalikkuse hädaolukorra tekkimise vahetust ohust, hädaolukorrast ja hädaolukorra lahendamisest teavitamise kord ning nõuded edastatavale teabele. VV 01.07.2010.a määrus nr 92 (RT I, 16.07.2010, 48, 297);
- Nakkushaiguste registri põhimäärus. VV 23.07.2009 määrus nr 133 (RT I, 2009, 41, 278). Viimane muutmine RT I, 14.12.2011, 10;
- Nakkushaiguste ja nakkushaiguskahtluse esinemise ning haigestumise ohutegurite kohta teabe edastamise kord ja edastatavate andmete koosseis koos andmesubjekti identifitseerivate isikuandmetega. VV 23.07.2009 määrus nr 134 RT I 2009, 41, 279). Viimane muutmine RT I, 14.12.2011, 9;
- Immuniseerimiskava. Sotsiaalministri 01.07.2011 määrus nr 30 (RT I, 07.07.2011, 3);
- Koolitervishoiuteenust osutava õe tegevused ning nõuded õe tegevuste ajale, mahule, kätesaadavusele ja asukohale. Sotsiaalministri 13.08.2010 määrus nr 54 (RT I, 18.08.2010, 57, 387);
- Tervishoiukorraldus hädaolukorras. VV 10.07.2002 määrus nr 222. Viimane muutmine RT I, 29.12.2011, 222;
- Nakkustekitajate suhtes doonori ning doonorivere ja veretoote uurimise kord. Sotsiaalministri 31.10.2003 määrus nr 121 (RTL 2003, 116, 1851);
- Verekomponentide kvaliteedi nõuded, verekomponentide kvaliteedi kontrollimise ja mikrobioloogiliste uuringute tingimused ja kord. Sotsiaalministri 01.06.2005 määrus nr 75 (RTL 2005, 64, 822). Viimane muutmine RT I, 17.06.2011, 5.

*Kuulo Kutsar, epidemioloogianõunik
Jevgenia Epštein, epidemioloogia peaspetsialist*

FOREWORD

The Health Board 15th statistical publication continues the longstanding national public health tradition to disclose communicable diseases notification data for 2006-2010 in Estonia. During this time-period there was not registered any case of cholera, botulism, cryptosporidiosis, plague, anthrax, brucellosis, leprosis, tetanus, diphtheria, poliomyelitis and rabies in humans in Estonia. In the publication are published some statistical data for infectious mononucleosis, Creutzfeldt-Jakob disease, B and C chronic viral hepatitis, Haemophilus influenzae infection, giardiasis, listeriosis, legionellosis, haemorrhagic fevers with renal syndrom, Norwalk-virus infection, toxoplasmosis, pneumococcal infection, viral encephalitis and -meningitis and animal bites, which have not been published in previous statistical publications.

The following epidemiological tendencies characterized the spread of priority communicable diseases in Estonia during 2006-2010.

Diarrheal infections

- Prevalence of diarrheal infections with non-specified etiology was constant and consisted 21,0-22,5% of total diarrheal infections in 2008-2010;
- Viral diarrheal infections prevailed in the etiological structure of all diarrheal infections and increased the notification of campylobacter enteritis;
- The number of typhoid/paratyphoid chronic carriers decreased 23,1%; new cases of chronic carriers were not identified;
- Children aged 0-4 years old prevailed in the age distribution.

Vaccine-preventable diseases

- The incidence continued to decrease with the exception of pertussis;
- Pertussis morbidity increased 8,5 times in 2009-2010 with 25,4-36,1% involvement of persons over 20 years old.

Tick-borne communicable diseases

- The incidence of Lyme borreliosis increased year-by-year being very high;
- The incidence of tick-borne encephalitis was constantly high.

HIV-infection

- Total number of cases decreased staying at the epidemic level;
- Most new cases were continuously notified in Tallinn and East-Virumaa County.

Viral hepatidis and sexually transmitted diseases

- The incidence of acute viral hepatitis decreased;
- The number of chronic C hepatitis cases increased.

Hospitalization and mortality

- 100% of leptospirosis, pneumococcal infection, imported malaria, Haemophilus influenzae, haemorrhagic fever with renal syndrom, meningococcal infection, legionellosis, other viral encephalitis and -meningitis cases were hospitalized;
- In five year period were notified 59 death cases of communicable diseases.

Travel-associated communicable diseases

- Surveillance of travel associated communicable diseases was epidemiologically valuable;
- The surveillance revealed that the circulation of measles and A hepatitis viruses, Shigella's and Salmonella's was innovated by the importation by travelers from different foreign countries.

New national legislation on communicable diseases prevention, control and response developed or changed in 2006-2010

- The National Communicable Diseases Information System (NAKIS) was founded on October 1, 2009 and digital Communicable Diseases Register on July 23, 2009;
- Nakkushaiguste ennetamise ja törje seadus RT I, 2003, 26, 160. Viimane muutmine 01.01.2012 (RT I, 30.12.2011, 20);
- Rahvatervise seadus RT I, 1995, 57, 978. Viimane muutmine RT I, 15.03.2011, 17;
- Isikuandmete kaitse seadus RT I, 2007, 24, 127. Viimane muutmine RT I, 30.12.2010, 11;
- Hädaolukorra seadus RT I, 30.12.2011, 44;
- Avalikkuse hädaolukorra tekkimise vahetust ohust, hädaolukorrast ja hädaolukorra lahendamisest teavitamise kord ning nõuded edastatavale teabele. VV 01.07.2010.a määrus nr 92 (RT I, 16.07.2010, 48, 297);
- Nakkushaiguste registri põhimäärus. VV 23.07.2009 määrus nr 133 (RT I, 2009, 41, 278). Viimane muutmine RT I, 14.12.2011, 10;
- Nakkushaiguste ja nakkushaiguskaatluse esinemise ning haigestumise ohutegurite kohta teabe edastamise kord ja edastatavate andmete koosseis koos andmesubjekti identifitseerivate isikuandmetega. VV 23.07.2009 määrus nr 134 RT I 2009, 41, 279). Viimane muutmine RT I, 14.12.2011, 9;
- Immuniseerimiskava. Sotsiaalministri 01.07.2011 määrus nr 30 (RT I, 07.07.2011, 3);
- Koolitervishoiuteenust osutava õe tegevused ning nõuded õe tegevuste ajale, mahule, kätesaadavusele ja asukohale. Sotsiaalministri 13.08.2010 määrus nr 54 (RT I, 18.08.2010, 57, 387);
- Tervishoiukorraldus hädaolukoras. VV 10.07.2002 määrus nr 222. Viimane muutmine RT I, 29.12.2011, 222;
- Nakkustekitajate suhtes doonori ning doonorivere ja veretoote uurimise kord. Sotsiaalministri 31.10.2003 määrus nr 121 (RTL 2003, 116, 1851);
- Verekomponentide kvaliteedi nõuded, verekomponentide kvaliteedi kontrollimise ja mikrobioloogiliste uuringute tingimused ja kord. Sotsiaalministri 01.06.2005 määrus nr 75 (RTL 2005, 64, 822). Viimane muutmine RT I, 17.06.2011, 5.

Kuulo Kutsar, Advisor in Epidemiology

Jevgenia Epstein, Chief Specialist in Epidemiology

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
			Mehed / Males	Naides / Females		
2006	253	18,8	69	27	184	73
2007	229	17,1	71	31	158	69
2008	200	14,9	45	22	155	78
2009	140	10,4	42	30	98	70
2010	166	12,4	47	28	119	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
2006					33	114	57	31	13	5
2007					20	97	54	25	19	8
2008					20	84	46	28	15	5
2009					11	53	38	15	12	10
2010					14	57	40	26	18	11

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

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku /Total
2006	23	21	19	21	23	18	23	20	14	15	32	24	253
2007	22	15	17	20	21	20	10	20	17	22	24	21	229
2008	16	12	16	20	27	9	18	9	21	23	19	10	200
2009	20	17	13	14	15	4	9	5	9	14	5	15	140
2010	7	10	22	14	18	13	7	9	16	17	15	18	166

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	32,1	121	30,5	104	26,2	57	14,3	90	22,6
Narva	8	11,4	13	18,7	6	8,6	4	5,8	4	5,8
Harjumaa	10	8,0	14	11,2	6	4,8	9	7,0	10	7,9
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	5	4,8	1	1,0	3	2,9	5	4,9	1	1,0
Jõgevamaa	1	2,7	3	8,0	3	8,1	2	5,4	1	2,7
Järvamaa			2	5,5			3	8,3	1	2,8
Lääne-Virumaa	2	6,9	7	25,1	2	7,2	1	3,6	4	14,6
Lääne-Virumaa	10	15,0	14	20,7	7	10,3	6	8,9	9	13,4
Põlvamaa			1	3,2	1	3,2	2	6,4		
Pärnumaa	31	34,7	24	27,0	32	35,9	17	19,2	9	10,2
Raplamaa	1	2,7							2	5,5
Saaremaa	2	5,7	2	5,7	4	11,4	5	14,3	2	5,8
Tartumaa	30	20,1	8	5,4	13	8,7	13	8,7	19	12,7
Valgamaa	2	5,7	1	2,9						
Viljandimaa	19	33,6	13	23,1	16	28,4	13	23,3	12	21,6
Võrumaa	5	12,9	5	13,0	3	7,8	3	7,9	2	5,3
Kokku / Total	253	18,8	229	17,1	200	14,9	140	10,4	166	12,4

Creutzfeldti-Jakobi töbi (A81.0), sporaadiline

1. 2005. aasta aprillis haigestus 66-aastane naine, pensionär, Tallinna elanik. Diagnoos pandi 15.04.2005. a kliiniliste uuringute tulemuiste alusel. Haigusjuhu registreerimise ajal oli patsient elus.
2. 2010. aasta jaanuaris haigestus 68-aastane töötav mees, linnaelanik Harjumaalt. Diagnoos pandi 21.03.2010. a kliiniliste uuringute tulemuste alusel. Haige suri.

Creutzfeldt-Jakob disease (A81.0), sporadic

1. A 66 y.o. female fallen ill in April 2005, Tallinn city inhabitant, retired person. Disease was diagnosed on 15 April 2005, the diagnose was based on the clinical investigation results. At the moment of notification of case the patient was alive.
2. A 68 y.o. male fallen ill in January 2010, employed Harju County urban inhabitant. Disease was diagnosed on 21 March 2010, the diagnose was based on the clinical investigation results. Patient died.

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 / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2006	14 718	4	271	14 993	39 160	7 700	32 207	79 067	94 060
2007	15 252	2	79	15 333	37 921	10 659	32 888	81 468	96 801
2008	16 554	1	40	16 595	26 959	6 198	30 606	63 763	80 358
2009	15 698	3	82	15 783	27 495	8 141	27 082	62 718	78 501
2010	15 965	2	74	16 041	27 309	10 461	26 091	63 861	79 902

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 / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täis- kasvanud/ Adults	Kokku / Total	
2006	14 718	4	271	14 993	39 161	7 705	32 343	79 209	94 202
2007	15 252	2	79	15 333	37 923	10 659	32 987	81 569	96 902
2008	16 554	1	40	16 595	26 961	6 203	31 498	64 662	81 257
2009	15 698	3	84	15 785	27 495	8 160	27 168	62 823	78 608
2010	15 965	2	74	16 041	27 311	10 463	26 225	63 999	80 040

Difteeria ja teetanus. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2006. a
Diphtheria and tetanus. Coverage of children with immunization in 2006

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	% Laste arv / No. of children	Revaktsineeritud / Revaccinated			
				I	II	III	IV
0	13 486	5 687	42,2				
1	13 887	13 216	95,2				
2	13 600	13 240	97,3	10706			
3	12 841	12 579	98,0	11855			
4	12 772	12 527	98,1	12089			
5	12 357	12 165	98,4	11901			
6	12 788	12 646	98,9	12424			
7	12 377	12 278	99,2	12174	8353		
8	11 553	11 481	99,4	11427	10308		
9	11 847	11 778	99,4	11723	11093		
10	12 529	12 486	99,6	12451	11850		
11	12 675	12 628	99,6	12590	12125		
12	13 135	13 099	99,7	13072	12785	6892	
13	14 273	14 216	99,6	14193	13975	10543	
14	16 628	16 592	99,8	16550	16346	14152	
15-17	49 897	49782	99,8	49676	49272	45649	7717
> 18	17 178	17119	99,6	17090	16971	16141	5222

Difteeria ja teetanus. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2007. a
Diphtheria and tetanus. Coverage of children with immunization in 2007

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated			
		Laste arv / No. of children	%	I	II	III	IV
0	14 052	5 653	40,2				
1	14 339	13 657	95,2				
2	13 922	13 453	96,6	10 926			
3	13 683	13 375	97,7	12 703			
4	12 812	12 576	98,2	12 139			
5	12 828	12 496	97,4	12 239			
6	12 384	12 201	98,5	11 875			
7	12 894	12 791	99,2	12 560	9 006		
8	11 871	11 787	99,3	11 656	10 157		
9	11 450	11 387	99,4	11 315	10 725		
10	11 812	11 755	99,5	11 706	11 223		
11	12 468	12 418	99,6	12 355	11 978		
12	12 580	12 530	99,6	12 495	12 224	6 637	
13	13 054	12 015	92,0	12 989	12 804	10 272	
14	14 110	14 071	99,7	14 050	13 928	12 427	
15-17	44 615	44 150	99,0	44 401	44 038	31 574	8 965
> 18	17 561	17 375	98,9	17 493	17 434	16 688	8 665

Difteeria ja teetanus. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2008. a
Diphtheria and tetanus. Coverage of children with immunization in 2008

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated			
		Laste arv / No. of children	%	I	II	III	IV
0	14 594	6 277	43,0				
1	15 166	14 413	95,0				
2	14 447	13 888	96,1	11 683			
3	14 082	13 679	97,1	13 033			
4	13 797	13 469	97,6	13 086			
5	12 859	12 565	97,7	12 262			
6	12 887	12 631	98,0	12 339			
7	12 915	12 726	98,5	12 583	8 826		
8	12 289	12 190	99,2	12 085	10 767		
9	11 770	11 685	99,3	11 620	10 878		
10	11 451	11 375	99,3	11 325	10 849		
11	11 762	11 701	99,5	11 662	11 219		
12	12 367	12 312	99,6	12 284	11 957	1 015	
13	12 617	12 569	99,6	12 525	12 265	5 937	
14	12 949	12 912	99,7	12 883	12 720	8 038	
15-16	27 582	27 480	99,6	27 436	27 211	24 613	1 577
17	12 701	12 626	99,4	12 595	12 529	11 851	2 248
> 18	16 759	16 648	99,3	16 625	16 543	15 666	7 852

Difteeria ja teetanus. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2009. a
Diphtheria and tetanus. Coverage of children with immunization in 2009

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated Laste arv / No. of children	% %	Revaktsineeritud / Revaccinated			
				I	II	III	IV
0	14 173	5 914	41,7				
1	15 431	14 710	95,3				
2	15 050	14 446	96,0	11 649			
3	14 399	13 953	96,9	13 385			
4	13 800	13 447	97,4	12 962			
5	13 598	13 309	97,9	13 002			
6	12 690	12 448	98,1	12 177	711		
7	13 244	13 010	98,2	12 840	9 909		
8	11 772	11 616	98,7	11 539	10 872		
9	11 995	11 889	99,1	11 806	11 175		
10	11 609	11 523	99,3	11 482	11 079		
11	11 271	11 201	99,4	11 176	10 930		
12	11 571	11 512	99,5	11 468	11 150	2 429	
13	12 204	12 149	99,5	12 109	11 829	1 521	
14	12 395	12 338	99,5	12 301	12 101	6 949	
15-16	24 195	24 110	99,6	24 074	23 888	20 706	406
17	11 979	11 850	98,9	11 910	11 857	11 138	3 240
> 18	15 106	15 056	99,7	15 019	14 972	14 193	8 020

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 Laste arv / No. of children	% %	Revaktsineeritud / Revaccinated			
				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

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)
2006	24	1,8	10	42	14	58	18	2,0	6	1,5
2007	17	1,3	10	59	7	41	16	1,7	1	0,2
2008	18	1,3	7	39	11	61	15	1,6	3	0,7
2009	5	0,4	2	40	3	60	3	0,3	2	0,5
2010	6	0,4	4	67	2	33	6	0,6		

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	³ 60
2006	4	8		1	1	1		2	3	4
2007	1	8			1	1	2	1		3
2008	1	4		2	2		1		3	5
2009	1				1				1	2
2010	1	2							1	2

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
2006	3	1	4	1	2	1		3	1	3	2	2	23
2007	2	1	1	2		2	1	3	2	3			17
2008	1		6	3	1		1	1	2	2	1		18
2009		1					1		1		1	1	5
2010			2			2	1	1					6

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	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	4	17,0	3	17,6						
kodused / staying at home	8	33,0	6	35,3	5	27,8	1	20,0	3	50,0
Koolipoilased / High school students	2	8,0	1	5,9	1	5,6	1	20,0		
Üliõpilased / University students										
Ajateenijad / soldiers					3	16,7				
Töötavad elanikud / Employed population	6	25,0	3	17,6	2	11,1			2	33,3
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	4	17,0	4	23,5	7	38,9	3	60,0	1	16,7
sh - pensionärid / retired persons	3		3		4		2		1	
- töötud / unemployed persons			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	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	7	1,7	2	0,5	8	2,0	1	0,2	2	0,5
Narva	3	4,3								
Harjumaa			1	0,8	1	0,8				
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	12	11,6	13	12,6	4	3,9	2	2,0	4	4,0
Jõgevamaa										
Järvamaa							1	2,8		
Läänemaa										
Lääne-Virumaa	1	1,5	1	1,5	1	1,5	1	1,5		
Põlvamaa					1	3,2				
Pärnumaa										
Raplamaa					1	2,7				
Saaremaa										
Tartumaa					2	1,3				
Valgamaa										
Viljandimaa										
Võrumaa	1	2,6								
Kokku / Total	24	1,8	17	1,3	18	1,3	5	0,4	6	0,4

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					
Serogroup /Serogroups	Tüpeeritud tüvede arv				
	2006	2007	2008	2009	2010
O1	1				1
O18					
O20	2	1			
O25		1			
O29	1				
O32	1				
O44	1	2			
O55	3	1			
O75		2	1		
O85	2	1			
O111	1	1			
O114		1		1	
O126	1	1			
O128	1	1			
O142	2				
O144	1				
O157	6	2	8	1	
O159		1			
O164		1			
O408		1			
Shiga-toxin posit			9	3	5

Ehhinokokoos (B67)

2007. aastal registreeriti kaks haigusjuhtu:

1. 49-aastane töötav naine, Tallinna elanik. Patsient hospitaliseeriti, diagnoos pandi seroloogilise, histoloogilise ja CT-uuringute tulemuste alusel. Haige paranes. Töenäoliselt toimus nakatumine välismaal.

2. 63-aastane mees, pensionär, Pärnu maakonna maaelanik. Patsient haigestus 2006. aasta sügisel, hospitaliseeriti 2007. aasta detsembrikuus, diagnoos pandi seroloogilise uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumise asjaolud ei selgunud.

2008. aastal registreeriti üks haigusjuht:

57-aastane mees, töötav Lääne-Virumaa maaelanik. Patsient hospitaliseeriti, diagnoos pandi seroloogilise uuringu tulemuste alusel. Haige paranes. Nakatumise asjaolud ei selgunud.

Echinococcosis (B67)

In 2007 were notified two cases:

1. 49 y.o. female, employed Tallinn inhabitant, who was hospitalized. Diagnosis was confirmed by serological and CT-investigation. The patient recovered. The case is travel-related.

2. 63 y.o. male, retired person, Pärnu County rural inhabitant, who was taken ill in 2006, hospitalized. Diagnosis was confirmed by serological investigation. The patient recovered. Source of infection is unknown.

In 2008 was notified one case:

57 y.o. male, employed Lääne-Viru County rural inhabitant, who was hospitalized. Diagnosis was confirmed by serological investigation. The patient recovered. Source of infection is unknown.

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	%
2006	280	20,8	90	32	190	68
2007	174	13	63	36	111	64
2008	146	10,9	55	38	91	62
2009	127	9,5	55	43	72	57
2010	109	8,1	40	37	69	63

Gonokokknakkus (A54). Haigete vanus
Gonococcal infection (A54). 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	³ 60	Teadmata / Unknown
2006		1			51	127	67	31	1	2	
2007		1		1	25	80	48	16	1		2
2008					13	68	42	13	5	2	3
2009	1				20	74	19	7	4	1	1
2010				1	12	55	28	9	3		1

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
2006	29	31	36	28	13	9	15	23	25	17	30	24	280
2007	18	16	12	20	16	10	2	14	26	14	10	16	174
2008	10	19	10	12	18	14	6	10	9	12	11	15	146
2009	6	9	12	19	14	5	11	4	20	10	6	11	127
2010	8	7	8	9	9	6	7	11	14	8	8	14	109

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Inci- dence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Inci- dence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Inci- dence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Inci- dence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Inci- dence rate (per 100000 population)
Tallinn	172	43,4	102	25,7	77	19,4	53	13,3	50	12,5
Narva	12	17,2	1	1,4	8	11,5	5	7,2	6	8,7
Harjumaa	19	15,2	11	8,8	13	10,4	13	10,3	9	7,1
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	17	16,4	14	13,6	9	8,7	15	14,8	13	12,9
Jõgevamaa	1	2,7					1	7,2	2	5,4
Järvamaa	4	10,5	1	2,7	1	2,7			2	5,5
Lääne-Narva										
Lääne-Virumaa	7	10,5	2	3,0	2	3,0	6	8,9	4	6,0
Põlvamaa	2	6,3	7	22,2	5	16,0			3	9,7
Pärnumaa	12	13,4	4	4,5	9	10,1	13	14,7	7	7,9
Raplamaa	2	5,4	1	2,7			2	5,5		
Saaremaa	2	5,7	1	2,9			3	8,6		
Tartumaa	21	14,1	17	11,4	13	8,7	8	5,4	7	4,7
Valgamaa	3	8,6	4	11,5	3	8,7	1	2,9	1	2,9
Viljandimaa	4	7,1	4	7,1	2	3,5	4	7,2	4	7,2
Võrumaa	2	5,2	3	7,8	3	7,8	1	2,6	1	2,6
Kokku / Total	280	20,8	174	13,0	146	10,9	127	9,5	109	8,1

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

Aasta Year	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Inci- dence rate (per 100000 population)	Haigete sugu Cases by sex			
			Mehed Males	%	Naised Females	%
2006	693	51,5	344	50	349	50
2007	2 832	211	1 351	48	1 481	52
2008	1 127	84	571	51	556	49
2009	10 771	803,2	5 261	49	5 510	51
2010	1 305	97,4	625	48	680	52

**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	³ 60
2006	4	27	61	55	53	168	110	82	78	55
2007	19	220	269	308	272	431	429	394	315	175
2008	6	105	198	161	80	161	158	151	74	32
2009	148	1 239	1 844	1 658	1 218	1 584	1 256	842	607	356
2010	24	176	127	67	78	221	197	141	146	113

**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
2006	76	95	296	119	42	15	10	9	5	19		7	693
2007	74	730	1877	46	14	11	6	2	6	8	13	45	2 832
2008	124	507	373	61	8	3	2		27	5	5	12	1 127
2009	189	503	974	350	19	19	34	25	11	33	3213	5401	10 771
2010	897	205	72	24	9	2	8	1	4	17	18	48	1 305

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	549	138,6	56	14,1	83	20,9	2 960	744,2	560	140,5
Narva	10	14,3	296	424,9	72	93,3	347	502,3	10	14,5
Harjumaa	12	9,6	32	25,6	37	29,6	651	515,0	80	63,3
Hiiumaa							49	484,3	4	39,6
Ida-Virumaa	7	6,7	511	495,6	90	87,3	832	818,6	62	61,4
Jõgevamaa	3	8,0	142	380,6	112	300,2	470	1273,0	25	68
Järvamaa	3	7,9	283	776,3	88	241,4	319	881,0	32	88,6
Lääne-Narva							321	1165,1	20	72,8
Lääne-Virumaa	8	12,0	668	985,7	257	379,2	1 515	2248,6	127	189,1
Põlvamaa	3	9,4	37	117,3	83	266,2	438	1405,0	24	77,4
Pärnumaa	18	20,1	67	75,3	21	23,6	346	390,7	71	80,3
Raplamaa	16	43,4	38	103,1	3	8,1	142	387,1	29	79,1
Saaremaa							16	17,2		
Tartumaa	16	10,7	355	238,3	187	125,5	1 478	990,1	152	101,6
Valgamaa	23	66,0	221	637,6	67	193,9	328	957,2	23	67,4
Viljandimaa			37	65,6	13	23,1	429	767,8	78	140,1
Võrumaa	6	15,5	65	168,9	14	36,4	130	341,5	8	21,1
Kokku / Total	693	51,5	2 832	211,0	1 127	84,0	10 771	803,2	1 305	97,4

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

Aasta / Year	Aasta jooksul kaitsepoogitud / No. of annually immunized humans				Kokku / Total
	Lapsed 0-14 a / Children 0-14 y.o.	Noorukid 15-17 a / Adolescents 15-17 y.o.	Täiskasvanud / Adults		
2006	1 923	567		21 158	23 648
2007	1 441	318		22 224	23 983
Aasta / Year	0-4 a / 0-4 y.o.	5-14 a / 5-14 y.o.	15-49 a / 15-49 y.o.	50-64 a / 50-64 y.o.	65 ja > / 65 and >
2008	319	1 755	12 419	3 812	2 445
2009	1 026	2 731	18 777	6 826	3 306
2010	620	1 094	9 336	4 004	2 321
					17 375

**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	Mehed / Males	% %	Naised / Females	%	Haigete elukoht / Cases by residence	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2005	20	1,5	10	50	10	50	9	1	11	2,7		
2006	20	1,5	14	70	6	30	9	1,0	11	2,7		
2007	23	1,7	13	56	10	44	15	1,6	8	2,0		
2008	15	1,1	10	67	5	33	7	0,8	8	2,0		
2009	22	1,6	13	59	9	41	11	1,2	11	2,7		
2010	18	1,3	9	50	9	50	12	1,3	6	1,5		

**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	³ 60
2005	6	7	2				1	2	1	1
2006		9					1	1		9
2007	1	2	1		1			2	4	12
2008								1	2	12
2009						1	3	4	5	9
2010						1	1	3	5	8

**Haemophilus influenzae nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Haigestumise sesoonsus
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
2005	3	2	1	1	2	1	1	2	3		1	3	20
2006	2		2		3	3	2	1	2	3	1	3	22
2007	2	2	4	1	1	2	1	1	2	2	2	1	21
2008		2	2	1	1	2	2	1			3	1	15
2009	2	1			2	2	3		1	2	8	3	24
2010	1	2		1	1	2	3			2	1	2	15

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	2005		2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%										
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	3	15,0	5	25,0								
- kodused / staying at home	12	60,0	4	20,0	3	13,0						
Koolipoilased / High school students					1	4,3						
Üliõpilased / University students										1	5,6	
Töötavad elanikud / Employed population	4	20,0	1	5,0	3	13,0	2	13,3	3	13,6	3	16,7
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	1	5,0	10	50,0	16	69,6	12	80,0	16	72,7	14	77,8
sh - pensionärid / retired persons			7		12		11		9		8	
- töötud / unemployed persons									3			
Teadmata / Unknown							1	6,7	3	13,6		

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	2005		2006		2007		2008		2009		2010	
	Haigete arv Cases No.	Haiigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haiigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haiigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haiigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haiigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haiigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	5	1,3	1	0,3			1	0,2	3	0,8	11	2,8
Narva					3	4,3			1	1,4		
Harjumaa	5	4,0	1	0,8							3	2,4
Hiiumaa												
Ida-Virumaa	1	1,0			1	1,0						
Jõgevamaa	1	2,7	1	2,7								
Järvamaa			1	2,6								
Lääne-Narva												
Lääänemaa							1	3,6				
Lääne-Virumaa	2	3,0										
Põlvamaa												
Pärnumaa	3	3,3	12	13,4	17	19,1	13	14,6	17	19,2	4	4,5
Raplamaa	3	8,1	2	5,4								
Saaremaa												
Tartumaa			1	0,7	1	0,7						
Valgamaa			1	2,9								
Viljandimaa									1	1,8		
Võrumaa					1	2,6						
Kokku / Total	20	1,5	20	1,5	23	1,7	15	1,1	5	1,6	18	1,3

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	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Meningiit / Meningitis	11			1		
Meningoentsefaliit / Meningoencephalitis	1	2	2			
Septitseemia / Septiccaemia	3	2			1	1
Kopsupõletik / Pneumonia	5	12	20	14	20	17
Täpsustamata H. influenzae nakkus / Unspecified H. influenzae infection			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 immu- nized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täis-kas- vanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	
2005	8 171		14	8 185	3 057			3 057	11 242
2006	20 152		15	20 167	5 909			5 909	26 076
2007	16 317	71	7	16 395	10 413			10 413	26 808
2008	16 171	2	160	16 333	13 323	18		13 341	29 674
2009	15 449	1	11	15 461	13 444		1	13 445	28 906
2010	15 861		10	15 871	14 133			14 133	30 004

**Haemophilus influenzae nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2005. a
Haemophilus influenzae infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Coverage of children with immunization in 2005**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	13 046	2 224	17,0		
1	13 482	4 943	36,7		
2	12 661	4 537	35,8	1 524	12,0
3	12 736	1 282	10,1	262	2,1
4	12 333	409	3,3	158	1,3
5	12 679	330	2,6	176	1,4
6	12 045	187	1,6	86	0,7
7	11 840	68	0,6	28	0,2
8	11 985	20	0,2	11	0,1
9	12 547	8	0,1	8	0,1
10	12 728	13	0,1	1	0,0
11	13 184	40	0,3	2	0,0
12	14 246	1	0,0		0,0
13	16 657	3	0,0	2	0,0
14	17 372	78	0,4	3	0,0

**Haemophilus influenzae nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2006. a
Haemophilus influenzae infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Coverage of children with immunization in 2006**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	13 486	5 550	41,2		
1	13 887	12 275	88,4		
2	13 600	11 048	81,2	4 700	34,6
3	12 841	6 491	50,5	2 750	21,4
4	12 772	1 450	11,4	491	3,8
5	12 357	732	5,9	279	2,3
6	12 788	478	3,7	244	1,9
7	12 377	137	1,1	51	0,4
8	11 553	60	0,5	24	0,2
9	11 847	34	0,3	8	0,1
10	12 529	27	0,2	5	0,0
11	12 675	47	0,4	4	0,0
12	13 135	4	0,0	1	0,0
13	14 273	13	0,1	1	0,0
14	16 628	55	0,3	5	0,0

**Haemophilus influenzae nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2007. a
Haemophilus influenzae infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Coverage of children with immunization in 2007**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 052	5643	40,2		
1	14 339	13 642	95,1		
2	13 922	13 376	96,1	9429	67,7
3	13 683	12 053	88,1	6344	46,4
4	12 812	6 539	51,0	3299	25,7
5	12 828	1 817	14,2	1775	13,8
6	12 384	942	7,6	335	2,7
7	12 894	325	2,5	126	1,0
8	11 871	114	1,0	29	0,2
9	11 450	66	0,6	25	0,2
10	11 812	37	0,3	14	0,1
11	12 468	40	0,3	13	0,1
12	12 580	52	0,4	5	0,0
13	13 054	11	0,1	3	0,0
14	14 110	11	0,1	2	0,0

**Haemophilus influenzae nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2008. a
Haemophilus influenzae infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Coverage of children with immunization in 2008**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 594	6 266	42,9		
1	15 166	14 409	95,0		
2	14 447	13 864	96,0	11437	79,2
3	14 082	13 473	95,7	11946	84,8
4	13 797	12 150	88,1	7438	53,9
5	12 859	6 717	52,2	3808	29,6
6	12 887	1 973	15,3	1145	8,9
7	12 915	634	4,9	374	2,9
8	12 289	332	2,7	128	1,0
9	11 770	152	1,3	61	0,5
10	11 451	111	1,0	62	0,5
11	11 762	64	0,5	27	0,2
12	12 367	53	0,4	25	0,2
13	12 617	64	0,5	18	0,1
14	12 949	22	0,2	12	0,1

**Haemophilus influenzae nakkus (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2009. a
Haemophilus influenzae infection (A41.3; G00.0; J14; A49.2). Coverage of children with immunization in 2009**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	%	Revaktsineeritud / Revaccinated	%
		Laste arv / No. of children		Laste arv / No. of children	
0	14 173	5892	41,6		
1	15 431	14 710	95,3		
2	15 050	14 458	96,1	11391	75,7
3	14 399	13 932	96,8	13028	90,5
4	13 800	13 307	96,4	11944	86,6
5	13 598	12 450	91,6	8096	59,5
6	12 690	7 431	58,6	4549	35,8
7	13 244	1 573	11,9	903	6,8
8	11 772	357	3,0	132	1,1
9	11 995	368	3,1	102	0,9
10	11 609	227	2,0	38	0,3
11	11 271	153	1,4	41	0,4
12	11 571	117	1,0	14	0,1
13	12 204	107	0,9	14	0,1
14	12 395	139	1,1	2	0,0

**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

Helmintiaasid. Elanike uurimine
Helminthiases. Investigation of humans

Aasta Year	Koprohelmintoloogiline uurimine / Copro-helminthological investigation			Perianaalkaabete uurimine / Investigation of peri-anal scraping		
	proovide arv / No. of samples	helmintide munade leid / Findings of eggs		proovide arv / No. of samples	helmintide munade leid / Findings of eggs:	
		arv / No.	%		arv / No.	%
2006	23 571	384	1,6	6 940	867	12,5
2007	22 779	384	1,7	8 997	782	8,7
2008	19 082	408	2,1	8 033	806	10,0
2009	17 313	401	2,3	4 607	873	18,9
2010	17 231	429	2,5	4 416	1 027	23,2

Harvaesinevad helmintiaasid

Trihhinelloos (B75). 2009. a. regstreeriti üks haigusjuht: 35-aastane töötav naine, Põlvamaa linnaelanik. Haigestus 8.10.2009. a, hospitaliseeriti 15.10.2009. Trihhinelloos diagoositi kliinilise pildi alusel. Nakatumine toimus termiliselt halvasti töödeldud metssealihast valmistatud toidu söömisel. Patsient paranes.

Rare helminthiases

Trichinellosis (B75). In 2009 was notified one case of trichinellosis: a 35 y.o. female, employed urban Põlva County inhabitant, who was taken ill on the 8th of October 2009. She was hospitalized on the 15th of October 2009. The diagnosis was based on clinical findings. The probable source of infection - poorly heat-treated wild boar meat. The patient recovered.

**Askaridiaas (B77). Üldandmed haigete kohta
Ascaridiasis (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	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta/ Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta/ Incidence rate (per 100000 population)
2006	301	22,4	121	40	180	60	167	17,9	134	32,5
2007	276	20,6	129	47	147	53	153	16,4	123	29,8
2008	321	23,9	131	41	190	59	173	18,6	148	36,1
2009	323	24,1	135	42	188	58	152	16,3	171	41,7
2010	363	26,8	152	42	211	58	190	20,4	172	42,0

**Askaridiaas (B77). Haigete vanus
Ascaridiasis (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	³ 60
2006	3	90	67	30	4	15	18	17	20	37
2007		82	60	19	7	13	25	20	20	30
2008		83	52	24	8	19	22	32	26	54
2009		104	44	15	9	26	29	17	26	53
2010	1	103	54	16	6	29	37	21	31	65

**Askaridiaas (B77). Haigestumise sesoonsus
Ascaridiasis (B77). Case distribution by months**

Aasta Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku Total
2006	38	35	32	17	24	10	12	22	28	19	26	32	295
2007	32	27	18	22	28	12	10	25	29	27	26	20	276
2008	44	34	21	25	22	16	24	25	24	19	38	28	320
2009	42	35	33	27	22	13	13	18	22	36	37	30	328
2010	19	25	35	25	24	45	31	27	46	32	27	18	354

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children	60	20,0	67	24,3	75	23,4	72	22,3	69	19,0
- organiseeritud / visiting preschool institutions										
- kodused / staying at home	62	21,0	50	18,1	41	12,8	56	17,3	67	18,5
Kooliõpilased / High school students	67	22,0	54	19,6	50	15,6	45	13,9	45	12,4
Üliõpilased / University students	1				4	1,3	3	0,9	4	1,1
Töötavad elanikud / Employed population	52	17,0	52	18,8	68	21,3	71	22,0	79	21,8
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	59	20,0	53	19,2	82	25,6	73	22,6	87	24,0
sh- pensionärid / retired persons	32		19		29		28		49	
- töötud / unemployed persons	11		7		18		11		7	
Teadmata / unknown					1	0,3	3	0,9	12	3,3

Askaridiaas (B77). Haigestumus piirkondade järgi

Ascaridiasis (B77). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	8	2,0	8	2,0	16	4,0	14	4,0
Narva	1	1,4			2	2,9	1	1,4	2	2,9
Harjumaa	14	11,2	10	8,0	17	13,6	5	4,0	8	6,3
Hiiumaa	33	307,1	44	430,4	37	352,5	26	257,0	20	198,1
Ida-Virumaa	41	39,5	37	35,9	40	38,8	16	15,7	5	5,0
Jõgevamaa	79	210,8	45	120,6	41	109,9	55	147,5	49	133,2
Järvamaa	3	7,9	7	19,2	8	21,9	8	22,1	3	8,3
Läänemaa	1	3,6			2	7,2			1	3,6
Lääne-Virumaa	10	15,0	10	14,7	9	13,2	11	16,3	5	7,4
Põlvamaa	6	19,0	9	28,5	4	12,8	24	77,0	15	48,4
Pärnumaa	8	8,5	5	5,6	4	4,5	4	4,5	7	7,9
Raplamaa	7	18,9	2	5,4	3	8,1	10	27,3	29	79,1
Saaremaa			1	2,9						
Tartumaa	50	33,6	67	45,0	105	70,3	97	65,0	109	72,8
Valgamaa	4	11,4	5	14,4	5	14,5	4	11,7	4	11,7
Viljandimaa	19	33,4	22	39,0	34	60,3	38	68,0	87	156,3
Võrumaa	21	54,3	4	10,4	2	5,2	8	21,0	5	13,2
Kokku / Total	301	22,2	276	20,6	321	23,9	323	24,1	363	26,8

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)
2006	83	6,2	38	46	45	54	59	5,6	31	7,5
2007	108	8,0	57	53	51	47	67	7,2	41	9,9
2008	87	6,5	37	42	50	58	61	6,6	26	6,3
2009	78	5,8	42	54	36	46	52	5,6	26	6,3
2010	66	4,9	23	35	43	65	43	4,6	23	5,6

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	³ 60
2006				1	1	5	14	18	18	26
2007		2	1	3	1	13	26	15	22	25
2008			1		3	8	12	21	15	27
2009				1	1	1	8	15	17	16
2010			1		4	4	8	10	11	28

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
2006	9	11	7	6	7	6	8	5	5	5	9	5	83
2007	9	7	13	11	8	9	9	9	9	7	10	7	108
2008	5	7	5	4	12	9	6	7	7	15	4	6	87
2009	3	5	4	14	6	4	6	5	10	9	8	3	77
2010	5	4	7	5	4	5	5	7	8	11	4	1	66

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions			1	0,9			72	22,3	1	1,5
- kodused / staying at home			1	0,9			56	17,3		
Kooliõpilased / High school students	1	1,2	6	5,6	3	3,4	45	13,9	2	3,0
Üliõpilased / University students			1	0,9	1	1,1	3	0,9	2	3,0
Töötavad elanikud / Employed population	43	51,8	48	44,4	39	44,8	71	22,0	23	34,8
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	33	39,8	45	41,7	41	47,1	73	22,6	35	53,0
sh- pensionärid / retired persons	20		22		19		28		29	
- töötud / unemployed persons	8		9		11		11			
- kodutud / homeless persons										
Teadmata / unknown	6	7,2	3	2,8	3	3,4	3	0,9	3	4,5

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	Haigete arv Cases No.	Haikestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haikestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haikestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haikestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haikestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	9	2,3	9	2,3	6	1,5	3	0,8	3	0,8
Narva	3	4,3	4	5,7	2	2,9	4	5,8	2	2,9
Harjumaa					4	3,2	1	0,8	1	0,8
Hiiumaa		2	19,6							
Ida-Virumaa	15	14,5	13	12,6	14	13,6	10	10,0	5	5,0
Jõgevamaa	19	50,7	25	67,0	21	56,3	18	48,6	17	46,2
Järvamaa			2	5,5	1	2,7				
Läänemaa										
Lääne-Virumaa	6	9,0	9	13,0	3	4,5	1	1,5	1	1,5
Põlvamaa	1	3,2	2	6,3	2	6,4	3	9,6	3	9,7
Pärnumaa	18	20,1	20	22,5	13	14,6	10	11,3	4	4,5
Raplamaa									1	2,7
Saaremaa	4	11,4	2	5,7			2	5,7	1	2,9
Tartumaa	8	5,4	16	10,7	19	12,7	23	15,4	27	18,0
Valgamaa			1	2,9	1	2,9	1	2,9	1	2,9
Viljandimaa			3	5,3	1	1,8				
Võrumaa							2	5,2		
Kokku / Total	83	6,1	108	8,0	87	6,5	78	5,8	66	4,9

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)
2006	867	64,5	385	44	482	56	458	49,1	409	99,2
2007	782	58,2	353	45	429	55	425	45,6	357	86,6
2008	806	60,1	332	41	474	59	440	47,3	366	89,3
2009	873	65,1	338	39	535	61	498	53,5	375	91,5
2010	1 027	75,7	424	41	603	59	572	61,4	454	110,9

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	³ 60
2006	5	220	331	149	40	26	28	16	19	31
2007	10	221	276	125	47	22	31	15	13	22
2008	6	213	274	123	28	32	39	32	16	43
2009	7	265	291	109	33	48	49	20	16	35
2010	4	325	333	91	32	60	65	36	28	53

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
2006	86	85	67	55	66	63	26	75	86	121	72	64	866
2007	74	63	68	62	62	36	26	46	58	110	108	67	780
2008	87	79	66	65	64	26	48	71	69	96	87	50	808
2009	91	71	85	69	53	40	38	83	91	105	90	67	883
2010	76	100	92	89	79	54	62	64	104	104	131	56	1 011

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

Kontingendid / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions	266	30,7	229	29,3	237	29,4	315	36,1	322	31,3
- kodused / staying at home	167	19,3	148	18,9	145	18,0	145	16,6	173	17,0
Koolipoilased / High school students	308	35,5	297	38,0	265	32,9	240	27,5	287	28,1
Üliopoilased / University students	6	0,7	7	0,9	7	0,9	15	1,7	13	1,3
Töötavad elanikud / Employed population	68	7,8	50	6,4	83	10,3	69	7,9	109	10,7
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	49	5,7	48	6,1	63	7,8	71	8,1	95	9,3
sh - pensionärid / retired persons	30		17		28		29		38	
- töötud / unemployed persons	9		11		11		23		20	
Teadmata / unknown	3	0,3	3		6	0,7	18	2,1	27	2,6

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	44	11,1	47	11,9	38	9,6	84	21,1	120	30,1
Narva	29	41,5	15	21,5	16	23,0	19	27,5	12	17,5
Harjumaa	36	28,8	61	48,8	33	26,4	47	37,2	39	30,9
Hiiumaa	24	223,4			1	9,5	3	29,7		
Ida-Virumaa	36	34,7	26	25,2	30	29,1	24	23,6	13	12,9
Jõgevamaa	32	85,4	26	69,7	22	59,0	33	89,1	93	252,9
Järvamaa	30	78,7	37	101,5	40	109,7	20	55,2	13	35,9
Läänemaa			15	54,0	1	3,6			1	3,6
Lääne-Virumaa	127	191,0	91	134,0	85	127,0	108	160,2	107	159,0
Põlvamaa	27	85,6	46	145,8	84	263,4	80	256,6	80	259,0
Pärnumaa	54	60,4	25	28,1	17	19,1	25	28,2	26	29,4
Raplamaa	14	37,8	18	48,8	27	75,0	31	84,5	78	212,7
Saaremaa	12	34,0	3	8,6	5	14,3	4	11,5	3	8,6
Tartumaa	84	56,4	158	106,1	251	168,1	247	165,5	289	193,2
Valgamaa	10	28,6	17	49,0	12	34,7	10	29,2	18	52,7
Viljandimaa	100	176,6	111	196,9	132	234,2	122	218,3	96	172,5
Võrumaa	208	537,8	86	223,5	12	31,2	16	42,0	39	102,9
Kokku / Total	867	64,5	782	58,2	806	60,1	873	65,1	1 027	75,7

HIV-töbi (B20-B24). Üldandmed haigete kohta
HIV-töbi (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	%
2006	34	2,5	24	71	10	29
2007	57	4,2	45	79	12	21
2008	61	4,5	44	72	17	28
2009	38	2,8	26	68	12	32
2010	25	1,9	20	80	5	20

HIV-töbi (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	³ 60
2006						18	10	4	2	
2007					1	32	20	4		
2008					1	26	28	4	2	
2009						12	19	5	2	
2010						7	11	4	3	

HIV-töbi (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
2006	9	2	1							11	4	7	34
2007	5	6		11				7		13	2	13	57
2008	3	4	15	2	7	4		21			3	2	61
2009	2	5	6		7			6	1	1	3	7	38
2010	1		2	2	2	2				2	2	12	25

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Inci- dence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Inci- dence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Inci- dence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Inci- dence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Inci- dence rate (per 100000 population)
Tallinn	11	2,8	27	6,8	27	6,8	15	3,8	5	1,3
Narva	11	14,3	13	18,7	10	14,4	8	11,6	3	4,4
Harjumaa	4	3,2	1	0,8	2	1,6	1	0,8	10	7,9
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	7	6,7	13	12,6	21	20,4	12	11,8	6	5,9
Jõgevamaa			1	2,7						
Järvamaa										
Läänemaa										
Lääne-Virumaa							1	1,5	1	1,5
Põlvamaa										
Pärnumaa										
Raplamaa					1	2,7	1	2,7		
Saaremaa										
Tartumaa			1	0,7						
Valgamaa	1	2,9	1	2,9						
Viljandimaa										
Võrumaa										
Kokku / Total	34	2,5	57	4,2	61	4,5	38	2,8	25	1,9

HIV-tõve indikaator-haigused
AIDS indicator diseases

Haigus / Disease	2007	2008	2009	2010
Söögitoru kandidiaas / Oesophageal candidiasis	6	6	5	3
Kopsuväline krüptokokoos / Extrapulmonary cryptococcosis	1	2	2	
Tuberkuloos ja teised mükobakteriaalsed nakkused / Tuberculosis and other Mycobacterial diseases	32	33	16	12
Pneumocystis jirovecii pneumoonia / Pneumocystis jirovecii pneumonia	3	10	1	
Korduv pneumoonia / Recurrent pneumonia	3	4	1	
Progresseeruv multifokaalne leukoentsefalaatia / Progressive multifocal leukoencephalopathy	1	1		2
Aju toksoplasmoos / Toxoplasmosis of brain	7	5	2	1
HIV-nakkuse poolt põhjustatud entsefalaatia / HIV-related encephalopathy	3	3	1	
Lümfoom / Lymphoma	2	3	5	1
HIV-nakkuse poolt põhjustatud kurtumussündroom / Wasting syndrome due to HIV	16	3	11	1
Tsütomegaloviirus-nakkus / Cytomegalovirus disease	2			1
Invasiivne emakakaela vähk / Invasive cervical cancer		1		1
Kaposi sarkoom / Kaposi's sarcoma				1
Märkused / Notes:	1) ühel haigel võib olla mitu indikaator-haigust / a few indicator-diseases can be mentioned in one patient			
	2) 2007.-2009. a on Eesti Infektsioonhaiguste Seltsi andmed / Data source: Estonian Society for Infectious Diseases for 2007-2009			

HIV-nakkus (Z21). Üldandmed haigete kohta**HIV-nakkus (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	%
2006	668	49,7	427	64	241	36
2007	633	47,2	374	59	259	41
2008	545	40,6	315	58	230	42
2009	411	30,7	243	59	168	41
2010	372	27,8	228	61	144	39

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

Aasta / Year	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)									
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	³ 60
2006	2	2		1	80	398	125	38	14	4
2007	1	1			51	369	132	54	15	4
2008	6	2	1	1	25	304	123	55	19	5
2009	3				25	204	119	36	17	5
2010	2			1	11	167	121	47	18	5

Märkus / Note:

2006. a vanus teadmata 4 nakatunul / In 2006 age unknown in 4 cases.

2007. a vanus teadmata 6 nakatunul / In 2007 age unknown in 6 cases

2008. a vanus teadmata 4 nakatunul / In 2008 age unknown in 4 cases

2009. a vanus teadmata 2 nakatunul / In 2009 age unknown in 2 cases

HIV-nakkus (Z21). Esmakordsest 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
2006	35	53	76	60	60	48	43	49	51	52	65	76	668
2007	53	56	61	56	52	40	39	60	52	63	60	41	633
2008	50	42	49	47	63	41	29	53	45	52	41	33	545
2009	28	31	31	36	40	39	38	27	24	46	34	37	411
2010	33	31	40	29	34	27	28	26	29	35	30	30	372

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	263	66,4	240	60,6	216	54,5	150	37,7	165	41,4
Narva	162	232,5	170	244,0	160	229,7	75	108,6	71	103,2
Harjumaa	12	9,6	15	12,0	14	11,2	43	34,0	11	8,7
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	150	144,4	143	138,7	123	119,3	114	112,2	97	96,1
Jõgevamaa										
Järvamaa	2	5,2					3	8,3		
Läänemaa										
Lääne-Virumaa	9	13,5	17	25,1	10	14,8	2	3,0	4	6,0
Põlvamaa			1	3,2			1	3,2		
Pärnumaa	3	3,4					2	2,3	6	6,8
Raplamaa			1	2,7	2	5,4			1	2,7
Saaremaa	1	2,8	1	2,9						
Tartumaa	66	44,3	40	26,9	20	13,4	19	12,7	15	10,0
Valgamaa			2	5,8			1	2,9		
Viljandimaa			2	3,5			1	1,8	2	3,6
Võrumaa			1	2,6						
Kokku / Total	668	49,7	633	47,2	545	40,6	411	30,7	372	27,8

HIV-nakkuse uuringud
Groups tested for HIV-infection

Uuritud kontingent / Groups investigated	2006		2007		2008		2009		2010	
	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
HIV-tövestunutega seksuaal-vahekorras olnud isikud / Persons who have had sexual contact with HIV-infected	59	4	22	1						6
Narkootiliste ainete tarvitajad / Drug users	238	41	213	20	58	26				12
Suguhaiged / Persons with STD's	320	8	324	4	77					2
Abordilöppega rasedused / Miscarried pregnancies	2 941	10	2 535	9						
Vere- ja elundidoonorid / Blood- and organ donors	54 448	9	55 198	7	54 867	5	52 226	8	59 395	7
Rasedad / Pregnant females	32 213	45	34 515	52	32 394	41	32 570	45	30 558	30
Vere ja organite retsiptiendid / Blood and organ recipients	22		3							
Relvajõududes teenivad isikud / Military	98	1	64						212	
Kinnipeetavad isikud / Inmates	4 530	107	3 982	63	4 160	61	4 944	68	4 431	72
Kliinilistel näidustustel uuritud isikud / Persons investigated on clinical indications	3 579	84	3 853	87						6
Anonüümsest uuritud isikud / Persons investigated anonymously	6 607	246	7 837	243	7 475	180	8 510	46	4 591	35
Tervishoiutöötajad / Healthcare workers	522		613						741	
Profülaktiliselt uuritud isikud / Persons investigated prophylactically	19 583	71	20 503	87	37 668	232	38 788	199	42 112	202
Epidemioogilistel näidustustel uuritud isikud / Persons investigated on epidemiological indications	1 756	42	1 860	60						
Muud / Other							2 433	45		

Märkused / Notes:

1) Alates 2008. a on olemas andmed vere- ja elundidoonorite, rasedate, anonüümsest uuritud ja kinnipeetavate isikute kohta / Since 2008 is available data about blood- and organ donors, pregnant females, anonymously investigated persons and inmates

2) 2008. a andmed suguhaigete ja narkootiliste ainete tarvitajate kohta piirduvad nelja kuuga / Data about persons with STD and drug users for 2008 is available for four months

**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)
2006	124	9,2	64	52	60	48	81	8,7	39	9,5
2007	114	8,4	58	51	56	49	90	9,6	24	5,8
2008	154	11,4	91	59	63	41	106	11,4	48	11,7
2009	170	12,7	103	61	67	39	141	15,1	29	7,1
2010	197	14,5	101	51	96	49	147	15,8	50	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	³ 60
2006	13	49	8	6	4	16	7	4	5	12
2007	13	34	19	10	4	7	8	5	6	8
2008	12	52	12	10	18	16	10	10	6	8
2009	10	62	16	12	13	16	18	8	6	9
2010	13	66	19	23	19	20	11	5	10	11

**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
2006	7	7	6	6	8	15	15	13	10	13	12	7	119
2007	11		2	8	4	16	13	17	15	12	7	9	114
2008	12	6	5	7	12	16	20	19	20	15	10	11	153
2009	4	5	7	8	13	13	21	45	9	21	11	14	171
2010	7	4	12	28	19	30	36	20	12	13	8	4	193

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

Aasta / Year	Campylobacter jejuni	Campylobacter coli	Campylobacter spp
2006	107		17
2007	96	4	14
2008	139	2	13
2009	156		14
2010	183		14

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

Kontingendid / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Pre-school children										
- organiseeritud / visiting preschool institutions	13	11,0	15	13,2	27	17,5	21	12,4	31	15,7
- kodused / staying at home	55	44,0	42	36,8	44	28,6	53	31,2	60	30,5
Kooliõpilased / High school students	11	9,0	23	20,2	30	19,5	31	18,2	44	22,3
Üliõpilased / University students	4	3,2	2	1,8	3	1,9	2	1,2	3	1,5
Töötavad elanikud / Employed population	20	16,0	23	20,2	29	18,8	35	20,6	35	17,8
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	21	17,0	7	6,1	18	11,7	21	12,4	19	9,6
sh - pensionärid / retired persons	12		5		6		4		8	
- töötud / unemployed persons	5				6		6		4	
- kodutud / homeless persons	1		1		2					
Teadmata / Unknown			2	1,8	3	1,9	7		5	2,5

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

Piirkond / District	2006	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2007	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2008	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2009	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2010	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	
Tallinn	45	11,3	52	13,1	60	15,0	81	20,3	86	21,5						
Narva	1	1,4			1	1,4	4	5,8	12	17,5						
Harjumaa	17	13,6	10	8,0	24	19,2	16	12,7	26	20,6						
Hiiumaa																
Ida-Virumaa	19	18,3	19	18,4	28	27,2	30	29,5	23	22,8						
Jõgevamaa					2	5,4										
Järvamaa	6	15,7	2	5,5	6	16,5	2	5,5	6	16,6						
Lääne-Narva	3	10,8	2	7,2	4	14,4	1	3,6	1	3,6						
Lääne-Virumaa	8	12,0	8	12,0	8	11,8	13	19,3	19	28,3						
Põlvamaa																
Pärnumaa	13	14,6	12	12,2	11	12,4	8	9,0	14	15,8						
Raplamaa	5	13,5	6	16,3	3	8,1	3	8,2	4	10,9						
Saaremaa																
Tartumaa					3	2,0	3	2,0								
Valgamaa								1	2,9							
Viljandimaa	7	12,4	3	5,3	4	7,1	7	12,5	6	10,8						
Võrumaa								1	2,6							
Kokku / Total	124	9,2	114	8,4	154	11,4	170	12,5	197	14,5						

Kõhutüüfus ja paratüüfus A (A01.0-2)**Kõhutüüfus**

1. 2006. a aprillikuus haigestus Harjumaa maaelanik, ehitustööline. Haige hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitus S. typhi isoleerimisega verest. Nakatumise asjaolud ei selgunud. Haige paranes.
2. 2007. a maikuus haigestus Harjumaa linnaelanik, 27-aastane töötav naine. Haige hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitus S. typhi isoleerimisega verest. Nakatumine toimus Indias. Haige paranes.
3. 2009. a veebruarikuus haigestus Narvas 48-aastane mees, töötav linnaelanik. Haige hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitus S. typhi isoleerimisega verest. Nakatumine toimus Indias. Haige paranes.
4. 2009. a aprillikuus haigestus Tallinnas 59-aastane naine, töötav linnaelanik. Haige hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitus S. typhi isoleerimisega verest. Nakatumine toimus töökohustuste täitmise ajal (laboris nakatumine). Haige paranes.
5. 2009. a novembrikuus haigestus Tallinnas 34-aastane naine, töötav linnaelanik. Haige hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitus S. typhi isoleerimisega verest. Nakatumine toimus Indias. Haige paranes.
6. 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 oli varem põdenud kõhutüüfust - üks 2006. ja teine 1942. aastal. Haige paranes.

Paratüüfus A

2007. a novembrikuus haigestus Tallinnas 41-aastane mees, töötav linnaelanik. Haige hospitaliseeriti. Diagnoos kinnitus S. paratyphi A isoleerimisega verest. Nakatumine toimus Indias. Haige paranes.

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

1. In April 2006 a 58 y.o. male, Harju County rural inhabitant, construction worker, was taken ill. The patient was hospitalized, recovered. The diagnosis was confirmed by *S. typhi* haemoculture. The circumstances of contamination remained unclear.
2. In May 2007 a 27 y.o. female, employed urban Harju County 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 February 2009 a 48 y.o. male, urban employed Narva 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 April 2009 a 59 y.o. female, urban employed Tallinn city inhabitant, was taken ill. The patient was hospitalized, recovered. The diagnosis was confirmed by *S. typhi* haemoculture. Contamination in a laboratory due to occupational exposure.
5. In November 2009 a 34 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.
6. 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.

Paratyphoid fever A

In November 2007 a 41 y.o. male, employed urban Lääne-Viru County inhabitant was taken ill. The patient was hospitalized, recovered. The diagnosis was confirmed by laboratory findings (*S. paratyphi* A). The circumstances of contamination remained unclear.

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

Piirkond / District	2006		2007		2008	
	S. typhi kroonilised kandjad / S typhi chronic carriers	S. paratyphi B kroonilised kandjad / S paratyphi B chronic carriers	S. typhi kroonilised kandjad / S typhi chronic carriers	S. paratyphi B kroonilised kandjad / S paratyphi B chronic carriers	S. typhi kroonilised kandjad / S typhi chronic carriers	S. paratyphi B kroonilised kandjad / S paratyphi B chronic carriers
Tallinn	2	4	2	2	2	2
Narva	1		1		1	
Harjumaa	2	1	2	1	2	1
Hiiumaa						
Ida-Virumaa	2		2		2	
Jõgevamaa	1		1		1	
Järvamaa	1		1		1	
Läänemaa						
Lääne-Virumaa	2		2		1	
Põlvamaa						
Pärnumaa	3		3		3	
Raplamaa	3		3		3	
Saaremaa						
Tartumaa	9		9		9	
Valgamaa						
Viljandimaa						
Võrumaa						
Kokku / Total	26	5	26	3	25	3

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

Piirkond / District	2009		2010	
	S. typhi kroonilised kandjad / S typhi chronic carriers	S. paratyphi B kroonilised kandjad / S paratyphi B chronic carriers	S. typhi kroonilised kandjad / S typhi chronic carriers	S. paratyphi B kroonilised kandjad / S paratyphi B chronic carriers
Tallinn	2	2	2	2
Narva	1			
Harjumaa	2	1	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	9		7	
Valgamaa				
Viljandimaa				
Võrumaa				
Kokku / Total	24	3	20	3

Lambliaas (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)
2001	861	63,0	414	48	447	52	637	69,2	224	50,3
2002	662	48,4	296	45	366	55	481	52,2	181	40,6
2003	594	43,8	258	43	336	57	439	48,0	155	35,1
2004	355	26,2	154	43	201	57	249	26,5	106	25,4
2005	327	24,3	154	47	173	53	231	24,7	96	23,2
2006	469	34,9	215	46	254	54	342	36,7	127	30,8
2007	418	30,8	205	49	213	51	310	33,3	108	26,2
2008	264	19,7	126	48	138	52	193	20,7	71	17,3
2009	207	15,4	105	51	102	49	159	17,1	48	11,7
2010	257	19,2	125	49	132	51	188	20,2	69	16,8

Lambliaas (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	³ 60
2001	29	160	256	307	52	14	10	11	11	11
2002	31	165	172	226	47	9	3	3	4	2
2003	15	142	163	205	47	7	4	4	2	5
2004	12	70	100	130	17	4	7	5	5	5
2005	11	94	95	85	23	1	5		4	9
2006	26	154	131	109	30	4	4	5	1	5
2007	35	146	127	57	23	1	5	3	8	13
2008	11	111	71	42	7	6	3	5	3	5
2009	14	105	51	24	3	3	2	1		4
2010	21	107	61	35	10	3	4	3	3	10

Lambliaas (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
2001	107	112	119	83	74	51	41	59	56	68	61	75	906
2002	82	69	54	44	55	24	18	36	53	63	64	55	617
2003	63	56	49	82	47	27	31	43	44	46	53	56	597
2004	57	58	50	33	14	14	15	9	19	23	31	29	352
2005	44	37	41	34	45	14	7	10	10	20	31	28	321
2006	41	47	67	55	48	31	16	20	35	40	43	23	466
2007	27	36	45	32	39	32	20	26	48	49	42	22	418
2008	39	35	21	26	37	23	7	10	19	12	15	18	262
2009	16	17	16	22	19	19	5	9	18	17	31	16	205
2010	20	23	30	23	18	21	6	17	14	19	27	15	233

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

Tegevusala / Occupation	2001		2002		2003		2004		2005	
	Arv/ Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	153	17,8	118	17,8	106	17,8	68	19,1	69	21,1
- kodused / staying at home	150	17,4	155	23,4	113	19	56	15,8	77	23,5
Kooliõpilased / High school students	500	58,1	362	54,7	351	59,1	205	57,7	161	49,2
Üliõpilased / University students	3	0,3	4	0,6	1	0,2	1	0,3	1	0,3
Töötavad elanikud / Employed population	30	3,5	11	1,7	12	2,0	18	5,1	8	2,4
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	25	2,9	12	1,8	10	1,7	7	2,0	11	3,4
sh - pensionärid / retired persons	12		3		3		3		8	
- töötud / unemployed persons	7		7		4		3		2	
Teadmata / unknown										
Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv/Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	89	19,0	93	22,2	79	29,9	75	36,2	74	28,8
- kodused / staying at home	168	35,8	164	39,2	85	32,2	71	34,3	90	35,0
Kooliõpilased / High school students	192	40,9	129	30,9	80	30,3	44	21,3	65	25,3
Üliõpilased / University students										
Töötavad elanikud / Employed population	8	1,7	15	3,6	9	3,4	4	1,9	12	4,7
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	12	2,6	16	3,8	5	1,9	7	3,4	11	4,3
sh - pensionärid / retired persons	4		12		5		3		10	
- töötud / unemployed persons	5		1				3			
Teadmata / unknown			1	0,2	6	2,3	6	2,9	5	1,9

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

Piirkond / District	2001		2002		2003		2004		2005	
	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	525	131,2	369	97,6	334	85,4	175	44,1	171	43,1
Narva		3	4,1	4	5,7	1	1,4			
Harjumaa	117	93,6	112	89,6	124	99,2	100	77,5	62	49,6
Hiiumaa	6	57,4	32	290,0	38	4,2	9	87,0	2	19,4
Ida-Virumaa	23	21,4	18	16,7	4	3,8	7	6,6	20	19,1
Jõgevamaa	1	2,6	4	10,5			1	2,6		
Järvamaa	10	24,7	9	22,4	9	22,8	9	23,1	6	15,7
Läänemaa	14	46,0	12	40,3	7	23,7	7	24,0	5	17,8
Lääne-Virumaa	17	25,0	12	18,0	13	18,0	4	6,0	9	13,5
Põlvamaa	1	3,1	3	9,2	2	6,2			1	3,1
Pärnumaa	4	4,4	8	8,8	6	6,6	5	6,0	13	14,5
Raplamaa	25	65,0	33	85,8	19	49,4	12	31,2	10	27,0
Saaremaa	52	145,0	7	19,6	9	25,3	2	5,6	4	11,3
Tartumaa	3	2,0			1	0,7	4	2,7		
Valgamaa	2	5,4							1	2,9
Viljandimaa	61	100,0	38	63,7	21	35,6	17	29,1	23	40,5
Võrumaa			2	4,0	3	7,4	2	4,9		
Kokku / Total	861	63,0	662	48,4	594	43,8	355	26,2	327	24,3
Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	259	65,4	231	58,3	139	35,1	109	27,4	160	35,1
Narva	5	7,2	2	2,9			2	2,9	2	2,9
Harjumaa	115	92,0	85	67,9	54	43,2	41	32,5	23	34,0
Hiiumaa	3	33,3	4	39,1	11	104,8	2	19,8	1	9,9
Ida-Virumaa	10	9,6	12	11,6	11	10,7	12	11,8	5	5,0
Jõgevamaa										
Järvamaa	9	23,6	15	41,1	16	43,9	5	13,8	7	19,4
Läänemaa	14	50,3	6	21,5	2	7,2	2	7,3	6	21,8
Lääne-Virumaa	13	19,6	8	11,8	2	3,0	5	7,4	3	4,5
Põlvamaa			1	3,2	2	6,4	5	16,0	2	6,5
Pärnumaa	4	4,5			2	2,2	2	2,2	2	2,3
Raplamaa	10	27,0	10	27,1	6	16,3	1	2,7	7	19,1
Saaremaa	6	17,0	17	48,5	1	2,9	3	8,6	6	17,3
Tartumaa							1	0,7	3	2,0
Valgamaa									9	26,4
Viljandimaa	21	37,1	24	42,6	17	30,2	15	26,8	21	37,7
Võrumaa			3	7,8	1	2,6	2	5,2		
Kokku / Total	469	34,9	418	30,8	264	19,7	207	15,4	257	19,2

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)
2006	4	0,3	3	75	1	25	4	0,4		
2007	3	0,2	1	33	2	67	2	0,2	1	0,2
2008	7	0,5	6	86	1	14	7	0,8		
2009	6	0,4	2	33	4	67	5	0,5	1	0,2
2010	0	0,0								

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	³ 60
2006					1				2	1
2007									1	2
2008								1		6
2009							1	1		4
2010										

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
2006	1					1	1	1					4
2007	1									3			4
2008	1		1	1	1				1		1		7
2009		1	1	2		1							5
2010													0

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	25,0								
Töötavad elanikud / Employed population	2	50,0					2	33,3		
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	1	25,0	3	100,0	7	100,0	4	66,7		
sh - pensionärid / retired persons	1		2		7		4			
- töötud / unemployed persons										

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

Piirkond / District	2006	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el.kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2007	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el.kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2008	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el.kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2009	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el.kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2010	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el.kohta / Incidence rate (per 100000 population)	
Tallinn	1	0,2				2	0,5		4	1,0						
Narva																
Harjumaa									2	1,6						
Hiiumaa																
Ida-Virumaa																
Jõgevamaa																
Järvamaa																
Läänemaa																
Lääne-Virumaa																
Põlvamaa																
Pärnumaa																
Raplamaa																
Saaremaa																
Tartumaa	3	2,0		3	2,0		5	3,3								
Valgamaa																
Viljandimaa																
Võrumaa																
Kokku / Total	4	0,3		3	0,2		7	0,5		6	0,4		0	0,0		

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)
2006	27	2,0	15	56	12	44	22	2,4	5	1,2
2007	1	0,1			1	100			1	0,2
2008	0	0,0								
2009	0	0,0								
2010	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	³ 60
2006	9	6	2		1	3	4	2		
2007		1								
2008										
2009										
2010										

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
2006	1	2	19	4	1								27
2007		1											1
2008													0
2009													0
2010													0

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)
2006	27	2,0	15	56	12	44	22	2,4	5	1,2
2007	1	0,1			1	100			1	0,2
2008	0	0,0								
2009	0	0,0								
2010	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	³ 60
2006	9	6	2		1	3	4	2		
2007		1								
2008										
2009										
2010										

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
2006	1	2	19	4	1								27
2007		1											1
2008													0
2009													0
2010													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 / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	
2006	13 517	14	4	13 535	14 745	213	122	15 080	28 615
2007	13 787	2		13 789	13 490	85	44	13 619	27 408
2008	14 915	4	9	14 928	12 413	62	34	12 509	27 437
2009	14 543	3	13	14 559	11 151	33	52	11 236	25 795
2010	14 458	4	22	14 484	11 587	150	56	11 793	26 277

Leetrid (B05). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2006. a
Measles (B05). Coverage of children with immunization in 2006

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	13 486				
1	13 887	12 265	88,3		
2	13 600	13 069	96,1		
3	12 841	12 448	96,9		
4	12 772	12 424	97,3		
5	12 357	12 090	97,8		
6	12 788	12 593	98,5		
7	12 377	12 231	98,8		
8	11 553	11 439	99,0		
9	11 847	11 736	99,1		
10	12 529	12 451	99,4		
11	12 675	12 604	99,4		
12	13 135	13 061	99,4		
13	14 273	14 204	99,5	12 805	89,7
14	16 628	16 550	99,5	16 214	97,5

Leetrid (B05). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2007. a
Measles (B05). Coverage of children with immunization in 2007

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 052				
1	14 339	12 613	88,0		
2	13 922	13 295	95,5		
3	13 683	13 297	97,2		
4	12 812	12 516	97,7		
5	12 828	12 551	97,8		
6	12 384	12 135	98,0		
7	12 894	12 738	98,8		
8	11 871	11 745	98,9		
9	11 450	11 352	99,1		
10	11 812	11 734	99,3		
11	12 468	12 400	99,5		
12	12 580	12 511	99,5		
13	13 054	12 999	99,6	11 660	89,3
14	14 110	14 066	99,7	13 622	96,5

Leetrid (B05). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2008. a
Measles (B05). Coverage of children with immunization in 2008

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 594				
1	15 166	13 442	88,6		
2	14 447	13 788	95,4		
3	14 082	13 558	96,3		
4	13 797	13 386	97,0		
5	12 859	12 513	97,3		
6	12 887	12 559	97,5		
7	12 915	12 692	98,3		
8	12 289	12 157	98,9		
9	11 770	11 652	99,0		
10	11 451	11 350	99,1		
11	11 762	11 662	99,1		
12	12 367	12 296	99,4		
13	12 617	12 536	99,4	10 575	83,8
14	12 949	12 888	99,5	11 770	90,9

Leetrid (B05). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2009. a
Measles (B05). Coverage of children with immunization in 2009

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv /	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
	No. of children	Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 173				
1	15 431	13 352	86,5		
2	15 050	14 325	95,2		
3	14 399	13 826	96,0		
4	13 800	13 340	96,7		
5	13 598	13 219	97,2		
6	12 690	12 360	97,4		
7	13 244	12 936	97,7		
8	11 772	11 567	98,3		
9	11 995	11 843	98,7		
10	11 609	11 485	98,9		
11	11 271	11 167	99,1		
12	11 571	11 477	99,2		
13	12 204	12 123	99,3	10 226	83,8
14	12 395	12 332	99,5	11 839	95,5

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

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv /	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
	No. of children	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

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)
2006	6	0,4	5	83	1	17	2	0,2	4	1,0
2007	2	0,1	2	100					2	0,5
2008	2	0,1	2	100			2	0,5		
2009	1	0,1	1	100			1	0,1		
2010	1	0,1	1	400			1	0,1		

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	³ 60
2006								1	3	2
2007							1	1		
2008							1		1	
2009								1		
2010									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
2006	1				1	1						3	6
2007								1					1
2008		1							1				2
2009				1									1
2010							1						1

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	2	33,0	2	100,0	1	50,0	1	100,0		
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	4	67,0			1	50,0			1	100,0
sh - pensionärid / retired persons	2				1				1	
- töötud / unemployed persons	1									
- kodutud / homeless persons										

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

Serotüüb / Serotypes	2006	2007	2008	2009	2010	
L. Icterohaemorrhagiae						
L. canicola				1		
L. hebdomadis			1	1		
L. bratislava					1	
L. pomona	4					
L. grippotyphosae						
L. icterohaemorrhagiae + L. bratislava	1					
L. interrogans			1			
L. sp.	1				1	
Kokku / Total	6	2	2	1	1	

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	0,3			1	0,2			1	0,2
Narva										
Harjumaa										
Hiiumaa										
Ida-Virumaa										
Jõgevamaa	1	2,7								
Järvamaa					1	2,6				
Lääneranna										
Lääne-Virumaa										
Põlvamaa										
Pärnumaa	1	1,1					1	1,1		
Raplamaa										
Saaremaa	1	2,8								
Tartumaa			2	1,3						
Valgamaa										
Viljandimaa	1	1,8								
Võrumaa	1	2,6								
Kokku / Total	6	0,4	2	0,1	2	0,1	1	0,1	1	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)
2006	1	0,1			1	100	1	0,1		
2007	3	0,2			3	100	2	0,2	1	0,2
2008	8	0,6	3	38	5	62	5	0,5	3	0,7
2009	3	0,2			3	100	3	0,3		
2010	5	0,4	2	40	3	60	3	0,3	2	0,5

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	³ 60
2006										1
2007									1	2
2008						1		1	1	5
2009							1		1	1
2010							1		1	3

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
2006				1									1
2007		1				1		1					3
2008	1		1		1	1		1		1	2		8
2009					1	1			1				3
2010					1		1		1	2			5

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	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					2	25,0	1	33,3	1	20,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	1	100,0	3	100,0	6	75,0	1	33,3	4	80,0
sh - pensionärid / retired persons	1		2		5		1		3	
- töötud / unemployed persons									1	
Teadmata / Unknown							1	33,3		

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

Piirkond / District	2006	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2007	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2008	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2009	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2010	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	
Tallinn																
Narva																
Harjumaa				1	0,8										1	0,8
Hiiumaa																
Ida-Virumaa				1	1,0											
Jõgevamaa																
Järvamaa							1	2,7								
Läänemaa																
Lääne-Virumaa																
Põlvamaa																
Pärnumaa							2	2,2						1	1,1	
Raplamaa																
Saaremaa																
Tartumaa	1	0,7														
Valgamaa																
Viljandimaa																
Võrumaa					1	2,6										
Kokku / Total	1	0,1	3	0,2	8	0,6	3	0,2	5	0,4						

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

Kliinilised vormid / Clinical forms	2006	2007	2008	2009	2010
Septitseemia / Septiccaemia		2	5	2	1
Meningiit / Meningitis	1		3	1	1
Meningoentsefaliit / Meningoencefalitis					
Meningiit+septitseemia / Meningitis+septicaemia		1			
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)
2006	153	11,4	61	40	92	60	106	11,4	47	11,4
2007	409	30,5	176	43	233	57	308	33,0	101	24,5
2008	485	36,2	170	35	315	65	329	35,3	156	38,0
2009	629	46,9	226	36	403	64	498	57,5	131	27,6
2010	1 295	96,6	485	37	810	63	913	98,1	382	93,3

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	³ 60
2006	5	24	36	54	10	7	5	3	5	4
2007	13	84	92	102	65	13	19	13	5	3
2008	5	90	70	123	74	32	39	26	17	9
2009	5	99	118	93	87	58	57	36	47	29
2010	23	179	165	202	291	144	102	82	62	45

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
2006	7	13	19	14	17	6	5	7	14	21	24	35	182
2007	43	28	24	21	8	19	35	36	46	53	49	45	407
2008	41	47	33	59	53	34	23	27	39	45	39	66	506
2009	58	50	47	30	25	26	22	31	60	69	116	137	671
2010	109	109	127	150	156	102	64	62	101	89	92	36	1197

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	35	23,0	95	23,2	115	23,7	145	23,1	231	17,8
- kodused / staying at home	16	10,0	46	11,2	27	5,6	32	5,1	62	4,8
Kooliõpilased / High school students	78	51,0	209	51,1	215	44,3	220	35	549	42,4
Üliõpilased / University students	3	2,0	6	1,5	9	1,9	15	2,4	42	3,2
Töötavad elanikud / Employed population	15	10,0	40	9,8	89	18,4	142	22,6	266	20,5
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	6	4,0	9	2,2	22	4,5	63	10	100	7,7
sh - pensionärid / retired persons			2		6		23		31	
- töötud / unemployed persons	2		1		10		26		34	
Teadmata / Unknown					3	0,6	12	1,9	34	2,6

Läkaköha (A37). Haigestumus piirkondade järgi

Pertussis (A37). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	41	10,3	106	26,7	93	23,3	156	39,2	202	50,6
Narva	3	4,3	4	5,7			1	1,4	16	23,3
Harjumaa	5	4,0	36	28,8	33	26,4	44	34,8	100	79,1
Hiiumaa									32	316,9
Ida-Virumaa	19	18,3	111	107,7	121	117,4	217	213,5	278	275,5
Jõgevamaa	1	2,7	18	48,3	62	166,2	32	86,7	7	19
Järvamaa	3	7,9	9	24,7	14	38,4	20	55,2	20	55,4
Lääne-Narva	4	14,4	1	3,6			4	14,5	8	29,1
Lääne-Virumaa	50	75,2	15	22,1	40	59,0	65	96,5	179	266,6
Põlvamaa			5	15,8	5	16,0	14	44,9	56	180,6
Pärnumaa	1	1,1	6	6,7			5	5,6	16	18,1
Raplamaa			4	10,8	2	5,4	1	2,7	8	21,8
Saaremaa			20	57,0	5	14,3			3	8,6
Tartumaa	19	12,8	31	20,8	94	63,0	42	28,1	301	201,2
Valgamaa			10	28,8	1	2,9	20	58,4	31	90,8
Viljandimaa	2	3,5	6	10,6	6	10,6	1	1,8	21	37,7
Võrumaa	5	12,9	27	69,5	9	23,4	7	18,4	17	44,9
Kokku / Total	153	11,4	409	30,5	485	36,2	629	46,9	1 295	96,6

Läkaköha (A37). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2006. a
Pertussis (A37). Coverage of children with immunization in 2006

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	13 486	5 683	42,0		
1	13 887	13 179	94,9		
2	13 600	13 231	97,3	10 663	78,4
3	12 841	12 518	97,5	11 797	91,9

Läkaköha (A37). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2007. a
Pertussis (A37). Coverage of children with immunization in 2007

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 052	5 649	40,2		
1	14 339	13 647	95,2		
2	13 922	13 443	96,6	10 896	78,3
3	13 683	13 363	97,7	12 661	92,5

Läkaköha (A37). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2008. a
Pertussis (A37). Coverage of children with immunization in 2008

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vac- cinated		Revaktsineeritud / Revaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
				I	II	I	II
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 594	6 269	43,0				
1	15 168	14 408	95,0				
2	14 447	13 884	96,1	11 678	80,8		
3	14 082	13 658	97,0	13 010	92,4		
4	13 797	13 431	97,3	13 026	94,4		
5	12 859	12 525	97,4	12 210	95,0		
6	12 887	12 573	97,6	12 254	95,1	588	4,6
7	12 915	12 651	98,0	12 394	96,0	8 146	63,1
8	12 289	12 052	98,1	11 693	95,2	1 602	13,0
9	11 770	11 565	98,3	11 158	94,8	145	1,2
10	11 451	11 254	98,3	10 819	94,5	83	0,7

Läkaköha (A37). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2009. a
Pertussis (A37). Coverage of children with immunization in 2009

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
				I		II	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 173	5 879	41,5				
1	15 431	14 710	95,3				
2	15 050	14 441	96,0	11 672	77,6		
3	14 399	13 949	96,9	13 325	92,5		
4	13 800	13 441	97,4	12 979	94,1		
5	13 598	13 288	97,7	12 969	95,4		
6	12 690	12 433	98,0	12 133	95,6	714	5,6
7	13 244	12 994	98,1	12 742	96,2	9 581	72,3
8	11 772	11 571	98,3	11 289	95,9	9 573	81,3
9	11 995	11 797	98,3	11 352	94,6	2 514	21,0
10	11 609	11 432	98,5	10 897	93,9	984	8,5

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		Revaktsineeritud / Revaccinated	
				I		II	
		Laste arv / No. of children	%	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) 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	
2006	14 552	0	0	14 552	12 437	0	0	12 437	26 989
2007	15 064	0	0	15 064	12 781	35	2	12 818	27 882
2008	16 528	0	1	16 529	22 252	50	0	22 302	38 831
2009	15 617	0	0	15 617	24 843	4	0	24 847	40 464
2010	15 940	0	0	15 940	26 152	0	0	26 152	42 092

Lyme'i töbi (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)
2006	482	35,8	174	36	308	64	249	26,7	233	56,3
2007	721	53,7	249	34	472	66	345	37,0	376	91,2
2008	1 423	106,0	510	36	913	64	677	72,7	746	182,0
2009	1 787	133,3	600	34	1 187	66	977	105,0	807	197,0
2010	1 721	128,4	587	34	1 134	66	911	97,9	810	197,8

Lyme'i töbi (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	³ 60
2006	1	10	18	15	18	40	65	75	93	147
2007		23	16	14	20	46	85	131	132	254
2008	0	17	39	30	52	127	209	260	241	448
2009	1	39	40	26	44	159	243	293	335	607
2010	1	25	37	29	37	122	201	290	368	611

Lyme'i töbi (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	Kokku / Total
2006	8	6	4	11	27	35	73	80	86	73	42	47	492
2007	28	14	16	11	36	52	103	154	103	96	44	41	698
2008	27	29	18	33	77	93	170	237	252	237	104	55	1332
2009	49	27	30	45	94	130	255	293	325	175	101	36	1560
2010	30	28	32	39	84	136	180	229	282	226	98	56	1420

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	12	2,5	14	1,9	14	1,0	31	1,7	27	1,6
- kodused / staying at home	7	1,5	13	1,8	18	1,3	27	1,5	14	0,8
Kooliõpilased / High school students	43	8,9	41	5,7	90	6,3	76	4,3	83	4,8
Üliõpilased / University students	5	1,0	6	0,8	20	1,4	18	1,0	17	1,0
Töötavad elanikud / Employed population	206	42,7	309	42,9	723	50,8	833	46,6	753	43,8
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	205	42,5	330	45,8	461	32,4	649	36,3	662	38,5
sh - pensionärid / retired persons	135		230		382		503		514	
- töötud / unemployed persons	12		28		32		103		93	
- kodutud / homeless persons							5			
Teadmata / unknown	4	0,8	7	1,0	97	6,8	152	8,5	164	9,5

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	65	16,4	118	29,8	211	53,3	326	82,0	297	74,5
Narva	8	11,4	9	12,9	14	20,1	34	49,2	25	36,4
Harjumaa	32	25,4	47	37,6	100	79,9	156	123,5	132	104,5
Hiiumaa	17	158,2	34	332,6	96	914,7	100	988,3	118	1168,7
Ida-Virumaa	16	15,4	7	6,8	17	16,5	19	18,7	22	21,8
Jõgevamaa	7	18,7	17	45,6	15	40,2	21	56,9	26	70,7
Järvamaa	14	36,7	15	41,1	16	43,9	27	74,6	37	102,4
Läänemaa	16	57,4	23	82,6	48	172,3	94	341,2	75	273,0
Lääne-Virumaa	14	21,1	12	17,7	28	41,3	42	62,3	28	41,7
Põlvamaa	6	19,0	15	47,5	22	70,6	40	128,3	62	200,0
Pärnumaa	41	45,9	58	65,2	105	118,0	162	183,0	106	119,8
Raplamaa	13	35,1	18	48,8	47	127,5	76	207,2	91	248,1
Saaremaa	154	437,4	281	801,1	559	1598,1	433	1242,6	466	1342,0
Tartumaa	54	36,6	38	25,5	61	40,9	135	90,4	114	76,2
Valgamaa	2	5,7	2	5,7	10	28,9	11	32,1	12	35,2
Viljandimaa	17	30,0	19	33,7	62	110,0	96	171,8	87	156,3
Võrumaa	6	15,5	8	20,8	12	31,2	15	39,4	23	60,7
Kokku / Total	482	35,8	721	53,7	1 423	106,0	1 787	133,3	1 721	128,4

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				
	2006	2007	2008	2009	2010
Harjumaa					
Aegviidu		4		2	1
Anija	5	6	9	12	5
Harku	3	5	16	13	12
Jõelähtme		6	5	13	11
Kehra linn			1		
Keila	3	2	15	19	20
Kernu	2	3	5	11	7
Kiili		1	4	6	1
Kose	2		2	1	
Kuusalu	11	5	26	46	27
Kõue	2	2		2	5
Loksa	1	4	7	14	8
Maardu linn			1	5	7
Nissi	2	3	7	6	1
Padise	1	2	4	5	2
Paldiski		1	1	2	1
Raasiku		1	4	5	4
Rae			4	13	5
Saku	5	2	5	9	8
Saue			6	4	6
Tallinn	6	16	29	25	33
Vasalemma	1		2	3	1
Viimsi	3	7	12	27	6
Hiiumaa					
Emmaste		6	6	11	21
Kõrgessaare	5	5	17	14	10
Käina	2	14	20	28	10
Kärdla	6	8	39	39	35
Pühalepa	4	5	21	17	23
Ida-Virumaa					
Alajõe			2	2	1
Aseri					1
Avinurme	1		1		
Iisaku			4	2	1
Illuka	4	1	4	3	1
Jõhvi	1		2	2	2
Kiviõli linn					1
Kohtla	2	1	1	1	3
Kohtla-Järve linn				2	4
Lohusuu				2	2
Lüganuse			1	1	
Maidla			1	1	
Mäetaguse		1		1	3
Narva		2		2	7
Narva-Jõesuu		2	3	9	2
Sillamää		1			1
Sonda	2				
Toila	4	1			1
Tudulinna	1		1	1	
Vaivara	2		7	4	12

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

Piirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2006	2007	2008	2009	2010
Jõgevamaa					
Jõgeva		3	2	2	7
Kasepää	1		2	1	1
Mustvee linn			1	1	1
Pajusi	1		1		
Pala				2	4
Palamuse		1	3	5	3
Puurmani		2			
Põltsamaa	3	8	2	3	7
Saare	2		1		2
Tabivere	1	5		4	
Torma				2	1
Järvamaa					
Albu			3		3
Ambla	2	1			1
Imavere	1				
Järva-Jaani	2	4	2		3
Kareda		1			
Koeru	1			1	
Koigi	1	1			
Paide	4	2	3	5	5
Roosna-Alliku				1	
Türi	5	4	7	7	7
Väätsa				1	1
Läänemaa					
Haapsalu		3	1	46	8
Hanila	1	5	4		6
Kullamaa			2	1	
Lihula			4	6	6
Martna	2	1		3	3
Noarootsi		3	4	12	9
Nõva		2		6	8
Oru	3		5	9	12
Ridala	7	13	30	10	14
Risti			3	2	5
Taebla	3	3	9	11	4
Vormsi	1			3	4
Lääne-Virumaa					
Avanduse		1		2	
Haljala				1	
Kadrina	1	1		1	1
Kunda		1	2	1	1
Laekvere		1		4	
Rakke		1			
Rakvere	3	2	10	12	4
Rägavere	1			1	1
Tamsalu		1	1	2	
Tapa		2	2	9	3
Vihula	12	7	6	16	13
Viitna					
Vinni	1	1		1	3
Viru-Nigula					1
Väike-Maarja	1	1		1	3

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

Piirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2006	2007	2008	2009	2010
Põlvamaa					
Ahja			1		4
Kanepi		1			5
Kõlleste		3		1	2
Laheda		1	1		3
Mikitamäe		1			1
Mooste	2	1	1	4	5
Orava				3	
Põlva	4	3	7	14	18
Räpina		1	2	5	5
Valgjärve				2	3
Vastse-Kuuste	2	2	2	6	7
Veriora			2	4	1
Värska		6	2	5	2
Pärnumaa					
Are			1	1	3
Audru		2	1	6	8
Halinga				4	8
Häädememeeste	3	2	6	16	7
Kaisma		1	1	1	
Kilingi-Nõmme	2				
Koonga			1		2
Paikuse			3	1	1
Pärnu linn	5	8	4	18	5
Saarde	1		2	2	5
Sauga	6	4	1	5	2
Sindi		2	2	1	
Surju			3		
Tahkuranna	3	4	2	3	4
Tootsi	1		1		
Tori	2	2	3	2	4
Tõstamaa	1	2		1	1
Varbla		2	3	3	3
Vändra		3		1	1
Raplamaa					
Juuru			1	6	1
Järvakandi	2			1	1
Kaiu	1	1	1		1
Kehtna	2	4	5	10	15
Kohila			5	6	4
Käru	1	2	1	8	5
Märjamaa		1	4	6	10
Raikküla	1	2	7	7	14
Rapla	2	2	6	26	24
Vigala	1	1			2
Saaremaa					
Kaarma	17	23	28	30	40
Kihelkonna	5	2	11	12	7
Kuressaare	5	6	4	7	4
Kärla	13	26	17	21	31
Laimjala		2	1	1	3
Leisi	26	12	31	24	18
Lümanda	4	16	35	14	15

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

Piirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2006	2007	2008	2009	2010
Muhu	22	46	51	55	50
Mustjala	6	7	15	15	7
Orissaare	1	2	8	2	6
Pihtla	13	10	26	20	17
Pöide	2	2	1	2	3
Ruhnu					2
Salme	6	22	44	24	26
Torgu	4	11	21	19	15
Valjala		4	31	23	6
Tartumaa					
Alatskivi	1			6	1
Elva	1	1		2	2
Haaslava			1	5	5
Kallaste	1				
Kambja	3		1	7	5
Konguta	1			1	2
Luunja	3			2	4
Mäksa	2	1	3	4	5
Nõo	3	1		8	5
Peipsiääre	1			1	
Piirissaare				1	
Puhja	1		1	4	3
Rannu	2		4	2	2
Tartu	4	1	1	7	
Tartu linn	4	1	3	6	9
Tähtvere	1	2	1	5	3
Vara			4	1	4
Vönnu		1	3	2	3
Ülenurme			5	2	4
Valgamaa					
Helme			1	1	
Hummuli	1		1		
Karula		1		1	2
Otepää	1	1	7	2	4
Palupera			1		1
Puka			1	2	3
Sangaste				2	
Taheva					1
Tölliste				1	1
Valga ümbrus			1	3	
Õru				1	
Viljandimaa					
Abja	1		4	1	2
Halliste					
Karksi	2	1	2	4	1
Kolga-Jaani	1	1	1	3	1
Kõo	1				
Köpu	1	1	3	4	2
Paistu	1	2	3	4	4
Pärsti	2	1	8	8	4
Saarepeedi				3	1
Suure-Jaani	1	3	5	11	10

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

Piirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2006	2007	2008	2009	2010
Tarvastu	3	3	4	6	2
Viiratsi	1	1	6	7	3
Viljandi		1	9	11	2
Võhma linn					2
Võrumaa					
Antsla			1		
Haanja	3		1	2	3
Lasva					1
Meremäe			1	4	1
Misso	1	2			4
Mõniste					1
Rõuge			1	4	2
Sõmerpalu	1		1	3	
Urvaste		1			
Varstu	1	1	1		1
Västseliina		5	4	1	1
Võru	1	2	3	8	10

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
2006	6	0,4	4	67	2	33	0	6
2007	5	0,40	4	80	1	20	0	5
2008								
2009	4	0,3	4	100			0	4
2010	1	0,1	1	100			0	1

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	³ 60
2006								3	2	1		
2007									3	2		
2008												
2009							1		1	1	1	
2010										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
2006				2					2		2		6
2007	3	1					1						5
2008											1		1
2009									2	1			3
2010			1										1

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
2006	1	Mosambiik / Mozambique	Pl. falciparum
	1	Tansaania / Tanzania	Pl. falciparum
	1	Elevandiluu rannik / Cote D'Ivoire	Pl. falciparum
	1	Gambia / Gambia	Pl. falciparum
	1	India / India	Pl. falciparum
	1	Nigeeria / Nigeria	Pl. falciparum
2007	1	India (Goa) / India (goa)	Pl. vivax
	1	Keenia / Kenia	Pl. falciparum
	1	Aafrika (Guinea, Nigeeria, Kongo, Benin) / Africa (Guinea, Nigeria, Congo, Benin)	Pl. falciparum
	2	India / India	Pl. falciparum
2009	1	Togo / Togo	Pl. falciparum
	1	Lõuna-Ameerika / South America	Pl. vivax
	1	Sierra Leone / Sierra Leone	Pl. falciparum
	1	Mali, Senegal / Mali, Senegal	Pl. falciparum
2010	1	Guyana / Guyana	Pl. vivax

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	
2006 Kokku / Totally	194	62	1 003	1 259	3	1	103	107	1 366
sh plaaniline / incl pre-exposure immunization	7	4	394	405			72	72	477
2007 Kokku / Totally	127	32	920	1 079	15	5	86	106	1 185
sh plaaniline / incl pre-exposure immunization	1	1	475	477		1	47	48	525
2008 Kokku / Totally	124	26	1 061	1 211	2	1	89	92	1 303
sh plaaniline / incl pre-exposure immunization	9	7	624	640			86	86	726
2009 Kokku / Totally	91	24	794	909			132	132	1 041
sh plaaniline / incl pre-exposure immunization			407	407			78	78	485
2010 Kokku / Totally	95	31	687	813			78	78	891
sh plaaniline / incl pre-exposure immunization			327	327			76	76	403

Märkus:

Aastail 2006-2010 marutõve haigusjuhete inimestel ei esinenud.

Notice:

In 2006-2010 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	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2006	2 948	219,2	1 436	49	1 512	51	1 976	212,0	972	236,0
2007	2 588	192,8	1 207	47	1 381	53	1 772	190,0	816	198,0
2008	2 485	185,3	1 173	47	1 312	53	1 688	181,0	797	194,0
2009	2 332	173,9	1 074	46	1 258	54	1 572	168,9	760	185,5
2010	2 002	149,4	935	47	1 067	53	1 363	146,3	639	156,0

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	³ 60	
2006	8	147	294	273	216	342	356	361	417	531	3
2007	7	144	262	235	182	325	328	310	345	446	4
2008	8	129	269	176	142	313	310	310	343	485	
2009	6	124	241	154	119	322	299	282	344	441	
2010	5	84	222	138	110	287	229	292	252	383	

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
2006	182	180	210	250	287	378	359	306	231	183	159	181	2906
2007	173	134	162	233	282	319	336	321	218	164	121	125	2588
2008	129	125	157	231	288	304	343	290	198	128	137	149	2479
2009	118	91	152	173	248	284	324	273	228	199	107	135	2332
2010	126	139	127	184	226	232	285	200	131	123	97	113	1983

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	824	208,1	680	171,6	659	166,3	599	150,3	433	108,6
Narva	88	125,9	85	122,0	87	124,9	158	228,7	135	196,3
Harjumaa	286	228,7	287	229,4	314	251,0	273	216,1	221	174,9
Hiiumaa	13	121,0	20	195,7	17	162,0	8	79,1	19	188,2
Ida-Virumaa	331	318,7	306	396,8	295	286,1	283	278,4	247	244,7
Jõgevamaa	45	120,1	47	126,0	37	99,2	56	151,7	42	114,2
Järvamaa	39	102,3	50	137,1	28	76,8	24	66,3	26	72,0
Läänemaa	25	89,8	26	93,3	20	71,8	20	72,6	26	94,6
Lääne-Virumaa	178	267,8	150	221,0	156	230,2	106	157,3	142	211,5
Põlvamaa	94	298,0	89	282,1	100	320,8	105	336,8	93	300,0
Pärnumaa	157	175,7	75	84,2	49	55,0	48	54,2	28	31,7
Raplamaa	66	178,2	64	173,6	77	208,8	67	182,6	50	136,3
Saaremaa	58	164,7	75	213,8	62	177,3	64	183,7	68	195,8
Tartumaa	518	347,9	432	290,0	376	251,9	347	232,4	331	221,2
Valgamaa	48	137,7	35	100,9	33	95,5	31	90,5	27	78,1
Viljandimaa	60	106,0	71	126,0	82	145,5	66	118,1	68	122,2
Võrumaa	118	305,1	96	249,5	93	241,7	77	202,2	46	121,4
Kokku / Total	2 948	219,2	2 588	192,8	2 485	185,3	2 332	173,9	2 002	149,4

Loomahammustused (T14.1). Inimesi hammustanud loomad**Animal bites (T14.1)**

Ahv / Monkey		1	1	3	
Hakk / Jackdaw		1			
Hamster / Hamster	1		2	1	4
Hiir / Mouse	5	4	9	9	10
Hobune / Horse	30	4	4	6	4
Hunt / Wolf			1		
Ilves / Lynx	1		1		
Jänes / Hare	2	2		2	
Karu / Bear			1		
Kass / Cat	547	586	559	556	458
Kits / Goat		2	5		
Kobras / Beaver	1		2		1
Koer / Dog	2200	1924	1830	1665	1464
Kährik / Raccoon	57	5	7	8	4
Küülik / Rabbit		1	3	1	4
Lammas / Sheep	5		3	2	
Leopard / Leopard			1		
Merisiga / Guinea-pig	1	1	1	2	
Metskits / Roe		3	1		
Metssiga / Boar	2	2		1	3
Mutt / Mole				2	
Mäger / Badger		1			1
Naarits / Mink	1	3		4	2
Nahkhiir / Bat		2	1	1	
Nirk / Weasel	2		1	2	4
Nugis / Marten				1	1
Nutria / Nutria					1
Ondatra / Muskrat					1
Orav / Squirrel	1	5	8	11	5
Poni / Pony			2		1
Rebane / Fox	33	14	6	18	6
Rott / Rat	17	14	29	23	18
Rästas / Blackbird			1		
Siga / Pig		1	1	2	2
Siil / Hedgehog		2		7	
Tšintšilja / Chinchilla	1				1
Tuhkur / Fitch	5	3	2	1	3
Veis / Bovine	35	3			

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	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2006	11	0,8	7	64	4	36	4	0,4	7	1,7
2007	11	0,8	7	64	4	36	6	0,6	5	1,2
2008	7	0,5	3	43	4	57	3	0,3	4	1,0
2009	5	0,4	5	100			5	0,6		
2010	2	0,1	2	100			1	0,1	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	³ 60
2006	1	2	1	1	1		2		2	1
2007	5	4				1	1			
2008	1	1	1	1	1	1		1		
2009	1	1					1	1		1
2010			1					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
2006		2	2	1		2		1		1	1		10
2007	2	2	1	1	1	1			1		2		11
2008	1	1	1	1					1	1	1		7
2009		1	1	1	1					1		1	5
2010						1	1						2

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

Tegevuala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions			2	18,2			1	20,0	1	50,0
- kodused / staying at home	3	27,0	7	63,6	2	28,5	1	20,0		
Kooliõpilased / High school students	3	27,0			3	42,9				
Üliõpilased / University students										
Töötavad elanikud / Employed population	3	27,0	1	9,1	1	14,3				
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	2	19,0	1	9,1	1	14,3	3	60,0	1	50,0
sh - pensionärid / retired persons	1						1			
- töötud / unemployed persons	1		1		1		2		1	

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	Haigete arv Cases No.	Haikestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haikestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haikestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haikestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	Haikestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	2	0,5	4	1,0	1	0,2	1	0,2	1	0,2
Narva	1	1,4								
Harjumaa	3	2,4	2	1,6	2	1,6				
Hiiumaa										
Ida-Virumaa					1	1,0				
Jõgevamaa			1	2,7						
Järvamaa					1	2,7				
Läänemaa								1	3,6	
Lääne-Virumaa	1	1,5								
Põlvamaa	1	3,2	1	3,2						
Pärnumaa	2	2,2	1	1,1	1	1,1	1	1,1		
Raplamaa			2	5,4						
Saaremaa										
Tartumaa					1	0,7	2	1,3		
Valgamaa										
Viljandimaa	1	1,8								
Võrumaa							1	2,6		
Kokku / Total	11	0,8	11	0,8	7	0,5	5	0,4	2	0,1

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

Kliinilised vormid / Clinical forms	2006	2007	2008	2009	2010
Meningokokkmeningiit / Meningitis meningococcica	6	5	2	5	2
Meningokoktseemia / Meningococcaemia	2	5	3		
Nasofarüngiit / Nasopharyngitis			1		
Trahheobronhiit / Tracheobronchitis					
Meningiit + septitseemia / Meningitis + septicaemia	3	1	1		

N. meningitidis serotüübhid

N. meningitidis serogroups

Serogroup / Serogroups	2006	2007	2008	2009	2010
A	2		2		1
B	6	9	1	5	1
C	2	2	3		
Y			1		

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 kaitsepoogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	
2006	42		357	399					399
2007	19	1	376	396	1		2	3	399
2008	42	8	603	653			11	11	664
2009	13	1	500	514			16	16	530
2010	12	1	305	318	1		11	12	330

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)
2006	17	1,3	12	71	5	29	12	1,3	5	1,2
2007	18	1,3	9	50	9	50	10	1,1	8	1,9
2008	14	1,0	6	43	8	57	14	1,5		
2009	11	0,8	5	46	6	54	8	0,8	3	0,7
2010	13	1,0	4	31	9	69	12	1,3	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	³ 60
2006		4	2	4	4	1	2			
2007		1	8	2	5	1	1			
2008		2	6	1	2	3				
2009		5	2		2	2				
2010		2	3	2	1	3	1			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
2006	2	3		1	2				2	2	1	4	17
2007	2		3	2	2		1	1		2	3	1	17
2008	2		2	2	2	1	1	1	1	2		1	15
2009		1	1	2	1	1		1		1	1	1	10
2010		2				1	1	3	3	1	2		13

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	5	29,0	4	22,2	5	35,7	6	54,5	3	23,1
- kodused / staying at home					2	14,3	1	9,1		
Koolipoilased / High school students	7	41,0	11	61,1	4	28,6	2	18,2	5	38,5
Üliõpilased / University students	3	18,0					1	9,1		
Töötavad elanikud / Employed population			1	5,6	2	14,3			5	38,5
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	1	6,0	2	11,1	1	7,1	1	9,1		
sh - pensionärid / retired persons										
- töötud / unemployed persons										
Teadmata / unknown	1	6,0								

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	8	2,0	8	2,0	3	0,8	6	1,5	6	1,5
Narva					3	4,3				
Harjumaa	3	2,4	4	3,2	2	1,6	1	0,8	3	2,4
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	1	1,0	1	1,0						
Jõgevamaa										
Järvamaa										
Lääne-Narva										
Lääne-Nemaa										
Lääne-Virumaa			1	1,5			1	1,5		
Põlvamaa			1	3,2						
Pärnumaa			1	1,1	2	2,2				
Raplamaa			1	2,7						
Saaremaa										
Tartumaa	4	2,7	1	0,7	3	2,0	2	1,3	4	2,7
Valgamaa										
Viljandimaa	1	1,8								
Võrumaa										
Kokku / Total	17	1,3	18	1,3	14	1,0	11	0,8	13	1,0

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 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	
2006	13 608	14	4	13 626	14 655	212	122	14 989	28 615
2007	13 810	5		13 815	13 465	84	44	13 593	27 408
2008	14 925	4	9	14 938	12 403	62	34	12 499	27 437
2009	14 543	4	13	14 560	11 151	32	52	11 235	25 795
2010	14 458	4	22	14 484	11 587	150	56	11 793	26 277

Mumps (B26). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2006. a
Mumps (B26). Coverage of children with immunization in 2006

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	13 486				
1	13 887	12 265	88,3		
2	13 600	13 069	96,1		
3	12 841	12 448	96,9		
4	12 772	12 424	97,3		
5	12 357	12 090	97,8		
6	12 788	12 593	98,5		
7	12 377	12 228	98,8		
8	11 553	11 427	98,9		
9	11 847	11 735	99,0		
10	12 829	12 445	99,3		
11	12 675	12 587	99,3		
12	13 135	13 041	99,3		
13	14 273	14 174	99,3	12 675	88,8
14	16 628	16 512	99,3	15 873	95,4

Mumps (B26). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2007. a
Mumps (B26). Coverage of children with immunization in 2007

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 052				
1	14 339	12 612	88,0		
2	13 922	13 295	95,5		
3	13 683	13 296	97,2		
4	12 812	12 516	97,7		
5	12 828	12 553	97,9		
6	12 384	12 171	98,3		
7	12 894	12 741	98,8		
8	11 871	11 749	99,0		
9	11 450	11 375	99,3		
10	11 812	11 717	99,2		
11	12 468	12 387	99,4		
12	12 580	12 508	99,4		
13	13 054	12 984	99,5	11 609	88,9
14	14 110	13 994	99,2	13 505	95,7

Mumps (B26). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2008. a
Mumps (B26). Coverage of children with immunization in 2008

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 594				
1	15 166	13 440	88,6		
2	14 447	13 788	95,4		
3	14 082	13 558	96,3		
4	13 797	13 396	97,1		
5	12 859	12 513	97,3		
6	12 887	12 554	97,4		
7	12 915	12 690	98,3		
8	12 289	12 154	98,9		
9	11 770	11 652	99,0		
10	11 451	11 350	99,1		
11	11 762	11 661	99,1		
12	12 367	12 292	99,4		
13	12 617	12 533	99,3	9 496	75,3
14	12 949	12 854	99,3	10 498	81,1

Mumps (B26). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2009. a
Mumps (B26). Coverage of children with immunization in 2009

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 173				
1	15 431	13 352	86,5		
2	15 050	14 325	95,2		
3	14 399	13 826	96,0		
4	13 800	13 340	96,7		
5	13 598	13 219	97,2		
6	12 690	12 360	97,4		
7	13 244	12 936	97,7		
8	11 772	11 567	98,3		
9	11 995	11 843	98,7		
10	11 609	11 485	98,9		
11	11 271	11 167	99,1		
12	11 571	11 476	99,2		
13	12 204	12 123	99,3	10 225	83,8
14	12 395	12 328	99,5	11 838	95,5

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). 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
2006	13						1	3	2		1	2	4
2007	14							1	1	3	1	1	7
2008	11				1	2	1		2	2			3
2009	7						2	3	2				
2010	6				1				1		1		2

Nakkuslik mononukleoos (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	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2001	218	15,9	112	51	106	49	165	16,7	53	12,0
2002	171	12,5	92	54	79	46				
2003	133	9,8	63	47	70	53	110	12,0	23	5,2
2004	151	11,1	69	46	82	54	107	11,4	44	10,5
2005	164	12,2	98	60	66	40	126	13,5	38	9,2
2006	234	17,4	117	50	117	50	175	18,8	59	14,3
2007	215	16,0	114	53	101	47	149	16,0	66	16,0
2008	242	17,8	118	49	124	51	183	19,7	59	14,4
2009	244	18,2	140	57	104	43	180	19,3	64	15,6
2010	307	22,9	146	48	161	52	229	24,6	78	19,0

Nakkuslik mononukleoos (B27). Haigestumise sesoonsus
Mononucleosis, infectious (B27). Cases distribution by month

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
2001	29	24	25	35	12	19	8	11	23	15	9	16	226
2002	15	13	20	19	15	5	9	17	20	10	8	9	160
2003	5	21	16	11	8	10	3	6	15	16	11	16	138
2004	12	11	14	11	13	5	12	11	12	16	17	16	150
2005	8	9	13	16	7	14	15	11	24	17	19	15	168
2006	17	23	16	17	18	19	15	15	25	22	26	26	239
2007	18	19	25	16	19	24	19	14	11	16	14	25	220
2008	22	18	15	20	19	14	11	13	28	22	27	22	231
2009	15	24	17	22	25	19	18	13	21	26	25	22	247
2010	15	22	22	28	26	21	23	22	31	37	33	15	295

Nakkuslik mononukleoos (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	³ 60
2001	1	54	37	49	35	27	6	5		4
2002	2	33	37	42	35	12	7	1		2
2003	2	28	15	24	43	14	2	5		
2004		42	25	24	40	13	3	1		3
2005	2	40	29	26	40	21	3	3		
2006	3	55	48	31	74	12	7	4		
2007	3	66	36	30	55	14	5	3	2	1
2008	1	60	63	41	57	12	6	1	1	
2009	1	76	46	41	51	21	3	2	2	1
2010	2	90	69	56	55	23	9	2	1	

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

Tegevusala / Occupation	2001		2002		2003		2004		2005	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	34	15,6	30	17,5	19	14,3	31	20,5	27	16,5
- kodused / staying at home	38	17,4	26	15,2	19	14,3	25	16,6	31	18,9
Kooliõpilased / High school students	106	48,7	87	50,9	70	52,6	71	47	72	43,9
Üliõpilased / University students			8	4,7	7	5,3	10	6,6	9	5,5
Töötavad elanikud / Employed population	40	18,3	11	6,4	15	11,3	8	5,3	20	12,2
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population			9	5,3	2	1,5	6	4	5	3,0
sh - pensionärid / retired persons			2				2			
- töötud / unemployed persons			7		2		2		1	
Teadmata / Unknown										
Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	37	15,8	32	14,9	47	19,4	62	25,4	68	22,1
- kodused / staying at home	54	23,1	54	25,1	46	19,0	49	20,1	59	19,2
Kooliõpilased / High school students	120	51,3	100	46,5	123	50,8	103	42,2	133	43,3
Üliõpilased / University students	2	0,9	4	1,9	3	1,2	6	2,5	9	2,9
Töötavad elanikud / Employed population	16	6,8	20	9,3	17	7,0	19	7,8	18	5,9
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	5	2,1	5	2,3	1	0,4	2	0,8	6	2,0
sh - pensionärid / retired persons										
- töötud / unemployed persons	2		2							
Teadmata / Unknown					5	2,1	3	1,2	14	4,6

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

Piirkond / District	2001		2002		2003		2004		2005	
	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	68	17,0	61	16,1	56	14,3	42	10,6	50	12,6
Narva	7	9,8	5	6,9	4	5,7	6	8,5	2	2,8
Harjumaa	15	12,0	13	10,4	12	9,6	12	9,3	18	14,4
Hiiumaa	2	20,0								
Ida-Virumaa	42	39,1	24	22,3	12	11,4	25	23,7	32	30,6
Jõgevamaa	5	13,1	4	10,5	2	5,2	3	7,9	1	2,7
Järvamaa	3	7,4	5	12,5	1	2,5	5	12,8	2	5,2
Läänemaa	2	6,0	2	6,7	1	3,3	1	3,4	1	3,6
Lääne-Virumaa	8	12,0	6	9,0	3	4,3	12	18	12	18
Põlvamaa	2	6,1	2	6,1	3	9,3	1	3,1	2	6,3
Pärnumaa	33	36,4	17	18,7	17	18,6	14	15,5	19	52,6
Raplamaa	1	2,6	2	5,2	2	5,2			3	8,1
Saaremaa	3	8,4	5	14,0					2	5,7
Tartumaa	19	12,7	15	10,0	14	9,6	19	12,8	13	8,7
Valgamaa			3	8,2	2	5,4			2	5,7
Viljandimaa	8	13,1	5	8,4	1	1,7	8	13,7	3	5,3
Võrumaa			2	4,9	3	7,4	3	7,4	2	5,1
Kokku / Total	218	15,9	171	12,5	133	9,8	151	11,1	164	12,2
Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	84	21,2	65	16,4	94	23,7	94	23,6	130	32,6
Narva	2	2,9	1	1,4	4	5,7	5	7,2	4	5,8
Harjumaa	23	18,4	31	24,8	33	26,4	33	26,4	40	31,7
Hiiumaa	1	9,3			1	9,5	1	9,9	3	29,7
Ida-Virumaa	45	43,3	23	22,3	31	30,1	35	34,4	44	43,6
Jõgevamaa	2	5,3	3	8,0	3	8,0	2	5,4	7	19
Järvamaa	5	13,1	6	16,5	13	35,7	18	49,7	12	33,2
Läänemaa			2	7,2	1	3,6	4	14,5	4	14,6
Lääne-Virumaa	19	28,6	14	21,0	8	11,8	6	8,9	9	13,4
Põlvamaa			4	12,7	2	6,4	3	9,6	2	6,5
Pärnumaa	15	16,8	22	24,7	16	18,0	9	10,2	12	13,6
Raplamaa	4	10,8	1	2,7	2	5,4			4	10,9
Saaremaa			3	8,6	3	8,6	2	5,7	3	8,6
Tartumaa	16	10,7	25	16,8	22	14,7	18	12,1	17	11,4
Valgamaa	3	8,6	5	14,4			5	14,6	3	8,8
Viljandimaa	9	15,9	8	14,2	9	16,0	7	12,5	13	23,4
Võrumaa	6	15,5	2	5,2			2	5,2		
Kokku / Total	234	17,4	215	16,0	242	17,8	244	18,2	307	22,9

**Neerusündroomiga hemorraagiline palavik (A98.5). Üldandmed haigete kohta
Hemorrhagic fever with renal syndrome (A98.5). 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)
2001	3	0,2	3	100			1	0,1	2	0,4
2002	6	0,4	5	83	1	17	1	0,1	5	1,1
2003										
2004	1	0,1	1	100					1	0,2
2005	15	1,1	12	80	3	20	5	0,5	10	2,4
2006	15	1,1	14	93	1	7	6	0,6	9	2,2
2007	7	0,5	6	86	1	14	2	0,2	5	1,2
2008	11	0,8	6	54	5	46	3	0,3	8	2,0
2009	17	1,3	14	82	3	18	6	0,6	11	2,7
2010	5	0,4	3	60	2	40	3	0,3	2	0,5

**Neerusündroomiga hemorraagiline palavik (A98.5). Haigete vanus
Hemorrhagic fever with renal syndrome (A98.5). 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	³ 60
2001							1		2	
2002				1			1	3	1	
2003										
2004									1	
2005						3	6	3	2	1
2006						3	3	5	1	3
2007						3	2		1	1
2008					1	2	4	1	2	1
2009					2	2	5	3	1	4
2010						3		1		1

**Neerusündroomiga hemorraagiline palavik (A98.5). Haigestumise sesoonsus
Hemorrhagic fever with renal syndrome (A98.5). Cases distribution by month**

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku /Total
2001									1	1		1	3
2002									2	1	2	1	6
2003												1	1
2004													0
2005		1				3	1	3	1	1	4	1	15
2006	4	3	1	1	1								10
2007	2		3						1		1	2	9
2008	2	1	1					1	1	1	4	2	13
2009	5	1	2	2							3		13
2010	1		2		1					1			5

Neerusündroomiga hemorraagiline palavik (A98.5). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Hemorrhagic fever with renal syndrome (A98.5). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2001		2002		2003		2004		2005	
	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%
Koolieelsed lapsed / Pre-school children - organiseeritud / visiting preschool institutions										
- kodused / staying at home										
Kooliõpilased / High school students			1	16,7						
Üliõpilased / University students										
Ajateenijad / Military									1	6,7
Töötavad elanikud / Employed population	3	100,0	4	66,6			1	100,0	11	73,3
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population			1	16,7					3	20,0
sh- pensionärid / retired persons										
- töötud / unemployed persons			1							1
Teadmata / Unknown										
Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	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					1	9,1	1	5,9		
Üliõpilased / University students							1	5,9	2	40,0
Ajateenijad / Soldiers										
Töötavad elanikud / Employed population	10	66,7	5	71,4	8	72,7	10	58,8	1	20,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	5	33,3	2	28,6	2	18,2	5	29,4	2	40,0
sh - pensionärid / retired persons	2				2		2		1	
- töötud / unemployed persons	2		1				1		1	
Teadmata / Unknown										

Neerusündroomiga hemorraagiline palavik (A98.5). Haigestumus piirkondade järgi
Hemorrhagic fever with renal syndrome (A98.5). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2001		2002		2003		2004		2005	
	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	0,3
Narva									1	1,4
Harjumaa		2	1,6						1	0,8
Hiiumaa										
Ida-Virumaa									1	1
Jõgevamaa										
Järvamaa									1	2,6
Läänemaa										
Lääne-Virumaa	1	1,5					1	1,5		
Põlvamaa									1	3,1
Pärnumaa		2	2,2						5	5,5
Raplamaa										
Saaremaa										
Tartumaa	1	0,7	1	0,7					4	2,7
Valgamaa			1	2,8						
Viljandimaa	1	1,7								
Võrumaa										
Kokku / Total	3	0,2	6	0,4	0	0,0	1	0,1	15	1,1
Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	4	1		
Narva	1	1,4								
Harjumaa			1	0,8						
Hiiumaa										
Ida-Virumaa										
Jõgevamaa	1	2,7			1	2,7				
Järvamaa	1	2,6			1	2,7	1	2,8		
Läänemaa					1	3,6	1	3,6		
Lääne-Virumaa	1	1,5					1	1,5	1	1,5
Põlvamaa	9	10,1	2	2,2	2	2,2	4	4,5	3	3,4
Pärnumaa					1	2,7				
Raplamaa					1	2,9	3	8,6		
Saaremaa										
Tartumaa	2	1,3	3	2,0	1	0,7	1	0,7		
Valgamaa										
Viljandimaa									1	1,8
Võrumaa									1	2,6
Kokku / Total	15	1,1	7	0,5	11	0,8	14	1,3	5	0,4

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)
2006	168	12,5	75	45	93	55	132	14,2	36	8,7
2007	495	36,9	225	46	270	54	393	42,2	102	24,7
2008	302	22,3	123	41	179	59	196	21,1	106	25,9
2009	643	48,0	375	58	268	42	509	54,7	134	32,7
2010	627	46,8	313	50	314	50	471	50,6	156	38,1

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	³ 60
2006	42	75	5	7	1	10	10	7	1	10
2007	43	102	7	4	4	15	20	12	55	233
2008	49	107	5	1	3	9	11	5	17	95
2009	85	211	27	11	12	109	15	16	29	128
2010	59	179	25	5	5	74	58	16	23	183

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
2006	13	5	13	6	5	1	14	5	11	14	44	117	248
2007	68	134	63	70	30	6	10	7	6	6	10	7	417
2008	75	61	33	40	15	10	2	1	1	6	11	60	315
2009	99	88	48	41	32	29	8	118	3	36	90	44	636
2010	202	116	136	82	30	13	10	9	4	5	5	4	616

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	24	14,3	21	4,2	18	6,0	90	14	44	7,0
- kodused / staying at home	101	60,1	127	25,7	141	46,7	229	35,6	206	32,9
Koolipoilased / High school students	7	4,2	11	2,2	5	1,7	20	3,1	18	2,9
Üliõpilased / University students			2	0,4			2	0,3	3	0,5
Ajateenijad / Military							97	15,1		
Töötavad elanikud / Employed population	18	10,7	73	14,7	28	9,3	44	6,8	35	5,6
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	18	10,7	259	52,3	107	35,4	159	24,7	310	49,4
sh - pensionärid / retired persons	8		211		92		127		175	
- töötud / unemployed persons	2		7		6		11		8	
Teadmata / Unknown			2	0,4	3	1,0	3	0,5	11	1,8

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	105	26,5	240	60,5	103	26,0	142	35,6	162	40,6
Narva		31	121,7				29	42	7	10,2
Harjumaa	42	33,6	78	62,3	44	35,2	42	33,2	44	34,8
Hiiumaa					1	9,5	1	9,9		
Ida-Virumaa		96	93,1	17	16,5	238	234,2	96	95,1	
Jõgevamaa	2	5,3	1	2,7	2	5,4	3	8,1	2	5,4
Järvamaa	3	7,9	13	35,7	2	5,5	4	11,0	2	5,5
Läänemaa			1	3,6	4	14,4	51	185,1	4	14,6
Lääne-Virumaa	1	1,5	8	11,8	17	25,1	6	8,9	16	23,8
Põlvamaa					14	44,9	4	12,8	14	45,2
Pärnumaa			1	1,1	2	2,2	47	53,1	111	125,5
Raplamaa	1	2,7	4	10,8			3	8,2	10	27,3
Saaremaa	2	5,7	1	2,6					3	8,6
Tartumaa	11	7,4	16	10,7	12	8,0	20	13,4	114	76,2
Valgamaa			2	5,7			4	11,7	6	17,6
Viljandimaa			2	3,5	66	117,1	49	87,7	35	62,9
Võrumaa	1	2,6	1	2,6	18	46,8			1	2,6
Kokku / Total	168	12,5	495	36,9	302	22,3	643	48,0	627	46,8

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	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2006	37	2,8	29	78	8	22	23	2,5	14	3,4
2007	36	2,7	25	69	11	31	28	3,0	8	1,9
2008	32	2,4	22	69	10	31	18	1,9	14	3,4
2009	45	3,4	26	58	19	42	26	2,8	19	4,6
2010	36	2,7	20	56	16	44	30	3,2	6	1,5

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	³ 60	
2006	3	1						3	7	5	18
2007	1		1				7	4	4	6	13
2008	1			1			2	1	4	8	15
2009	1	1	1		1	4	3	2	9	23	
2010		2			1	3	5	4	5	16	

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
2006	4	2	5	4	2	4	5	3	3	3	1	3	39
2007	4	9	6	1	3	2	1	1	2	2	4	2	37
2008	4	7	3	2		1	2	1	2	4	2	3	31
2009	2	5	1	4	6	5	1		10	1	4	4	43
2010	1	6	5	7	4	1		1	3	5	1	1	35

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions			1	2,8			1	2,2	1	2,8
- kodused / staying at home	4	10,8	1	2,8	1	3,2	2	4,4	1	2,8
Kooliõpilased / High school students					1	3,2	1	2,2		
Üliõpilased / University students									1	2,8
Töötavad elanikud / Employed population	9	24,3	12	33,3	8	25,8	7	15,6	12	33,3
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	24	64,9	20	55,6	19	61,3	26	57,8	20	55,6
sh- pensionärid / retired persons	16		10		15		22		15	
- töötud / unemployed persons	4		7		2		3		4	
Teadmata / Unknown			2	5,6	3	9,7	7	15,6	1	2,8

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	12	3,0	8	2,0	13	3,3	18	4,5
Narva										
Harjumaa	1	0,8	3	2,4	5	4,0	3	2,4	4	3,2
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	6	5,8	10	9,7						
Jõgevamaa	2	5,3								
Järvamaa										
Läänemaa								1	3,6	
Lääne-Virumaa	3	4,5			1	1,5	1	1,5	1	1,5
Põlvamaa										
Pärnumaa	13	14,6	8	9,0	15	16,9	25	28,2	11	12,4
Raplamaa	2	5,4			1	2,7				
Saaremaa								1	2,9	
Tartumaa	3	2,0	3	2,0	2	1,3	3	2,0		
Valgamaa										
Viljandimaa	1	1,8								
Võrumaa	1	2,6								
Kokku / Total	37	2,8	36	2,7	32	2,4	45	3,4	36	2,7

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

Kliinilised vormid / Clinical forms	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Septitseemia / Septiccaemia	5	2	7	4	7	8
Meningiit / Meningitis	9	9	5	7	5	4
Meningoentsefaliit / Meningoencefalitis	1	3				
Meningiit+sepitseemia / Meningitis+septicaemia				1	1	
Kopsupõletik / Pneumonia	10	21	22	15	31	22
Meningiit+kopsupõletik / Meningitis+pneumonia		1				
Septitseemia+kopsupõletik / Septiccaemia+pneumonia	3	1	2	5	1	2

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 kaitsepoogitud / Total no. of immunized
	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adoles- cents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	
2005	8		30	38			1	1	39
2006	13	1	20	34	1		1	1	35
2007	9		48	57					57
2008	196	3	52	251	9	1	4	14	265
2009	535	4	77	616	1		1	2	618
2010	748		83	831	21		10	31	862

Poliomüeliit (A80). Andmed lõtvade halvatuste 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
2006	Tallinn	1	1		1				1							
2007																
2008	Tallinn	1	1		1				1							
2009	Harjumaa	1	1		1					1						
2010																

Märkus:

Aastail 2006-2010 poliomüeliidi haigusjuhte ei olnud.

Notice:

In 2006-2010 there were no cases of poliomyelitis.

Lödvard halvatused. Haigestumise sesoonsus
Flaccid paralyses. Case distribution by month

Aasta / Year	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Kokku / Total
	2006					1							1
2007													
2008							1						1
2009								1					1
2010													

Enteroviiruste leiud heitveeproovides
Findings of enteroviruses in wastewater

Aasta / Year	Uuritud proovide arv / No. of analysed tests	Polio (SL)	VDPV		COXSACKIE B	ECHO							
			2	3		3	5	6	7	11	12	13	30
2006	167	1							1				2
2007	60	4			1	3		2	3	1	1		
2008	64	1	1	1		6		1	2	16			
2009	69		1		3	7				6		1	
2010	60		1		8	8							1

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 / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Chil- dren ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	
2006	14 701	1	15	14 717	24 027	192	563	24 782	39 499
2007	15 107	4	4	15 115	24 483	116	459	25 058	40 173
2008	16 500		33	16 533	23 221	11	550	23 782	40 315
2009	15 592	3	58	15 653	25 636	9	370	26 015	41 668
2010	15 939	31	41	16 011	26 236	7	310	26 553	42 564

Poliomüeliit (A80). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2006. a
Poliomyelitis (A80). Coverage of children with immunization in 2006

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccin- ated		I revaktsinatsioon / I revaccination		II revaktsinatsioon / II revaccination	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	13 486	5 690	42,0				
1	13 887	13 219	95,2				
2	13 600	13 243	97,4	10 698	78,8		
3	12 841	12 551	97,7	11 843	92,2		
4	12 772	12 532	98,1	12 091	94,7		
5	12 357	12 171	98,5	11 905	96,3		
6	12 778	12 636	98,8	12 426	97,2		
7	12 377	12 274	99,2	12 136	98,0	8 431	68,1
8	11 553	11 478	99,4	11 406	98,7	10 512	91,0
9	11 847	11 784	99,5	11 717	98,9	11 211	94,6
10	12 529	12 490	99,7	12 448	99,3	12 037	96,1
11	12 675	12 631	99,6	12 586	99,3	12 285	96,9
12	13 135	13 101	99,7	13 070	99,5	12 848	97,8
13	14 273	14 223	99,6	14 194	99,4	14 012	98,2
14	16 628	16 593	99,8	16 559	99,4	16 404	98,6

Poliomüeliit (A80). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2007. a
Poliomyelitis (A80). Coverage of children with immunization in 2007

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	14 052	5 673	40,4				
1	14 339	13 648	95,2				
2	13 922	13 461	96,7	10 833	77,8		
3	13 683	13 383	97,8	12 648	92,4		
4	12 812	12 482	97,4	12 407	96,8		
5	12 828	12 569	98,0	12 230	95,3		
6	12 384	12 198	98,5	11 865	95,8		
7	12 894	12 779	99,1	12 632	98,0	9 236	71,6
8	11 871	11 786	99,3	11 731	98,8	10 895	91,8
9	11 450	11 377	99,4	11 341	99,0	10 882	95,0
10	11 812	11 768	99,6	11 721	99,2	11 403	96,5
11	12 468	12 420	99,6	12 394	99,4	12 120	97,2
12	12 580	12 535	99,6	12 511	99,5	12 308	97,8
13	13 054	13 014	99,7	12 986	99,5	12 844	98,4
14	14 110	14 070	99,7	14 055	99,6	13 940	98,8

Poliomüeliit (A80). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2008. a
Poliomyelitis (A80). Coverage of children with immunization in 2008

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	14 594	6 266	42,9				
1	15 166	14 414	95,0				
2	14 447	13 894	96,2	11 663	80,7		
3	14 082	13 682	97,2	13 002	92,3		
4	13 797	13 462	97,6	13 064	94,7		
5	12 859	12 587	97,9	12 263	95,4		
6	12 887	12 630	98,0	12 321	95,6		
7	12 915	12 726	98,5	12 586	97,5	9 001	69,7
8	12 289	12 187	99,2	12 086	98,3	10 700	87,1
9	11 770	11 683	99,3	11 625	98,8	10 986	93,3
10	11 451	11 375	99,3	11 340	99,0	10 924	95,4
11	11 762	11 696	99,4	11 649	99,0	11 378	96,7
12	12 367	12 319	99,6	12 294	99,4	11 990	97,0
13	12 617	12 576	99,7	12 542	99,4	12 353	97,9
14	12 949	12 908	99,7	12 888	99,5	11 901	91,9

Poliomüeliit (A80). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2009. a
Poliomyelitis (A80). Coverage of children with immunization in 2009

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	14 173	5 891	41,6				
1	15 431	14 710	95,3				
2	15 050	14 446	96,0	11 643	77,4		
3	14 399	13 960	97,0	13 396	93,0		
4	13 800	13 447	97,4	12 990	94,1		
5	13 598	13 308	97,9	12 996	95,6		
6	12 690	12 446	98,1	12 175	95,9	736	5,8
7	13 244	13 014	98,3	12 828	96,9	9 982	75,4
8	11 772	11 617	98,7	11 532	98,0	10 841	92,1
9	11 995	11 885	99,1	11 821	98,5	11 280	94,0
10	11 609	11 524	99,3	11 494	99,0	11 116	95,8
11	11 271	11 206	99,4	11 174	99,1	10 862	96,4
12	11 571	11 511	99,5	11 468	99,1	11 266	97,4
13	12 204	12 146	99,5	12 107	99,2	11 890	97,4
14	12 395	12 350	99,6	12 292	99,2	12 081	97,5

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

**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	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2006	5	0,4	2	40	3	60	4	0,4	1	0,2
2007	10	0,7	3	30	7	70	9	1,0	1	0,2
2008	4	0,3	2	50	2	50	2	0,2	2	0,5
2009	1	0,1			1	100			1	0,2
2010										

**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	³ 60
2006	1	3		1						
2007	2	3	4		1					
2008	2	1	1							
2009		1								
2010										

**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
2006			1				1	1		2		1	6
2007	1	3	1		1		2				1		9
2008	1	1					1				1		4
2009									1				1
2010													0

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%						
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	1	20,0	2	20,0						
- kodused / staying at home	3	60,0	4	40,0	3	75,0	1	100,0		
Koolipoilased / High school students	1	20,0	3	30,0	1	25,0				
Üliõpilased / University students										
Töötavad elanikud / Employed population										
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population			1	10,0						
sh - pensionärid / retired persons										
- töötud / unemployed persons			1							

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

Piirkond / District	2006	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	2007	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	2008	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	2009	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Haigete arv Cases No.	2010	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	
Tallinn	2	0,5		6	1,5		2	0,5							
Narva															
Harjumaa										1	0,8				
Hiiumaa															
Ida-Virumaa															
Jõgevamaa															
Järvamaa	3	8,2		1	2,7		2	5,2							
Läänemaa															
Lääne-Virumaa															
Põlvamaa															
Pärnumaa															
Raplamaa				1	2,7										
Saaremaa															
Tartumaa				1	0,7										
Valgamaa				1	2,9										
Viljandimaa															
Võrumaa															
Kokku / Total	5	0,4		10	0,7		4	0,3		1	0,1		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 / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	
2006	13 984	27	4	14 015	14 278	200	122	14 600	28 615
2007	13 939	6	6	13 951	13 339	80	40	13 459	27 410
2008	14 978	6	9	14 993	12 350	60	34	12 444	27 437
2009	14 547	4	13	14 564	11 147	32	52	11 231	25 795
2010	14 459	5	22	14 486	11 586	149	56	11 791	26 277

**Punetised (B06). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2006. a
Rubella (B06). Coverage of children with immunization in 2006**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	13 486				
1	13 887	12 265	88,3		
2	13 600	13 069	96,1		
3	12 841	12 448	96,9		
4	12 772	12 423	97,3		
5	12 357	12 090	97,8		
6	12 788	12 589	98,4		
7	12 377	12 221	98,7		
8	11 553	11 426	98,9		
9	11 847	11 719	98,9		
10	12 829	12 425	96,9		
11	12 675	12 571	99,2		
12	13 135	12 917	98,3		
13	14 273	14 104	98,8	12 214	85,6
14	16 628	16 407	98,7	14 628	88,0

**Punetised (B06). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2007. a
Rubella (B06). Coverage of children with immunization in 2007**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 052				
1	14 339	12 612	88,0		
2	13 922	13 295	95,5		
3	13 683	13 296	97,2		
4	12 812	12 516	97,7		
5	12 828	12 550	97,8		
6	12 384	12 134	98,0		
7	12 894	12 737	98,8		
8	11 871	11 744	98,9		
9	11 450	11 345	99,1		
10	11 812	11 724	99,3		
11	12 468	12 380	99,3		
12	12 580	12 467	99,1		
13	13 054	12 972	99,4	11 498	88,1
14	14 110	14 030	99,4	13 309	94,3

**Punetised (B06). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2008. a
Rubella (B06). Coverage of children with immunization in 2008**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 594				
1	15 166	13 440	88,6		
2	14 447	13 788	95,4		
3	14 082	13 558	96,3		
4	13 797	13 395	97,1		
5	12 859	12 513	97,3		
6	12 887	12 554	97,4		
7	12 915	12 690	98,3		
8	12 289	12 153	98,9		
9	11 770	11 651	99,0		
10	11 451	11 344	99,1		
11	11 762	11 658	99,1		
12	12 367	12 284	99,3		
13	12 617	12 524	99,3	10 492	83,2
14	12 949	12 851	99,2	11 621	89,7

**Punetised (B06). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2009. a
Rubella (B06). Coverage of children with immunization in 2009**

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated		Revaktsineeritud / Revaccinated	
		Laste arv / No. of children	%	Laste arv / No. of children	%
0	14 173				
1	15 431	13 352	86,5		
2	15 050	14 325	95,2		
3	14 390	13 826	96,1		
4	13 800	13 340	96,7		
5	13 598	13 219	97,2		
6	12 690	12 360	97,4		
7	13 244	12 936	97,7		
8	11 772	11 567	98,3		
9	11 995	11 843	98,7		
10	11 609	11 484	98,9		
11	11 271	11 162	99,0		
12	11 571	11 471	99,1		
13	12 204	12 120	99,3	10 219	83,7
14	12 395	12 323	99,4	11 827	95,4

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

Aasta / Year	Kaitsepoogitud haigete arv / No. of immunized cases	Intervall / Interval						
		1 nädal / 1 week	2 nädal / 2 weeks	3 nädal / 3 weeks	1kuu / 1 month	2-6 kuud / 2-6 months	7-11 kuud / 7-11 months	1 aasta / 1 year
2006	3					–		
2007	7			1		1	1	
2008	2					1		
2009	0							2
2010	0							1
								1

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	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2006	171	12,7	87	51	84	49	85	9,1	86	20,9
2007	140	10,4	76	54	64	46	68	7,3	72	17,5
2008	90	6,7	52	58	38	42	52	5,6	38	9,3
2009	179	13,3	89	50	90	50	93	10,0	86	21,0
2010	201	15,0	105	52	96	48	88	9,4	113	27,6

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	³ 60
2006	1	5	8	10	12	22	15	25	31	42
2007		4	6	6	9	14	25	21	18	37
2008		4	2	3	7	11	14	13	14	22
2009	1	6	10	14	9	20	22	32	24	41
2010		7	11	9	15	22	19	33	34	51

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
2006				11	36	41	27	22	17	13	4		171
2007				7	18	30	31	29	12	11	2		140
2008			1		15	17	15	18	14	7	3		90
2009				1	17	48	39	40	24	5	5		179
2010			1	2	23	33	41	42	32	24	3		201

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	4	2,3	2	1,4	3	3,3	1	0,6	9	4,5
- kodused / staying at home	5	2,9	5	3,6	2	2,2	12	6,7	4	2,0
Koolipoilased / High school students	26	15,2	14	10,0	11	12,2	25	14,0	29	14,4
Üliõpilased / University students	3	1,8	3	2,1	1	1,1	6	3,4	2	1,0
Töötavad elanikud / Employed population	75	43,9	65	46,4	50	55,6	67	37,4	69	34,3
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	57	33,3	50	35,7	23	25,6	65	36,3	78	38,8
sh-pensionärid / retired persons	40	23,4	32		16		35		47	
- töötud / unemployed persons	9	5,3	9		2		23		20	
Teadmata / unknown	1	0,6					3	1,7	10	5,0

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

Piirkond / District	2006	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2007	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2008	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2009	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2010	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	
	2006			2007			2008			2009			2010		
Tallinn	21	5,3	24	6,1	14	3,5	23	5,8	23	5,8	23	5,8			
Narva	10	14,3	5	7,2	3	4,3	19	27,5	16	23,3					
Harjumaa	4	3,2	10	8,0	6	4,8	9	7,1	13	10,3					
Hiiumaa	1	9,3	2	19,6	5	47,6	2	19,8	4	39,6					
Ida-Virumaa	23	22,1	9	8,7	1	1,0	7	6,9	8	7,9					
Jõgevamaa	7	18,7	2	5,4			6	16,3	9	24,5					
Järvamaa	2	5,2	1	2,7	2	5,5					2	5,5			
Läänemaa	2	7,2	2	6,9	5	18,0	1	3,6	2	7,3					
Lääne-Virumaa	9	13,5	2	2,9			4	5,9	4	6,0					
Põlvamaa	1	3,2	1	3,2	5	16,0	2	6,4	9	29,0					
Pärnumaa	23	25,7	21	23,5	19	21,3	30	33,9	39	44,1					
Raplamaa	2	5,4			1	2,7	1	2,7	2	5,5					
Saaremaa	10	28,4	29	82,7	14	40,0	22	63,1	15	43,2					
Tartumaa	31	20,8	20	13,4	10	6,7	35	23,4	27	18,0					
Valgamaa	7	20,1			3	8,7	5	14,6	7	20,5					
Viljandimaa	1	1,8	7	12,4	1	1,8	9	16,1	10	18,0					
Võrumaa	17	44,0	5	13,0	1	2,6	4	10,5	11	29,0					
Kokku / Total	171	12,7	140	10,4	90	6,7	179	13,3	201	15,0					

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 / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a/ Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	
2006	4 082	841	11 711	16 634	2 168	693	8 914	11 775	28 409
2007	4 676	788	11 904	17 368	2 224	725	8 632	11 581	28 949
2008	5 356	773	12 084	18 213	3 088	1 043	10 776	14 907	33 120
2009	5 862	908	12 054	18 824	3 333	1 027	11 280	15 640	34 464
2010	5 561	1 159	11 281	18 001	2 784	976	11 514	15 274	33 275

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	2006	2007	2008	2009	2010
Haigete üldarv / Number of cases	171	140	90	179	201
Sealhulgas alimentaarsel teel nakatunud isikute arv / Incl number of alimentary infected	15	0	0	6	1
%	8,8	0,0	0,0	3,4	0,5

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

Piirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2006	2007	2008	2009	2010
Harjumaa					
Anija				1	2
Harku	1	2		2	1
Keila			1	1	1
Kuusalu	2	6		1	4
Loksa	1				
Nissi					1
Padise	1	1	1	4	
Paldiski linn					1
Raasiku			1		
Saku			1		
Saue		1		1	
Tallinn		5	3		1
Viimsi	1		2	2	
Hiiumaa					
Emmaste			1		1
Kõrgessaare		1		1	3
Käina	1	1			
Kärdla		1	3	1	
Pühalepa			1		1
Ida-Virumaa					
Alajõe	1			2	1
Avinurme	5				
Iisaku	1	1			
Illuka	3	1			2
Jõhvi	1	1			
Kohtla	2				
Kohtla-Järve linn	1			1	1
Lohusuu	3		1	2	
Lüganuse		1			
Maidla				1	
Mäetaguse	4				
Narva linn	1	1		1	4
Narva-Jõesuu	1	1		4	3
Sillamäe linn		1			1
Sonda	1				
Toila	1	1		1	
Tudulinna				1	1
Vaivara	3	2	1	8	6
Jõgevamaa					
Jõgeva linn	1			1	
Jõgeva	1	1			1
Kasepää					1
Mustvee		1			
Pala					1
Põltsamaa	2			2	1
Saare	3			2	2
Tabivere	2				1
Torma				1	
Järvamaa					
Türi	2		1		2

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

Piirkonnad / Districts	Aasta / Year				
	2006	2007	2008	2009	2010
Läänemaa					
Haapsalu linn	2	1	1		1
Hanila		1			
Noarootsi		1	1		
Martna					1
Nõva	2			2	
Ridala	1		5		
Taebla			1		1
Vormsi		1	1	1	4
Lääne-Virumaa					
Kadrina				1	
Laekvere	1			1	
Rakke					1
Rakvere linn	1				
Rakvere	1	1			
Sõmeru				1	
Tamsalu		1			
Vihula	1	1			2
Vinni	3	1		2	
Väike-Maarja	2				
Põlvamaa					
Ahja		1			
Kõlleste					1
Mooste			1		2
Põlva	1		3	2	3
Räpina			1		
Saatse				1	
Valgjärve					1
Vastse-Kuuste			1		
Veriora				1	1
Pärnumaa					
Are				1	4
Audru	1		2	7	1
Halinga			3		
Häädemeeste		1	2	2	1
Kaisma				1	
Paikuse				1	1
Pärnu linn	1		5	3	1
Saarde	1		2	1	3
Sauga		1	1	4	3
Sindi linn		1			
Surju					1
Tahkuranna		5	2		3
Tootsi					2
Tori	2			1	2
Tõstamaa		2			1
Varbla	2	1		1	
Vändra	6		1	1	2
Raplamaa					
Järvakandi	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				
	2006	2007	2008	2009	2010
Kohila					1
Märjamaa	1				1
Vigala		1	1		
Saaremaa					
Kaarma	2	2	2	3	2
Kihelkonna	1		2	2	2
Kuressaare			1	1	1
Kärla	1	1		1	
Laimjala		1			
Leisi	1		1	1	
Lümanda		1			
Muhu	3	3	3	2	1
Mustjala	1	7	1	5	5
Pihtla		1			
Pöide		1			
Salme	1	3		3	
Torgu		3	4	1	
Valjala				1	1
Tartumaa					
Alatskivi		1		2	1
Elva linn		1		1	1
Haaslava	1			1	
Kambja			1	3	4
Konguta	2			1	
Laeva		1		1	
Luunja	2				2
Meeksi				1	
Mäksa	2				
Nõo	1			1	1
Peipsiääre				2	
Rannu	1	3		2	
Rõngu		1	1		
Tartu	1	3		5	1
Tartu linn				9	
Tähtvere	1	2			
Vara	2			2	1
Vönnu	3	1		1	
Ülenurme				1	1
Valgamaa					
Helme					
Hummuli			1	2	1
Karula					1
Otepää		1			2
Puka	7	1		1	
Sangaste					1
Taheva	1				1
Tölliste				2	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				
	2006	2007	2008	2009	2010
Viljandimaa					
Halliste					
Kolga-Jaani	1			1	1
Pärsti				1	
Suure-Jaani					1
Tarvastu				1	1
Viiratsi					1
Võrumaa					
Antsla	1		1	1	1
Haanja	3				
Lasva	1			1	2
Meremäe		1		2	1
Misso	2				1
Mõniste	1		1	1	1
Rõuge	2		1	1	2
Sõmerpalu				1	
Urvaste		1			1
Varstu	3		1		2
Västseliina	1	1	1	1	
Võru	5	2			2

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)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2006	1 353	101,0	702	52	651	48	980	105,0	363	88,0
2007	1 015	75,6	528	52	487	48	784	84,1	231	56,0
2008	1 309	97,6	628	48	681	52	986	106,0	323	78,8
2009	1 583	118,1	772	49	811	51	1 171	125,8	412	100,6
2010	1 289	96,2	660	51	629	49	918	98,6	371	90,6

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	³ 60
2006	344	746	72	17	7	45	27	10	14	71
2007	249	604	50	11	11	18	12	10	11	39
2008	275	790	66	16	13	32	19	19	22	57
2009	327	945	95	9	22	46	26	32	32	49
2010	263	817	83	16	10	21	19	8	15	37

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
2006	155	196	212	201	212	105	80	66	21	26	36	48	1358
2007	63	107	183	221	123	62	28	42	29	32	59	49	998
2008	92	99	172	243	225	148	72	58	45	33	55	77	1319
2009	117	135	253	320	303	153	62	57	56	34	42	36	1568
2010	51	92	228	219	167	72	82	39	38	78	80	133	1279

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 / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täiskasvanud/ Adults	Kokku / Total
2008	294	1	21	316
2009	367			367
2010	561	1	4	566

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	201	15,0	186	18,3	318	24,3	359	22,7	301	23,4
- kodused / staying at home	947	70,0	682	67,2	800	61,1	992	62,7	824	63,9
Kooliõpilased / High school students	38	3,0	44	4,3	50	3,8	50	3,2	44	3,4
Üliõpilased / University students	3		3	0,3	3	0,2	11	0,7	3	0,2
Töötavad elanikud / Employed population	50	4,0	37	3,6	56	4,3	93	5,9	25	1,9
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	114	8,0	45	4,4	58	4,4	64	4,0	55	4,3
sh - pensionärid / retired persons	55		34		43		35		39	
- töötud / unemployed persons	5		4		4		13		4	
- kodutud / homeless persons										
Teadmata / unknown			18	1,8	24	1,8	14	0,9	37	2,9

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

Piirkond / District	2006	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)								
	Haigete arv Cases No.									
Tallinn	468	118,2	347	87,6	499	125,9	640	161,0	470	117,9
Narva	108	154,5	84	121,7	75	107,7	91	131,7	81	117,8
Harjumaa	167	133,6	111	88,7	172	137,5	185	146,4	190	150,4
Hiiumaa	4	37,2			3	28,6	5	49,4	3	29,7
Ida-Virumaa	77	74,1	79	76,6	178	172,6	134	131,8	70	69,4
Jõgevamaa	16	42,7	11	29,5	20	53,6	13	35,2	19	51,7
Järvamaa	23	60,3	34	93,3	24	65,8	31	85,6	36	99,6
Läänemaa	25	89,8	27	96,9	25	89,8	40	145,2	38	138,3
Lääne-Virumaa	94	141,4	34	50,0	63	93,0	69	102,4	38	56,6
Põlvamaa	28	88,8	10	31,7	24	77,0	37	118,7	29	93,5
Pärnumaa	151	169,0	78	87,6	83	93,7	133	150,2	101	114,2
Raplamaa	28	75,6	15	40,7	13	35,3	18	49,1	25	68,2
Saaremaa	17	48,3	18	51,3	15	42,9	25	71,7	11	31,7
Tartumaa	78	52,4	96	64,4	60	40,2	86	57,6	95	63,5
Valgamaa	20	57,4	11	31,7	10	28,9	21	61,3	24	70,3
Viljandimaa	38	67,1	48	85,2	31	55,0	37	66,2	52	93,4
Võrumaa	11	28,4	12	31,2	14	36,4	18	47,3	7	18,5
Kokku / Total	1 353	101,0	1 015	75,6	1 309	97,6	1 583	118,1	1 289	96,2

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	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2006	453	33,7	238	52	215	48	301	32,3	152	36,9
2007	428	31,9	215	50	213	50	299	32,1	129	31,3
2008	647	48,2	308	48	339	52	421	45,2	226	55,1
2009	261	19,5	122	47	139	53	182	19,6	79	19,3
2010	414	30,9	194	47	220	53	224	24,1	190	46,4

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	³ 60
2006	17	145	77	19	11	54	27	29	23	51
2007	17	121	50	23	21	42	47	33	36	38
2008	24	175	118	32	20	54	39	47	62	76
2009	17	58	42	19	10	23	23	17	17	35
2010	11	137	91	17	14	24	23	23	19	55

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
2006	21	11	84	12	31	45	45	38	86	41	17	22	453
2007	12	25	19	5	13	23	74	60	55	46	70	34	436
2008	45	17	41	25	124	40	71	83	73	49	57	14	639
2009	21	9	11	21	13	20	31	30	35	25	35	6	257
2010	10	19	16	29	19	60	26	37	65	102	12	15	410

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	130	28,7	70	16,4	179	27,7	50	19,2	158	38,3
- kodused / staying at home	91	20,0	93	21,7	104	16,1	43	16,5	64	15,5
Koolipoilased / High school students	49	10,8	59	13,8	79	12,2	47	18,0	43	10,4
Üliõpilased / University students	8	1,8	10	2,3	9	1,4	7	2,7	7	1,7
Töötavad elanikud / Employed population	119	26,3	122	28,5	173	26,7	53	20,3	59	14,3
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	53	11,7	56	13,1	89	13,8	42	16,1	74	17,9
sh - pensionärid / retired persons	38		40		53		30		20	
- töötud / unemployed persons	4		8		22		8		21	
- kodutud / homeless persons					1					
Teadmata / unknown	3	0,7	17	4,0	14	2,2	19	7,3	8	1,9

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

Piirkond / District	2006	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2007	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2008	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2009	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2010	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	
Tallinn	141	35,6	154	38,9	173	43,7	99	24,9	127	31,9						
Narva	20	28,6	34	48,8	36	51,7	13	18,8	7	10,2						
Harjumaa	117	93,6	55	44,0	181	144,8	44	34,8	111	87,9						
Hiiumaa		2	19,6						1	9,9						
Ida-Virumaa	44	42,4	36	34,9	47	45,6	15	14,8	17	16,8						
Jõgevamaa	13	34,7	2	5,4	5	13,4	3	8,1	3	8,2						
Järvamaa	11	28,8	13	35,7	8	21,9	6	16,6	8	22,1						
Lääne-Narva	2	7,2	11	39,5	11	39,5	5	18,1	26	94,6						
Lääne-Virumaa	43	64,7	34	50,0	40	59,0	15	22,3	17	25,3						
Põlvamaa	4	12,7	5	15,8	7	22,5	5	16,0	2	6,5						
Pärnumaa	11	12,3	18	20,2	44	49,4	21	23,7	20	22,6						
Raplamaa	5	13,5	9	24,4	15	40,7	3	8,2	3	8,2						
Saaremaa	4	11,4	3	8,6	2	5,7	1	2,9	6	17,3						
Tartumaa	26	17,5	17	11,4	36	24,1	11	7,4	14	9,4						
Valgamaa			11	31,7	19	55,0	2	5,8	1	2,9						
Viljandimaa	9	15,9	13	23,1	13	23,1	13	23,3	47	84,4						
Võrumaa	3	7,8	11	28,6	10	26,0	5	13,1	4	10,6						
Kokku / Total	453	33,7	428	31,9	647	48,2	261	19,2	414	30,9						

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

Salmonellade serotüübhid / Salmonella serotypes	Tüpeeritud tüvede arv aastate lõikes / No. of typified strains by years				
	2006	2007	2008	2009	2010
S. Aba		1			
S. Agona		1	1	1	6
S. Alagbon		1			
S. Altona			1		
S. Arizona					1
S. Be					1
S. Bovismorbificans				6	1
S. Braenderup	1	1			
S. Brandenburg	1			2	
S. Canada			1		
S. Choleraesuis				1	
S. Claibornei	1				
S. Concord	2				
S. Corvallis					1
S. Denver	1				
S. Derby	1				
S. Dublin		1			
S. Edinburg			1		
S. Emek				1	
S. Enteritidis	370	352	535	204	325
S. Galiena			1		
S. Hadar	2	1			1
S. Indiana			1		
S. Infantis	2	10	3	2	5
S. Isangi					1
S. Java			1		
S. Kentucky	1	1	4		
S. Kingston	1				
S. Lagos	4				
S. Lexington					1
S. Lindenburg	1				
S. Lomita	1				
S. Manchester	1				
S. Mbandaka				1	1
S. Muenchen			1		
S. Newport			1	1	
S. Norton	1				
S. Orion		1			
S. Papua	2				
S. Poona				1	
S. Rissen		1			
S. Saintpaul			2	2	
S. Sandiego			1		
S. Sanjuan		1			
S. Schwarzengrund					1
S. Stanley		3		1	
S. Thompson			1		1
S. Tshiongwe		1			2
S. Typhimurium	51	32	48	26	50
S. Westhampton				1	1
S. Virchow	4	3	1	2	
S. Virginia			1		

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	%
2006	174	12,9	82	47	92	53
2007	346	25,8	196	57	150	43
2008	1 172	87,3	641	55	531	45
2009	284	21,2	135	48	149	52
2010	337	25,1	178	53	159	47

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	³ 60
2006	1	79	78	8	5	1	2			
2007	2	156	157	24	5	1	1			
2008	2	426	570	141	20	9	2	1	1	
2009	4	150	104	20	4	1	1			
2010	2	187	128	12	4	1	3			

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
2006	30	20	27	22	9	7	5	6	8	10	11	19	174
2007	11	16	34	27	49	17	10	3	7	30	51	91	346
2008	91	148	225	239	225	73	27	9	14	31	38	52	1172
2009	38	35	37	42	29	28	6	2	9	17	17	24	284
2010	23	21	36	33	27	30	9	3	10	28	61	56	337

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010		
	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	45	11,4	77	19,4	369	93,1	134	33,7	148	37,1	
Narva	10	14,3	7	10,0	19	27,3	4	5,8	11	16,0	
Harjumaa	20	16,0	49	39,2	213	170,2	55	43,5	36	28,5	
Hiiumaa			1	9,8	18	171,5	5	49,4			
Ida-Virumaa	26	25,0	17	16,5	76	73,7	14	13,8	34	33,7	
Jõgevamaa					5	13,4					
Järvamaa	1	2,6	14	38,4	11	30,2	2	5,5	2	5,5	
Läänemaa	11	38,1	1	3,6	64	229,8	5	18,1	8	29,1	
Lääne-Virumaa	11	16,6	10	14,8	39	57,5	8	11,9	9	13,4	
Põlvamaa	3	9,4	9	28,5	12	38,5	2	6,4	17	54,8	
Pärnumaa	3	3,4	6	6,7	26	29,2	2	2,3	2	2,3	
Raplamaa	2	5,4	4	10,8	50	135,6	17	46,3	8	21,8	
Saaremaa	2	5,7	4	11,4	18	51,5			4	11,5	
Tartumaa	29	19,5	125	83,9	166	111,4	19	12,7	36	24,1	
Valgamaa	3	8,6	6	17,3	19	55,0	3	8,8	3	8,8	
Viljandimaa	6	10,6	13	23,1	65	115,3	11	19,7	6	10,8	
Võrumaa	2	5,2	3	7,8	2	5,2	3	7,9	13	34,3	
Kokku / Total	174	12,9	346	25,8	1 172	87,3	284	21,2	337	25,1	

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	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2006	53	3,9	19	36	34	64	44	4,7	9	2,2
2007	114	8,5	59	52	55	48	72	7,7	42	10,2
2008	69	5,2	32	46	37	54	41	4,4	28	6,8
2009	52	3,9	18	35	34	65	29	3,1	23	5,6
2010	46	3,4	13	28	33	72	37	4,0	9	2,2

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

Aasta /	Vanusrühmad (aastates) / Age groups (years)										
	Year	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	³ 60
2006	1	4	5	6	2	15	9	4	3	4	
2007	3	8	12	7	8	27	23	9	10	7	
2008		3	3	3	2	15	25	5	6	7	
2009		2	2	1	1	9	14	8	7	8	
2010		5	4	1	5	10	10	7			4

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
2006	7	4	4	1	2	4	0	1	7	8	10	9	57
2007	8	4	11	15	7	2	19	24	5	1	7	9	112
2008	5	8	4	2	7	3	7	4	2	3	14	14	73
2009	4	3	19	2	2		4		4	2	3	4	47
2010		5	9	1	2	1	4	2	7	7	4	1	43

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	4	7,5	6	5,3	2	2,9			4	8,7
- kodused / staying at home	3	5,7	12	10,5	2	2,9	3	5,8	5	10,9
Kooliõpilased / High school students	9	17,0	17	14,9	7	10,1	2	3,8	4	8,7
Üliõpilased / University students	3	5,7	1	0,9	2	2,9	1	1,9	1	2,2
Töötavad elanikud / Employed population	22	41,5	49	43,0	27	39,1	22	42,3	18	39,1
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	10	18,9	23	20,2	19	27,5	20	38,5	13	28,3
sh - pensionärid / retired persons	4		5		4		3		4	
- töötud / unemployed persons	3		6		5		1		3	
- kodutud / homeless persons	1		5							
Teadmata / unknown	2	3,7	6	5,3	10	14,5	2	3,8	1	2,2

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	36	9,1	54	13,6	32	8,1	22	5,5	19	3,3
Narva	1	1,4	7	10,0					2	2,9
Harjumaa	6	4,8	9	7,2	24	19,1	6	4,7	5	4,0
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	5	4,8	1	1,0	3	2,9	1	1,0		
Jõgevamaa			1	2,7					2	5,4
Järvamaa	1	2,6	3	8,2	1	2,7				
Läänemaa			4	14,4	2	7,2	3	10,9		
Lääne-Virumaa			6	8,9					6	8,9
Põlvamaa					1	3,2				
Pärnumaa			20	22,5			5	5,6		
Raplamaa	2	5,4	6	16,3	2	5,4	1	2,7		
Saaremaa										
Tartumaa	2	1,3	1	0,7	3	2,0	14	9,4	4	2,7
Valgamaa			1	2,8						
Viljandimaa			1	1,8	1	1,8			8	14,4
Võrumaa										
Kokku / Total	53	3,9	114	8,5	69	5,2	52	3,9	46	3,4

Sigelloosi etioloogia
Etiology of shigellosis

Aasta / Year	Sh. flexneri		Sh. sonnei		Sh. boydii	Sh. dysenteriae	Sh. spp	Kliiniline diagoos ilma bakterioloogilise kinnitusetä / Clinical diagnosis without bacteriological confirmation
	bakterioloogiliselt kinnitatud juhud / bacteriologically confirmed cases	epidemiooloogilise seos bakterioloogiliselt kinnitatud juhtudega / epidemiological connection with a bacteriologically confirmed cases	bakterioloogiliselt kinnitatud juhud / bacteriologically confirmed cases	epidemiooloogilise seos bakterioloogiliselt kinnitatud juhtudega / epidemiological connection with a bacteriologically confirmed cases				
2006	31		18		2	2		
2007	36		71	2	3	2		
2008	25	3	38			2	1	
2009	33	3	15		1			
2010	24		16	3	1	1	1	

Sh. flexneri serotüübhid ja Sh. sonnei biotüübhid

Sh. flexneri serotypes and Sh. sonnei biotypes

Sero- ja biotüübhid / Sero- and biotypes	2006	2007	2008	2009	2010
Sh. flexneri					
1a	2	2			
1b	1	2		1	
2					5
2a	6	2	7	14	5
2b		2		1	
3a	12	11	2		
4a		3		3	
4b			1		
6	4	2			1
Sh. sonnei					
I			1		
II	2	7			5

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	%
2006	1 867	138,8	886	47	981	53
2007	1 621	120,8	816	50	805	50
2008	1 518	113,1	773	51	745	49
2009	1 200	89,5	590	49	610	51
2010	1 072	80,0	539	50	533	50

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	³ 60	
2006	39	129	186	198	406	364	136	132	103	172	2
2007	33	151	166	171	282	271	102	122	117	194	12
2008	37	138	152	140	261	244	99	121	132	185	9
2009	24	102	126	109	217	221	81	99	76	142	3
2010	23	121	97	105	219	204	65	69	73	94	2

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
2006	193	130	189	171	116	66	56	80	197	248	244	177	1867
2007	153	164	107	129	113	59	76	106	167	199	204	144	1621
2008	139	150	137	115	97	73	86	65	156	176	165	159	1518
2009	126	102	111	69	78	59	49	48	133	174	146	105	1200
2010	87	67	98	88	53	44	40	45	120	153	156	121	1072

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	459	115,9	403	101,7	359	90,6	304	76,5	327	82,0
Narva	127	181,6	92	132,1	60	86,1	30	43,4	32	46,5
Harjumaa	116	92,8	101	80,7	84	67,1	80	6,3	68	53,8
Hiiumaa	16	148,9	6	58,7	5	47,6	7	69,2	7	69,3
Ida-Virumaa	105	101,1	90	87,3	155	150,3	79	77,7	41	40,6
Jõgevamaa	74	197,5	67	179,6	58	155,5	51	138,1	24	65,3
Järvamaa	85	222,9	58	159,1	79	216,7	63	174,0	59	163,3
Lääne-Narva	33	114,4	20	71,8	25	89,8	3	10,9	6	21,8
Lääne-Virumaa	61	91,8	78	115,1	39	57,5	44	65,3	53	78,9
Põlvamaa	29	91,3	50	158,5	44	141,1	59	189,3	58	187,1
Pärnumaa	263	294,4	236	265,1	300	337,0	172	194,2	163	184,3
Raplamaa	58	157,3	43	116,6	32	86,8	19	51,8	40	109,1
Saaremaa	26	73,8	20	57,0	21	60,0	12	34,4	26	74,9
Tartumaa	201	135,0	177	118,8	130	87,3	138	92,4	89	59,5
Valgamaa	59	169,2	39	112,5	33	95,5	34	99,2	15	43,9
Viljandimaa	74	130,7	77	136,6	35	62,1	45	80,5	29	52,1
Võrumaa	81	209,4	64	166,3	59	153,3	60	157,6	35	92,4
Kokku / Total	1 867	138,8	1 621	120,8	1 518	113,1	1 200	89,5	1 072	80,0

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	%
2006	125	9,3	46	37	79	63
2007	76	5,7	25	33	51	67
2008	71	5,3	33	46	38	54
2009	59	4,4	33	56	26	44
2010	69	5,1	35	51	34	49

Süüfilis (A50-A53). Haigete vanus
Syphilis (A50-A53). 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	³ 60
2006					6	47	39	20	5	8
2007					1	31	29	9	4	1
2008					2	13	32	8	8	7
2009					2	13	24	12	6	2
2010	1				2	16	16	16	14	4

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
2006	12	10	13	12	6	15	5	9	13	7	16	7	125
2007	4	6	3	10	8	4	8	6	10	3	4	10	76
2008	6	9	13	4	2	8	2	5	3	7	9	3	71
2009	7	7	12	3	2	3	6	2	7	3	2	5	59
2010	4	4	7	6	5	4	8	5	9	11	2	4	69

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

Piirkond / District	2006 Haigete arv Cases No.	2006 Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2007 Haigete arv Cases No.	2007 Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2008 Haigete arv Cases No.	2008 Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2009 Haigete arv Cases No.	2009 Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2010 Haigete arv Cases No.	2010 Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	52	13,1	37	9,3	47	11,9	21	5,3	37	9,3
Narva	9	12,9	6	8,6	2	2,9	11	5,9	8	11,6
Harjumaa	13	10,4	6	4,8	7	5,6	9	7,0	6	4,7
Hiiumaa							1	9,9		
Ida-Virumaa	16	15,4	4	3,9	6	5,8	7	6,9	9	8,9
Jõgevamaa	1	2,7	1	2,7			1	2,7	1	2,7
Järvamaa							2	5,5	1	2,8
Lääne-Narva	3	10,4	3	10,8	4	14,4	1	3,6		
Lääne-Virumaa	11	16,6	6	8,9	1	1,5	1	1,5	4	6,0
Põlvamaa										
Pärnumaa	6	6,7	1	1,1	1	1,1	2	2,3	2	2,3
Raplamaa	1	2,7	1	2,7			2	5,5		
Saaremaa	2	5,7	2	5,7						
Tartumaa	5	3,4	7	4,7	1	0,7				
Valgamaa	1	2,9							1	2,9
Viljandimaa	5	8,8	2	3,5	2	3,5	1	1,8		
Võrumaa										
Kokku / Total	125	9,3	76	5,7	71	5,3	59	4,4	69	5,1

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	%
2006	50	3,7	22	44	28	56
2007	23	1,7	10	44	13	56
2008	36	2,7	20	56	16	44
2009	27	2,0	18	67	9	33
2010	30	2,2	15	50	15	50

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	³ 60
2006					4	21	13	8	3	1
2007					1	10	9	2	1	
2008					1	6	18	6	3	2
2009					1	9	10	5	2	
2010					2	10	8	6	4	

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
2006	5	3	4	2	2	8	4	4	4	3	9	2	50
2007	1	1	1	3	1	1	4	2	5		2	2	23
2008	2	4	8	1	1	4		4	3	4	4	1	36
2009	2	5	5	2		1	2	1	4	1	1	3	27
2010	3		5		2	2	5	2	5	3	2	1	30

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	9	2,3	11	2,8	22	5,5	5	1,2	18	4,5
Narva	5	7,2	2	2,9	1	1,4	4	5,8	2	2,9
Harjumaa	7	5,6	2	1,6	5	4,0	3	2,4	2	1,6
Hiiumaa							1	9,9		
Ida-Virumaa	13	12,5	3	2,9	5	4,8	6	5,9	7	6,9
Jõgevamaa	1	2,7	1	2,7			1	2,7	1	2,7
Järvamaa							2	5,5		
Läänemaa	3	10,4	1	3,6	1	3,6				
Lääne-Viru-maa	4	6,0	1	1,5			1	1,5		
Põlvamaa										
Pärnumaa	4	4,5			1	1,1	2	2,3		
Raplamaa							1	2,7		
Saaremaa	1	2,8								
Tartumaa	1	0,7	1	0,7						
Valgamaa	1	2,9								
Viljandimaa	1	1,8	1	1,8	1	1,8	1	1,8		
Võrumaa										
Kokku / Total	50	3,7	23	1,7	36	2,7	27	2,0	30	2,2

**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)
2006	829	61,7	395	48	434	52	607	65,1	222	53,8
2007	1515	113,0	745	49	770	51	1139	122,0	376	91,2
2008	890	66,4	410	46	480	54	643	69,1	247	60,2
2009	934	69,7	432	46	502	54	654	70,3	280	68,4
2010	831	62,0	381	46	450	54	560	60,2	271	66,2

**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	³ 60
2006	98	237	53	46	41	83	68	53	52	98
2007	230	564	110	52	52	115	80	81	62	169
2008	159	355	82	38	24	67	49	20	30	65
2009	152	418	82	34	21	53	43	25	28	78
2010	146	342	96	45	20	50	45	22	14	51

**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
2006	74	64	77	67	66	52	43	44	39	60	122	169	877
2007	194	226	170	150	128	79	65	94	59	99	95	105	1464
2008	113	100	105	64	77	66	57	53	48	64	50	74	871
2009	162	106	111	93	65	91	60	49	35	52	53	53	930
2010	76	109	107	88	62	53	57	47	55	52	51	65	822

Soole täpsustamata bakter- ja viirusnakkused (A09). Haigete jaotus tegevusalade järgi
Bacterial and viral unspecified intestinal infections (A09). Distribution of patients by occupation

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	103	12,0	192	12,7	142	16,0	167	17,9	162	19,5
- kodused / staying at home	270	33,0	688	45,4	430	48,4	456	48,8	388	46,7
Kooliõpilased / High school students	99	12,0	132	8,7	75	8,4	81	8,7	90	10,8
Üliõpilased / University students	11	1,0	5	0,3	8	0,9	6	0,6	7	0,8
Töötavad elanikud / Employed population	188	23,0	256	16,9	118	13,3	81	8,7	65	7,8
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	158	19,0	227	15,0	92	10,3	126	13,5	95	11,4
sh - pensionärid / retired persons	57		144		57		72		45	
- töötud / unemployed persons	31		30		11		14		7	
- kodutud / homeless persons			9							
Teadmata / unknown			15	1,0	23	2,6	17	1,8	24	2,9

Soole täpsustamata bakter- ja viirusnakkused (A09). Haigestumus piirkondade järgi
Bacterial and viral unspecified intestinal infections (A09). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2006	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2007	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2008	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2009	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2010	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	
Tallinn	7	1,8	305	77,0	284	71,7	287	72,2	283	71,0						
Narva	182	260,3	112	160,8	16	23,0	60	86,9	6	8,7						
Harjumaa	9	7,2	99	79,1	110	87,9	97	76,8	88	69,7						
Hiiumaa	1	9,3														
Ida-Virumaa	91	87,6	142	137,7	46	44,6	26	26,6	4	4,0						
Jõgevamaa	24	64,0	40	107,2	16	42,9	27	73,1	33	89,7						
Järvamaa	4	10,5	7	19,2	5	13,7	20	55,2								
Lääne-Narva	4	14,4	3	10,8	3	10,8	11	39,9	27	98,3						
Lääne-Virumaa	22	33,1	10	14,7	2	3,0	6	8,9	1	1,5						
Põlvamaa	18	57,1	23	72,9	9	28,9	26	83,4	41	132,2						
Pärnumaa	75	83,9	79	88,7	62	69,6	48	54,2	36	40,7						
Raplamaa	13	35,1	27	73,2	14	38,1	10	27,3	7	19,1						
Saaremaa			3	8,6					1	2,9						
Tartumaa	205	137,7	417	279,9	233	156,1	230	154,1	235	157,1						
Valgamaa	6	17,2	30	86,5	8	23,2	12	35,0	8	23,4						
Viljandimaa	155	273,8	211	374,3	57	101,1	71	127,1	61	109,6						
Võrumaa	13	33,6	7	18,2	25	65,0	3	7,9								
Kokku / Total	829	61,7	1 515	113,0	890	66,4	934	69,7	831	62,0						

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)
2006	153	11,4	82	54	71	46	112	12,0	41	9,9
2007	195	14,5	98	50	97	50	170	18,2	25	6,1
2008	253	18,9	132	52	121	48	204	21,9	49	12,0
2009	277	20,7	127	46	150	54	247	26,5	30	7,3
2010	238	17,8	122	51	116	49	183	19,7	55	13,4

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	³ 60
2006	37	67	10	3	5	7	7	4	4	9
2007	39	73	12	7	5	13	5	6	15	20
2008	62	86	20	4	9	10	4	12	13	33
2009	69	90	19	6	6	19	8	14	16	30
2010	66	109	13	8	5	9	3	3	6	16

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
2006	12	10	18	17	15	10	7	16	6	18	12	8	149
2007	13	12	10	14	16	14	16	18	19	19	31	15	197
2008	19	20	21	18	23	23	25	17	19	27	29	14	255
2009	18	25	42	26	15	21	22	16	13	17	33	27	275
2010	26	24	23	13	12	10	20	29	20	20	21	15	233

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	19	12,0	34	17,4	51	20,2	52	18,8	48	20,2
- kodused / staying at home	92	60,0	85	43,6	113	44,7	119	43,0	131	55,0
Kooliõpilased / High school students	11	7,0	15	7,7	20	7,9	12	4,3	17	7,1
Üliõpilased / University students	2	1,0	5	2,6	3	1,2	1	0,4	1	0,4
Töötavad elanikud / Employed population	12	8,0	18	9,2	17	6,7	13	4,7	6	2,5
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	17	12,0	37	19,0	48	19,0	34	12,3	16	6,7
sh - pensionärid / retired persons	10		19		30		27		13	
- töötud / unemployed persons	2		7		8		4		3	
- kodutud / homeless persons			1		1		1			
Teadmata / unknown			1	0,5	1	0,4	46	16,6	19	8,0

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

Piirkond / District	2006	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2007	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2008	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2009	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2010	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)		
Tallinn	56	14,0	74	18,6	114	28,8	181		45,5	107		26,8					
Narva	21	30,0	21	30,1	9	12,9	21		30,4	5		7,3					
Harjumaa	12	9,6	7	5,6	21	16,8	14		11,1	15		11,9					
Hiiumaa					1	9,5											
Ida-Virumaa	23	22,1	52	50,4	38	36,9	18		17,7	15		14,9					
Jõgevamaa	2	5,3	1	2,7	2	5,4	2		5,4	1		2,7					
Järvamaa	8	21,0	1	2,7	7	19,2	6		16,6	7		19,4					
Lääne-Narva	1	3,6	2	7,2	8	28,7				1		3,6					
Lääne-Virumaa	7	10,5	10	14,8	19	28,0	1		1,5	6		8,9					
Põlvamaa	4	12,7	2	6,3	3	9,6	1		3,2	5		16,1					
Pärnumaa			1	1,1	5	5,6	9		10,2	30		33,9					
Raplamaa	3	8,1	3	8,1			2		5,5	2		5,5					
Saaremaa			4	11,4	2	5,7	1		2,9	10		28,8					
Tartumaa	6	4,0	3	2,0	7	4,7	6		4,0	17		11,4					
Valgamaa	2	5,7	3	8,6	4	11,6	1		2,9	6		17,6					
Viljandimaa	7	12,4	10	17,7	7	12,4	12		21,5	11		19,8					
Võrumaa	1	2,6	1	2,6	6	15,6	2		2,6								
Kokku / Total	153	11,4	195	14,5	253	18,9	277		20,7	238		17,8					

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

Tekitaja / Infectious agent	2006	2007	2008	2009	2010
Aeromonas					1
Arizona hinshawii			1		
Citrobacter	8	10	4	2	2
Clostridium difficile		13	10		
Enterobacter	1	2	2		
Klebsiella	6	1	4	1	
Morganella		1			1
Proteus	4	8	2		
Pseudomonas	2	2		1	
Staphylococcus	10	10	18	40	18
Yersinia kristenseni					1
Adenovirus	112	141	189	227	191
Astroviirus	10	6	22	6	3
Enteroviirus		1	1		21
KOKKU / TOTAL	153	195	253	277	238

Suguliselt levivad klamüüdiahraigused (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	%
2006	2 528	188,0	408	16	2 120	84
2007	2 480	184,8	433	18	2 047	82
2008	2 200	163,9	330	15	1 870	85
2009	2 015	150,3	371	18	1 644	82
2010	1 737	129,6	255	15	1 482	85

Suguliselt levivad klamüüdiahraigused (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	³ 60	
2006				2	542	1453	375	110	26	7	13
2007				5	483	1389	408	98	29	11	57
2008				8	466	1249	318	82	28	14	35
2009				2	401	1197	299	71	26	11	8
2010				8	321	1057	237	65	18	2	29

Suguliselt levivad klamüüdiahraigused (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
2006	210	215	211	211	232	152	158	185	245	174	261	274	2528
2007	210	233	187	196	173	210	144	175	235	179	246	292	2480
2008	174	198	222	180	193	120	142	125	193	198	192	263	2200
2009	160	149	200	188	197	161	105	125	199	174	188	169	2015
2010	118	131	140	145	115	150	113	117	149	189	175	195	1737

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	1113	281,1	1 171	295,6	886	223,6	765	192,4	649	162,8
Narva	48	68,6	68	97,6	91	130,6	89	128,8	45	65,4
Harjumaa	236	188,8	188	150,3	187	149,5	187	148,0	159	125,8
Hiiumaa			3	29,3	5	47,6				
Ida-Virumaa	130	125,2	91	88,3	100	97,0	131	128,9	77	76,3
Jõgevamaa	19	50,7	30	80,4	25	67,0	32	86,7	34	92,4
Järvamaa	69	180,9	63	172,8	67	183,8	55	151,9	34	94,1
Läänenmaa	57	197,6	44	157,9	28	100,5	28	101,6	21	76,4
Lääne-Virumaa	59	88,8	63	93,0	69	101,8	85	126,2	77	114,7
Põlvamaa	61	192,1	66	209,2	46	147,6	42	134,7	29	93,5
Pärnumaa	153	171,3	174	195,5	158	177,5	157	177,3	158	178,6
Raplamaa	15	40,7	19	51,5	18	48,8	33	90,0	47	128,1
Saaremaa	6	17,0	16	45,6	52	148,7	43	123,4	22	63,4
Tartumaa	427	286,8	368	247,0	337	226,2	266	178,2	275	183,8
Valgamaa	18	51,6	7	20,2	11	31,8	1	2,9	3	8,8
Viljandimaa	92	162,5	99	175,6	89	157,9	89	159,3	85	152,7
Võrumaa	25	64,6	10	26,0	31	80,6	12	31,5	22	58,1
Kokku / Total	2 528	188,0	2 480	184,8	2 200	163,9	2 015	150,3	1 737	129,6

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	%	Linnas / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2006	3	0,2	1	33	2	67	2	0,2	1	0,2
2007	1	0,1	1	100					1	0,2
2008	1	0,1			1	100	1	0,2		
2009	4	0,3	1	25	3	75	3	0,3	1	0,2
2010	3	0,2	1	33	2	67	2	0,2	1	0,0

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	³ 60
2006					1	2				
2007		1								
2008						1				
2009						1	3			
2010						1	2			

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
2006			1								1		2
2007									1				1
2008				1								1	2
2009						1					1	1	3
2010									3				3

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	100,0						
Kooliõpilased / High school students	1	33,3								
Üliõpilased / University students							1	25,0		
Töötavad elanikud / Employed population	2	66,7			1	100,0	2	50,0	3	100,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population							1	25,0		
sh - pensionärid / retired persons										
- töötud / unemployed persons								1		
- kodutud / homeless persons										
Teadmata / unknown										

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

Piirkond / District	2006	Häigete arv Cases No.	Häigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2007	Häigete arv Cases No.	Häigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2008	Häigete arv Cases No.	Häigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2009	Häigete arv Cases No.	Häigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2010	Häigete arv Cases No.	Häigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	
Tallinn	1	0,2								3	0,7		2	0,5		
Narva																
Harjumaa																
Hiiumaa																
Ida-Virumaa	1	1,0					1	1,0								
Jõgevamaa																
Järvamaa	1	2,8														
Läänemaa																
Lääne-Virumaa																
Põlvamaa																
Pärnumaa													1	1,1		
Raplamaa				1	2,7					1	2,7					
Saaremaa																
Tartumaa																
Valgamaa																
Viljandimaa																
Võrumaa																
Kokku / Total	3	0,2		1	0,1		1	0,1		4	0,3		3	0,2		

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 / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	Lapsed kuni 14 a / Children ad 14 y.o.	Noorukid 15 - 17a / Adolescents 15 - 17 y.o.	Täiskas- vanud/ Adults	Kokku / Total	
2006	14 555			14 555					14 555
2007	14 739			14 739					14 739
2008	15 497			15 497					15 497
2009	14 713			14 713					14 713
2010	15 165		11	15 176					15 176

Tuberkuloos. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2006. a
Tuberculosis. Coverage of children with immunization in 2006

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	13 486	13 295	98,6
1	13 887	13 764	99,1
2	13 600	13 499	99,3
3	12 841	12 728	99,1
4	12 772	12 704	99,5
5	12 357	12 301	99,5
6	12 788	12 747	99,7
7	12 377	12 347	99,8
8	11 553	11 526	99,8
9	11 847	11 826	99,8
10	12 529	12 515	99,9
11	12 675	12 658	99,9
12	13 135	13 125	99,9
13	14 273	14 263	99,9
14	16 628	16 610	99,9

Tuberkuloos. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2007. a
Tuberculosis. Coverage of children with immunization in 2007

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	14 052	13 836	98,5
1	14 339	14 161	98,8
2	13 922	13 789	99,0
3	13 683	13 602	99,4
4	12 812	12 740	99,4
5	12 828	12 754	99,4
6	12 384	12 312	99,4
7	12 894	12 857	99,7
8	11 871	11 843	99,8
9	11 450	11 422	99,8
10	11 812	11 794	99,8
11	12 468	12 452	99,9
12	12 580	12 563	99,9
13	13 054	13 041	99,9
14	14 110	14 094	99,9

Tuberkuloos. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2008. a
Tuberculosis. Coverage of children with immunization in 2008

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	14 594	14 341	98,3
1	15 166	14 940	98,5
2	14 447	14 266	98,7
3	14 082	13 933	98,9
4	13 797	13 694	99,3
5	12 859	12 763	99,3
6	12 887	12 802	99,3
7	12 915	12 847	99,5
8	12 289	12 245	99,6
9	11 770	11 737	99,7
10	11 451	11 422	99,7
11	11 762	11 742	99,8
12	12 367	12 346	99,8
13	12 617	12 604	99,9
14	12 949	12 935	99,9

Tuberkuloos. Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2009. a
Tuberculosis. Coverage of children with immunization in 2009

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	14 173	13 770	97,2
1	15 431	14 957	96,9
2	15 050	14 717	97,8
3	14 399	14 095	97,9
4	13 800	13 558	98,2
5	13 598	13 432	98,8
6	12 690	12 535	98,8
7	13 244	13 154	99,3
8	11 772	11 710	99,5
9	11 995	11 951	99,6
10	11 609	11 576	99,7
11	11 271	11 241	99,7
12	11 571	11 543	99,8
13	12 204	12 176	99,8
14	12 395	12 376	99,8

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

Tulareemia (A21)

1. 2007. aasta märtsis haigestus 39-aastane töötav mees, maaelanik (talupidaja) Harjumaalt. Diagnoos (Tularaemia pulmonalis A21.2) kinnitati seroloogiliselt 26.07.2007. a. Haige hospitaliseeriti ja paranes. Töenäoselt nakatus patsient halva kvaliteediga vilja jahvatamisel ilma isikukaitsevahenditeta.
2. 2007. aasta augustis haigestus 58-aastane naine, pensionär, maaelanik Lääne-Virumaalt. Diagnoos kinnitati seroloogiliselt 27.09.2007. a. Haige paranes. Töenäoline nakatumine toimus kodus.
3. 2008. aasta oktoobris haigestus 53-aastane töötav mees, linnaelanik Pärnumaalt. Diagnoos kinnitati seroloogiliselt 12.11.2008. a. Patsient hospitaliseeriti ja paranes. Töenäoline nakatumine toimus suvekodus.

Tularaemia (A21)

1. In March of 2007 a 39 y.o. male, Harju County farmer, was taken ill. Diagnosis (Tularaemia pulmonalis A21.2) was confirmed on 26 of July 2007 with serological test. The patient was hospitalized and recovered. The probable route of infection - grinding of a poor quality grain without the protective equipment.
2. In August of 2007 a 58 y.o. female, Lääne-Viru County rural retired person, was taken ill. Diagnosis was confirmed on 27 of September 2007 with serological test. The patient recovered. The probable place of infection - the household.
3. In October of 2008 a 53 y.o. male, Pärnu County employed urban inhabitant was taken ill. Diagnosis was confirmed on 12 of November 2008 with serological test. The patient was hospitalized and recovered. The probable place of infection - summerhouse.

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	%
2006	6 679	496,7	3 416	51	3 263	49
2007	7 795	580,8	3 932	50	3 863	50
2008	7 479	557,3	3 878	52	3 601	48
2009	8 556	638,1	4 408	52	4 148	48
2010	6 146	458,5	3 128	51	3 018	49

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	³ 60	
2006	221	3555	2064	496	184	95	51	9	3	1	
2007	283	4059	2442	612	192	125	66	9	3	4	
2008	306	4197	2143	468	174	113	60	14	3		1
2009	383	5128	2237	428	141	151	67	16	5		
2010	292	3619	1649	313	102	97	62	8	3		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
2006	747	659	704	514	610	463	184	94	152	472	853	1227	6679
2007	1082	925	902	896	928	507	163	100	97	406	806	983	7795
2008	1058	974	958	901	874	603	273	80	111	292	454	901	7479
2009	1113	1276	1168	932	902	862	345	107	195	367	575	714	8556
2010	551	584	868	637	802	619	318	56	131	245	580	755	6146

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	Häigete arv Cases No.	Häigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Häigete arv Cases No.	Häigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Häigete arv Cases No.	Häigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Häigete arv Cases No.	Häigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Häigete arv Cases No.	Häigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	1 235	311,9	1 730	436,7	1 334	336,7	2 815	708,0	1 668	418,5
Narva	315	450,5	242	347,4	1 159	1663,6	425	615,2	215	312,6
Harjumaa	752	601,5	894	714,5	687	549,1	1 081	856,0	860	680,7
Hiiumaa	20	186,2	181	1770,7	67	638,4	40	395,3	21	208,0
Ida-Virumaa	444	427,5	555	538,3	271	262,8	314	308,9	487	482,6
Jõgevamaa	277	739,2	365	978,4	129	345,8	202	547,1	95	258,3
Järvamaa	302	791,8	228	625,4	181	496,5	236	651,8	83	229,7
Läänemaa	90	312,0	36	129,2	267	958,6	38	137,9	24	87,3
Lääne-Virumaa	568	854,6	422	622,7	417	615,3	474	703,5	458	682,0
Põlvamaa	194	611,6	201	637,1	63	202,1	110	352,8	202	651,6
Pärnumaa	514	575,3	414	465,1	449	504,4	750	846,9	334	377,5
Raplamaa	328	889,6	96	260,4	218	591,3	121	329,8	200	545,3
Saaremaa	311	883,3	355	1012,1	176	503,2	185	530,9	78	224,6
Tartumaa	603	405,0	1 056	708,9	1 200	805,5	1 065	713,4	1 105	738,6
Valgamaa	200	573,6	189	545,3	73	211,3	54	157,6	96	281,2
Viljandimaa	355	627,0	429	761,0	501	888,8	512	916,3	114	204,8
Võrumaa	171	442,1	402	1044,7	287	745,8	134	352,0	106	279,8
Kokku / Total	6 679	496,1	7 795	580,8	7 479	557,3	8 556	638,1	6 146	458,5

Tuulerõuced. 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
2006	56	2	38	96
2007	55	4	59	118
2008	95	7	41	143
2009	86	1	107	194
2010	51	3	48	102

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)
2006	41	3,0	26	63	15	37	24	2,6	17	4,1
2007	35	2,6	26	74	9	26	25	2,7	10	2,4
2008	31	2,3	18	58	13	42	14	1,5	17	4,2
2009	25	1,9	12	48	13	52	16	1,7	9	2,2
2010	107	8,0	55	51	52	49	66	7,1	41	10,0

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	³ 60
2006	1	1	5	6	13	4	4	1	2	4
2007	2	2	4	8	8		8	1		2
2008	1	1	2	2	6	9	2	3	2	3
2009		2	1	3	1	6	1	5	2	4
2010		6	25	39	8	11	10	3	2	3

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
2006			1	1	1	2	10	9	7	5	5	1	42
2007	2		1	3	1	3	4	8	3	7	2	1	35
2008	2	2	1	2	1	1	8	5	3	1	2	3	31
2009	3		3	2		3	3	3	3	2	3		25
2010	1	1	1		3		14	41	33	3	6	3	106

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	2	4,9	4	11,4	1	3,2			11	10,3
- kodused / staying at home	4	9,8	4	11,4	4	12,9	1	4,0	4	3,7
Kooliõpilased / High school students	18	43,9	13	37,1	7	22,6	3	12,0	62	57,9
Üliõpilased / University students	1	2,4	2	5,7			2	8,0	2	1,9
Töötavad elanikud / Employed population	8	19,5	9	25,7	11	35,5	12	48,0	13	12,1
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	8	19,5	3	8,6	7	22,6	3	12,0	9	8,4
sh - pensionärid / retired persons	4			2,0	2		1		3	
- töötud / unemployed persons	2				3		1		5	
- kodutud / homeless persons										
Teadmata / unknown					1	3,2	4	16,0	6	5,6

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

Piirkond / District	2006	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el.kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2007	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el.kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2008	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el.kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2010	Haigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el.kohta / Incidence rate (per 100000 population)
	2006			2007			2008					
Tallinn	6	1,5	16	4,0	8	2,0	12	3,0	10	1,2		
Narva												
Harjumaa	6	4,8	3	2,4	9	7,2	8	6,3	13	10,3		
Hiiumaa												
Ida-Virumaa			1	1,0					1	1,0		
Jõgevamaa	3	8,0	1	2,7					6	16,3		
Järvamaa			1	2,7	2	5,5	2	5,5				
Läänemaa												
Lääne-Virumaa			1	1,5	1	1,5			1	1,5		
Põlvamaa	1	3,2	1	3,2					1	1,1		
Pärnumaa	4	4,5	4	4,5					2	5,5		
Raplamaa												
Saaremaa												
Tartumaa	17	11,4	7	4,7	9	6,0	1	0,7	34	22,7		
Valgamaa	1	2,9							3	8,8		
Viljandimaa	2	3,5			1	1,8			35	62,9		
Võrumaa	1	2,6			1	2,6	2	5,2	1	2,6		
Kokku / Total	41	3,0	35	2,6	31	2,3	25	1,9	107	8,0		

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	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2006	5	0,4	4	80	1	20	3	0,3	2	0,5
2007	10	0,7	6	60	4	40	9	1,0	1	0,2
2008	13	1,0	5	38	8	62	9	1,0	4	1,0
2009	19	1,4	7	37	12	63	16	1,7	3	0,7
2010	6	0,4	5	83	1	17	3	0,3	3	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	³ 60
2006					1	1	2			1
2007			1			3	3	2	1	
2008			1	1	1	1	4	2	3	
2009		1	1			6	5	3	3	
2010						3	2	1		

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
2006		1	1				2			1	1	1	7
2007	3	1	1						2	1		1	9
2008			2	2	1			5			1	3	14
2009	5	4	3	1	1	1			1	1			17
2010			1	1					1		3		6

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions					1	7,7				
- kodused / staying at home							1	5,3		
Koolipoilased / High school students	1	20,0	1	10,0	2	15,4	1	5,3		
Üliõpilased / University students					1	7,7				
Töötavad elanikud / Employed population	1	20,0	8	80,0	8	61,5	12	63,2	4	66,7
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	3	60,0	1	10,0	1	7,7	5	26,3	2	33,3
sh - pensionärid / retired persons		1								
- töötud / unemployed persons						1,0			1	
- kodutud / homeless persons										

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	5	1,2	5	1,2	12	3,0	2	0,5
Narva			1	1,4						
Harjumaa	1	0,8			1	0,8	2	1,6	1	0,8
Hiiumaa										
Ida-Virumaa			1	1,0						
Jõgevamaa								2	5,4	
Järvamaa										
Lääne-Virumaa					1	3,6	1	3,6		
Põlvamaa							1	3,2		
Pärnumaa			1	1,1	1	1,1				
Raplamaa									1	2,7
Saaremaa			2	5,7			1	2,9		
Tartumaa					1	0,7	1	0,7		
Valgamaa										
Viljandimaa	1	1,8								
Võrumaa	1	2,6			4	10,4				
Kokku / Total	5	0,4	10	0,7	13	1,0	19	1,4	6	0,4

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 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	
2006	301	109	2 791	3 201	8	2	55	65	3 266
2007	295	96	3 640	4 031	18	11	104	133	4 164
2008	422	122	3 771	4 315	19	5	131	155	4 470
2009	868	194	4 969	6 031	24	3	185	212	6 243
2010	596	370	2 870	3 836	46	36	307	389	4 225

Äge B-virushepatiit (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)
2006	45	3,4	29	64	16	36	40	4,3	5	1,2
2007	44	3,3	22	50	22	50	38	4,1	6	1,5
2008	53	4,0	39	74	14	26	47	5,1	6	1,5
2009	29	2,2	20	69	9	31	21	2,2	8	2,0
2010	23	1,7	16	70	7	30	17	1,8	6	1,5

Äge B-virushepatiit (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	³ 60
2006					3	19	11	7	2	3
2007		1			1	16	10	8	4	4
2008			1	1	2	21	11	10	5	2
2009					1	9	7	5	4	3
2010						13	6	2	2	

Äge B-virushepatiit (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
2006	2	5	5	7	3	5	2	4	3	3	2	8	49
2007	5	4	4	4	3	3	4	3	2	4	4	4	44
2008	2	5	2	8	5	4	4	3	3	4	5	7	52
2009	4	1	2	1	2	4	3	2	2	3		3	27
2010	3	2	2	3		2	1	4	1	1	3		22

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions			1	2,3						
- kodused / staying at home										
Kooliõpilased / High school students	1	2,2	1	2,3	2	3,8				
Üliõpilased / University students	2	4,4								
Töötavad elanikud / Employed population	19	42,2	18	40,9	31	58,5	12	41,4	6	26,1
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	19	42,2	22	50,0	15	28,3	16	55,2	16	69,6
sh - pensionärid / retired persons	2		4		2		2		2	
- töötud / unemployed persons	9		10		9		8		6	
- kinnipeetavad / prisoners	1								7	
Teadmata / unknown	4	9,0	2	4,5	5	9,4	1	3,4	1	4,3

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	Hraigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el.kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Hraigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el.kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Hraigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el.kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Hraigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el.kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Hraigete arv Cases No.	Haigestumus 100000 el.kohta / Incidence rate (per 100000 population)
Tallinn	16	4,0	15	3,7	25	6,3	8	2,0	10	2,5
Narva	7	10,0	7	10,0	2	2,9	4	5,8	6	8,7
Harjumaa	4	3,2	1	0,8	8	6,4	2	1,6	2	1,6
Hiiumaa							1	9,9		
Ida-Virumaa	8	7,7	7	6,8	6	5,8	4	3,9		
Jõgevamaa					2	5,4	1	2,7		
Järvamaa			1	2,7			1	2,8	3	8,3
Läänemaa							1	3,6	1	3,6
Lääne-Virumaa	1	1,5	4	5,5	1	1,5				
Põlvamaa					1	3,2				
Pärnumaa	1	1,1	7	7,9	4	4,5	1	1,1		
Raplamaa			1	2,7	1	2,7				
Saaremaa	1	2,8								
Tartumaa	5	3,4	1	0,7			5	3,5		
Valgamaa					1	2,9			1	2,9
Viljandimaa					2	3,5				
Võrumaa	2	5,2					1	2,6		
Kokku / Total	45	3,3	44	3,3	53	4,0	29	2,2	23	1,7

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

Aasta / Year	2006	2007	2008	2009	2010
Vere või plasma ülekanne / Blood or plasma transfusion					
Meditsiinilised manipulat-sioonid / Medical manipulations	2	2	2	1	
Töötamine verega / Working with blood					
Perinataalne nakatumine / Perinatal contamination					
Narkomaania / Drug abuse	9	10	10	4	10
Suguühe / Sexual contact	10	7	5	2	3
Tätoveerimine / Tattoos					
Iluteenus (maniküür jm) / Beauty services (e.g manicure)					
Riskitegur ebaselge / Unclear riskfactor	24	25	36	22	10

B- ja C-virushepatiidid. 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	%
2006	46 815	45	0,1	63	0,1
2007	50 518	10	0,02	96	0,2
2008	44 039	19	0,04	72	0,2
2009	46 167	9	0,02	71	0,2
2010	51 338	14	0,03	75	0,1

B-viirushepatiit (B16). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2007. a
Viral hepatitis B (B16). Coverage of children with immunization in 2007

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	14 052	5 612	39,9
1	14 339	13 590	94,8
2	13 922	13 337	95,8
3	13 683	13 252	96,9
4	12 812	11 972	93,4
5	12 828	6 241	48,7
6	12 384	4 753	38,4
7	12 894	1 694	13,1
8	11 871	233	2,0
9	11 450	181	1,6
10	11 812	136	1,2
11	12 468	161	1,3
12	12 580	160	1,3
13	13 054	534	4,1
14	14 110	13 424	95,1

B-viirushepatiit (B16). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2008. a
Viral hepatitis B (B16). Coverage of children with immunization in 2008

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	14 594	6 327	43,4
1	15 166	14 278	94,1
2	14 447	13 901	96,2
3	14 082	13 599	96,6
4	13 797	13 287	96,3
5	15 859	11 983	75,6
6	12 887	6 227	48,3
7	12 915	4 451	34,5
8	12 289	1 839	15,0
9	11 770	215	1,8
10	11 451	167	1,5
11	11 762	123	1,0
12	12 367	1 144	9,3
13	12 617	4 003	31,7
14	12 949	12 203	94,2

B-viirushepatiit (B16). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2007. a
Viral hepatitis B (B16). Coverage of children with immunization in 2007

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	14 052	5 612	39,9
1	14 339	13 590	94,8
2	13 922	13 337	95,8
3	13 683	13 252	96,9
4	12 812	11 972	93,4
5	12 828	6 241	48,7
6	12 384	4 753	38,4
7	12 894	1 694	13,1
8	11 871	233	2,0
9	11 450	181	1,6
10	11 812	136	1,2
11	12 468	161	1,3
12	12 580	160	1,3
13	13 054	534	4,1
14	14 110	13 424	95,1

B-viirushepatiit (B16). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2008. a
Viral hepatitis B (B16). Coverage of children with immunization in 2008

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	14 594	6 327	43,4
1	15 166	14 278	94,1
2	14 447	13 901	96,2
3	14 082	13 599	96,6
4	13 797	13 287	96,3
5	15 859	11 983	75,6
6	12 887	6 227	48,3
7	12 915	4 451	34,5
8	12 289	1 839	15,0
9	11 770	215	1,8
10	11 451	167	1,5
11	11 762	123	1,0
12	12 367	1 144	9,3
13	12 617	4 003	31,7
14	12 949	12 203	94,2

B-viirushepatiit (B16). Laste hõlmatus kaitsepookimisega 2009. a
Viral hepatitis B (B16). Coverage of children with immunization in 2009

Vanus (aastates) / Age (years)	Laste arv / No. of children	Vaktsineeritud / Vaccinated	
		Laste arv / No. of children	%
0	14 173	5 897	41,6
1	15 431	14 699	95,3
2	15 050	14 458	96,1
3	14 399	13 901	96,5
4	13 800	13 378	96,9
5	13 598	13 139	96,6
6	12 690	11 743	92,5
7	13 244	6 229	47,0
8	11 772	4 062	34,5
9	11 995	1 886	15,7
10	11 609	177	1,5
11	11 271	152	1,3
12	11 571	1 743	15,1
13	12 204	11 199	91,8
14	12 395	11 835	95,5

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

Äge C-virushepatiit (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)
2006	57	4,2	42	74	15	26	44	4,7	13	3,2
2007	36	2,7	21	58	15	42	32	3,4	4	1,0
2008	64	4,8	39	61	25	39	56	6,0	8	2,0
2009	67	5,0	45	67	22	33	58	6,2	9	2,2
2010	34	2,5	23	68	11	32	28	3,0	6	1,5

Äge C-virushepatiit (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	³ 60
2006					6	31	8	5	6	1
2007						18	6	8	2	2
2008					3	30	14	10	3	4
2009					1	29	18	13	3	3
2010					4	8	6	9	5	2

Äge C-virushepatiit (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
2006	5	10	4	3	5	3	2	3	3	7	4	8	57
2007	3	1	1	1	3	1		2	8	4	3	5	32
2008	3	5	3	10	4	8	2	1	6	7	6	8	63
2009	9	6	4	2	2	3		1	3	4		1	35
2010	1	5	2	2	2	3	3	1	2		1	2	24

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions										
- kodused / staying at home										
Koolipoilased / High school students	2	4,0			3	4,7			3	8,8
Üliõpilased / University students	1	2,0	2	5,5					1	2,9
Töötavad elanikud / Employed population	23	46,0	21	58,3	28	43,8	35	52,2	17	50,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	24	48,0	12	33,3	27	42,2	25	37,3	11	32,4
sh - pensionärid / retired persons	1		1		3		1		2	
- töötud / unemployed persons	16		5		19		20		4	
- kodutud / homeless persons					2					
Teadmata / unknown			1	2,8	6	9,4	6	9,0	2	5,9

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

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	17	4,3	14	3,5	26	6,6	36	9,1	12	3,0
Narva	10	14,3	7	10,0	4	5,7	6	8,7	1	1,5
Harjumaa	4	3,2			9	7,2	6	4,7	1	0,8
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	11	10,6	2	1,9	5	4,8	4	3,9	2	2,0
Jõgevamaa										
Järvamaa	2	5,2								
Läänemaa	1	3,6	1	3,6			2	7,2	1	3,6
Lääne-Virumaa	5	7,5	3	4,0	4	5,9	3	4,5	2	3,0
Põlvamaa										
Pärnumaa	6	6,7	7	7,9	13	14,6	6	6,8	14	15,8
Raplamaa					1	2,7	1	2,7	1	2,7
Saaremaa	1	2,8								
Tartumaa			2	1,3	1	0,7	1	0,7		
Valgamaa										
Viljandimaa					1	1,8	1	1,8		
Võrumaa								1	2,6	
Kokku / Total	57	4,2	36	2,7	64	4,8	67	5,0	34	2,5

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

Aasta / Year	2006	2007	2008	2009	2010
Vere või plasma ülekanne / Blood or plasma transfusion					
Meditsiinilised manipulat-sioonid / Medical manipulations	4		2		
Töötamine verega / Working with blood					
Perinataalne nakatumine / Perinatal contamination					
Narkomaania / Drug abuse	16	10	15	16	2
Suguühe / Sexual contact	7	5	12	6	
Tättovereerimine / Tattoos	2	1	1	2	
Iluteenus (maniküür jm) / Beauty services (e.g manicure)					
Riskitegur ebaselge / Unclear riskfactor	28	20	34	43	32

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)
2004	52	3,8	34	65	18	35	51	5,4	1	0,2
2005	23	1,7	11	48	12	52	22	2,3	1	0,2
2006	14	1,0	9	64	5	36	10	1,1	4	1,0
2007	32	2,4	15	47	17	53	30	3,2	2	0,5
2008	22	1,6	9	41	13	59	20	2,2	2	0,5
2009	33	2,5	18	54	15	46	32	3,4	1	0,2
2010	32	2,4	20	62	12	38	30	3,2	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	³ 60
2004				2	2	25	12	4	5	2
2005					1	9	3	4	3	3
2006						2	1	3	6	2
2007						10	2	9	7	4
2008					1	4	5	4	5	3
2009				1	1	4	7	8	8	4
2010						6	8	7	7	4

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
2004	3	4	1	6	2	1	6	6	9	6	7	2	53
2005	3	4	4	1	1	2		3	2	1		2	23
2006	1		1	3	3	1		1			1	1	12
2007	3	1	2	3	6	7	1	1	1	4	3		32
2008	5	1	1	5	4	2	1		1			2	22
2009	3	3	4	3	2	4		1	2	7	3	1	33
2010	3	3	5	1	3	4	4	4	1		2	2	32

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	2004		2005		2006		2007	
	Arv / Total No.	%						
Koolieelsed lapsed / Preschool children								
- organiseeritud / visiting preschool institutions								
- kodused / staying at home								
Koolipoilased / High school students	3	5,8						
Üliopoilased / University students								
Töötavad elanikud / Employed population	25	48,1	13	56,5	11	78,6	18	56,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	23	44,2	9	39,1	3	21,4	12	38,0
sh - pensionärid / retired persons	3		1				1	
- töötud / unemployed persons	19		6		1		3	
- kinnipeetavad / prisoners								
Teadmata / unknown			1	4,3			2	6,3
Tegevusala / Occupation	2008		2009		2010			
	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%		
Koolieelsed lapsed / Preschool children								
- organiseeritud / visiting preschool institutions								
- kodused / staying at home								
Koolipoilased / High school students								
Üliopoilased / University students	1	4,5						
Töötavad elanikud / Employed population	10	45,5	15	45,5	9	28,1		
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	10	45,5	16	48,5	21	65,6		
sh - pensionärid / retired persons					2			
- töötud / unemployed persons			5		14			
- kinnipeetavad / prisoners			3		3			
Teadmata / unknown	1	4,5	2	6,1	2	6,3		

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

Piirkond / District	2004		2005		2006		2007	
	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	3	0,8	2	0,3	14	3,5
Narva	7	9,9	5	7,1			10	14,3
Harjumaa					2	1,6	2	1,6
Hiiumaa								
Ida-Virumaa	38	36,0	14	13,4	8	7,7	5	4,8
Jõgevamaa					1	2,7		
Järvamaa								
Läänemaa								
Lääne-Virumaa							1	1,5
Põlvamaa								
Pärnumaa	1	1,1						
Raplamaa								
Saaremaa								
Tartumaa			1	0,7	1	0,7		
Valgamaa								
Viljandimaa								
Võrumaa								
Kokku / Total	52	3,8	23	1,7	14	1,0	32	2,4
Piirkond / District	2008		2009		2010			
	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	16	4,3	16	4,0	13	3,3		
Narva	1	1,4	12	17,3	11	16,0		
Harjumaa	1	0,8	2	1,6	1	0,8		
Hiiumaa								
Ida-Virumaa	1	1,0	1	1,0	5	5,0		
Jõgevamaa			1	2,7				
Järvamaa					1	2,8		
Läänemaa								
Lääne-Virumaa	1	1,5	1	1,5				
Põlvamaa								
Pärnumaa					1	1,1		
Raplamaa	1	2,7						
Saaremaa								
Tartumaa								
Valgamaa								
Viljandimaa	1	1,8						
Võrumaa								
Kokku / Total	22	1,6	33	2,5	32	2,4		

Krooniline C-viirushepatiit (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	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2004	127	9,4	82	65	45	35	123	13,1	4	1,0
2005	109	8,1	72	66	37	34	99	10,6	10	2,4
2006	144	10,7	76	53	68	47	132	14,2	12	2,5
2007	145	10,8	79	54	66	46	142	15,2	3	0,7
2008	139	10,4	70	50	69	50	135	14,5	4	1,0
2009	155	11,6	100	64	55	36	149	16,0	6	1,5
2010	246	18,4	143	58	103	42	228	24,5	18	4,4

Krooniline C-viirushepatiit (B18.2). Haigete vanus**Chronic viral hepatitis C (B18.2). 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	³ 60	
2004				3	7	65	17	19	8	8	
2005				1	8	62	11	8	6	13	
2006				5	71	27	19	11	10	1	
2007				5	61	17	25	18	19		
2008				2	39	30	30	23	15		
2009				2	50	38	31	13	19	2	
2010		1		8	81	88	34	22	12		

Krooniline C-viirushepatiit (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
2004	9	10	8	5	7	9	16	11	15	18	9	15	132
2005	11	9	4	9	12	13	6	9	7	4	4	5	93
2006	13	12	16	11	10	11	10	8	8	10	18	14	141
2007	4	17	11	13	15	12	9	10	11	15	19	7	143
2008	11	7	9	4	11	17	11	5	9	5	12	38	139
2009	10	15	20	17	13	14	4	7	16	18	12	8	154
2010	14	11	27	24	26	26	29	25	12	13	14	10	231

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

Tegevusala / Occupation	2004		2005		2006		2007	
	Arv / Total No.	%						
Koolieelsed lapsed / Preschool children								
- organiseeritud / visiting preschool institutions								
- kodused / staying at home								
Kooliõpilased / High school students	4	3,2	4	3,7			1	0,7
Üliõpilased / University students	2	1,6	1	0,9	2	1,4	2	1,4
Töötavad elanikud / Employed population	52	40,9	28	25,7	40	27,8	63	43,4
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	69	54,3	66	60,6	83	57,6	67	46,2
sh - pensionärid / retired persons	6		13		12		15	
- töötud / unemployed persons	59		38		56		40	
- kinnipeetavad / prisoners			7					
Teadmata / unknown			7	6,4	19	13,2	12	8,3
Tegevusala / Occupation	2008		2009		2010			
	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%	Arv / Total No.	%		
Koolieelsed lapsed / Preschool children					1	0,4		
- organiseeritud / visiting preschool institutions								
- kodused / staying at home								
Kooliõpilased / High school students			1	0,6	1	0,4		
Üliõpilased / University students	1	0,7			1	0,4		
Töötavad elanikud / Employed population	76	54,7	43	27,7	52	21,1		
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	47	33,8	97	62,6	171	69,5		
sh - pensionärid / retired persons	9		2		33			
- töötud / unemployed persons	23		50		82			
- kinnipeetavad / prisoners	1		14		37			
Teadmata / unknown	15	10,8	14	9,0	20	8,1		

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

Piirkond / District	2004		2005		2006		2007	
	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	17	4,3	45	11,3	71	17,9
Narva	13	18,4	16	22,8	41	58,6	40	57,4
Harjumaa		1	0,8	3	2,4	7	5,6	
Hiiumaa		1	9,7					
Ida-Virumaa	86	81,4	62	59,2	39	37,6	13	37,6
Jõgevamaa	2	5,3	1	2,7	1	2,7		
Järvamaa							1	2,7
Läänemaa								
Lääne-Virumaa	1	3,0	1	1,5	3	4,5	1	1,5
Põlvamaa					2	6,3		
Pärnumaa					6	6,7	5	5,6
Raplamaa							1	2,7
Saaremaa							2	5,7
Tartumaa			1	0,7	4	2,8		
Valgamaa							4	11,5
Viljandimaa			8	14,1				
Võrumaa								
Kokku / Total	127	9,4	108	8,0	144	10,7	145	10,8
Piirkond / District	2008		2009		2010			
	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	85	21,5	72	18,1	77	19,3		
Narva	33	47,3	59	85,4	95	138,2		
Harjumaa	5	4,0	6	4,7	25	19,9		
Hiiumaa								
Ida-Virumaa			10	10,0	44	43,6		
Jõgevamaa	1	2,7						
Järvamaa								
Läänemaa			2	7,2				
Lääne-Virumaa	8	11,8	2	3,0	3	4,5		
Põlvamaa								
Pärnumaa	2	2,2	2	2,3	2	2,3		
Raplamaa	1	2,7	1	2,7				
Saaremaa			1	2,9				
Tartumaa	2	1,3						
Valgamaa	1	2,9						
Viljandimaa	1	1,8						
Võrumaa								
Kokku / Total	139	10,4	155	11,6	246	18,4		

Krooniline C-viirushepatiit (B18.2), 2009-2010. Nakatumise riskitegurid anamneesis
Chronic viral hepatitis C (B18.2), 2009-2010. Riskfactors of infection

Aasta / Year	2009	2010
Vere või plasma ülekanne / Blood or plasma transfusion	1	4
Meditsiinilised manipulat-sioonid / Medical manipulations	1	2
Töötamine verega / Working with blood		2
Perinataalne nakatumine / Perinatal contamination		1
Narkomaania / Drug abuse	29	98
Suguühe / Sexual contact	2	7
Tätoveerimine / Tattoos	3	4
Iluteenus (maniküür jm) / Beauty services (e.g manicure)		
Riskitegur ebaselge / Unclear riskfactor	119	128

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	%
2006	247 192	18382,9	115 451	47	131 741	53
2007	248 855	18543,6	115 957	47	132 898	53
2008	216 404	16125,5	101 232	47	115 172	53
2009	240 897	17964,9	112 928	47	127 969	53
2010	152 383	11368,3	71 298	47	81 085	53

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	³ 60	
2006	3 722	33 836	30 845	28 316	29 473	36 966	27 380	23 260	18 603	14 560	231
2007	3 770	35 238	28 031	24 460	27 855	39 167	29 849	24 931	20 513	14 616	425
2008	3 996	36 514	28 085	19 667	19 731	31 984	25 056	20 887	17 727	12 611	146
2009	5 440	43 426	36 572	27 878	24 306	30 625	23 472	18 867	16 259	13 931	121
2010	5 985	37 590	21 052	11 183	10 565	19 888	15 091	11 303	10 100	9 559	67

Ülemiste hingamisteede ägedad nakkused (J00-J06). Haigestumise sesoonsus
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
2006	21 313	27 564	48 891	26 251	15 942	9 032	4 932	6 120	19 494	23 378	23 809	20 466	247 192
2007	24 467	44 949	48 742	17 688	15 254	7 504	5 341	6 327	17 837	21 639	21 148	17 959	248 855
2008	24 493	35 690	26 378	22 848	13 651	8 889	5 427	5 315	18 271	20 256	16 487	18 699	216 404
2009	22 517	31 870	34 166	23 784	12 295	7 045	4 154	3 796	13 625	16 554	37 079	34 012	240 897
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

Ülemiste hingamisteede ägedad nakkused (J00-J06). Haigestumus piirkondade järgi
Acute upper respiratory infections (J00-J06). Incidence rate by districts

Piirkond / District	2006		2007		2008		2009		2010	
	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	71 130	17 962	73 964	18 669	60 508	15 272	66 878	16 820	50 504	12 670
Narva	13 310	19 035	13 827	19 846	14 105	20 245	12 513	18 114	7 641	11 111
Harjumaa	26 346	21 072	27 417	21 913	23 366	18 675	24 527	19 413	17 433	13 798
Hiiumaa	1 176	10 946	1 338	13 089	841	8 013	1 502	14 845	576	5 705
Ida-Virumaa	25 642	24 690	26 354	25 550	23 198	22 499	22 727	22 360	12 883	12 765
Jõgevamaa	6 657	17 765	6 290	16 861	5 551	14 880	7 062	19 127	3 599	9 785
Järvamaa	5 716	14 986	6 165	16 910	5 044	13 835	5 731	15 282	3 501	9 690
Läänemaa	4 680	16 225	4 918	17 657	4 319	15 506	5 468	19 846	2 991	10 886
Lääne-Virumaa	14 688	22 099	13 165	19 426	13 126	19 368	12 812	19 016	7 473	11 129
Põlvamaa	3 582	11 281	3 737	11 846	3 433	11 012	4 568	14 653	2 048	6 606
Pärnumaa	16 328	18 275	15 769	17 715	13 648	15 332	16 908	19 092	8 314	9 398
Raplamaa	5 879	15 946	6 205	16 830	5 347	14 503	6 422	17 506	4 358	11 882
Saaremaa	3 363	9 552	3 435	9 793	2 568	7 342	3 849	11 046	1 835	5 285
Tartumaa	24 608	16 528	24 760	16 621	23 492	15 770	28 591	19 152	17 829	11 917
Valgamaa	4 489	12 875	4 154	11 985	4 136	11 972	4 659	13 597	2 584	7 570
Viljandimaa	12 598	22 252	11 438	20 291	9 396	16 668	10 457	18 714	6 324	11 362
Võrumaa	7 000	18 099	5 919	15 382	4 326	11 242	6 223	16 345	2 490	6 572
Kokku / Total	247 192	18 383	248 855	18 544	216 404	16 126	240 897	17 965	152 383	11 368

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 grupp / Influenza-virus A	B grupp / Influenza-virus B	Paragripp / Parainfluenza-virus	Adenovirus / Adenovirus	RS-virus / RS-virus	Metapneumovirus / Metapneumovirus
2006	1617	1037	18	18	458	355	188	
2007	1508	715	154	2	329	134	96	
2008	1914	1054	193	32	402	208	219	
2009	4193	2225	1122	230	385	261	225	2
sh A(H1N1) / incl A(H1N1)		624	624					
2010	1566	521	42	5	118	72	264	20

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	%	Linna / Urban	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	Maal / Rural	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
2006	42	3,1	26	62	16	38	34	3,6	8	2,0
2007	76	5,7	37	49	39	51	55	5,9	21	5,1
2008	42	3,1	24	57	18	43	27	2,9	15	3,7
2009	54	4,0	36	67	18	33	31	3,3	23	5,6
2010	58	4,3	26	45	32	55	48	5,2	10	2,4

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	³ 60
2006	6	20	3	5	3	3				2
2007	9	21	7	6	5	15	8	1	2	2
2008	6	16	7	4	1	2	3	2		1
2009	9	11	6	14		5	4		3	2
2010	6	24	7	1	3	7	3	2	3	2

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
2006	4	2	2	5	7	4	5	3	3	2		6	43
2007	4	5	4	6	5	13	6	13	5	7	4	2	74
2008	3	5	8	5	3	3	2	3	1	3	4	2	42
2009	5	2	5	6	8	2	3	3	5	8	2	6	55
2010	6	4	4	5	2	5	5	8	8	4	3	2	56

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

Tegevusala / Occupation	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / Total No.	%								
Koolieelsed lapsed / Preschool children - organiseeritud / visiting preschool institutions	5	12,0	5	6,6	9	21,4	4	7,4	9	15,8
- kodused / staying at home	23	54,7	27	35,5	17	40,5	20	37,0	24	42,1
Kooliõpilased / High school students	5	12,0	15	19,7	8	19,0	16	29,6	6	10,5
Üliõpilased / University students	1	2,4							1	1,8
Töötavad elanikud / Employed population	2	4,7	16	21,1	4	9,5	7	13,0	8	14,0
Mittetöötavad elanikud / Unemployed population	4	9,5	10	13,2	3	7,1	7	13,0	6	10,5
sh - pensionärid / retired persons	2		2		1		3		2	
- töötud / unemployed persons	2		4		1		2		2	
Teadmata / Unknown	2	4,7	3	3,9	1	2,4			3	5,3

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

Piirkond / District	2006	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2007	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2008	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2009	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)	2010	Haigestumus 100000 el. kohta / Incidence rate (per 100000 population)
	Haigete arv Cases No.		Haigete arv Cases No.		Haigete arv Cases No.		Haigete arv Cases No.		Haigete arv Cases No.	
Tallinn	11	2,8	29	7,3	11	2,8	14	3,5	25	6,3
Narva										
Harjumaa	7	5,6	17	13,6	10	8,0	7	5,5	8	6,3
Hiiumaa										
Ida-Virumaa	7	6,7	11	10,7	2	1,9	6	5,9	6	5,9
Jõgevamaa			1	2,7					1	2,7
Järvamaa			1	2,7	5	13,7	5	13,8	3	8,3
Läänemaa	3	10,8	2	7,2	3	10,8	5	18,1	1	3,6
Lääne-Virumaa	2	3,0	5	7,4	4	5,9	3	4,5	1	1,5
Põlvamaa									1	3,2
Pärnumaa	11	12,3	6	6,7	5	5,6	14	15,8	8	9,0
Raplamaa	1	2,7	3	8,1	1	2,7				
Saaremaa					1	0,7				
Tartumaa										
Valgamaa										
Viljandimaa			1	1,8					4	7,2
Võrumaa										
Kokku / Total	42	3,1	76	5,7	42	3,1	54	4,0	58	4,3

Haigete hospitaliseerimine

Hospitalization of patients

Haiguse nimetus / Disease	2006		2007		2008		2009		2010	
	Arv / No.	%								
Salmonelloosid / Salmonella infections	234	52	239	56	278	43	140	54	162	39
Šigelloos / Shigellosis	37	70	67	59	24	35	24	46	14	30
E. coli nakkus / E. coli infections	16	67	9	53	11	61	5	100	4	67
Kampülobakterenteriit / Campylobacterial enteritis	81	65	66	58	74	48	78	46	109	55
Y. enterocolitica enteriit / Y. enterocolitica enteritis	29	69	31	41	22	52	35	65	29	50
Rotaviirusenteriit / Rotaviral enteritis	1 235	91	910	90	1 103	84	1 190	75	1 128	88
Norwalk-viirusnakkus / Norwalk viral gastroenteropathy	156	93	393	79	268	89	453	68	498	79
Lambliaas / Giardiasis	113	24	66	16	45	17	38	18	45	18
Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused / Specified bacterial and viral intestinal infections	119	78	122	63	124	49	95	34	148	62
Soole täpsustamata bakter- ja viirusnakkused / Unspecified bacterial and viral intestinal infections	505	61	925	61	661	74	622	67	542	65
Leptospiroos / Leptospirosis	6	100	2	100	1	50	1	100	1	100
Neerusündroomiga hemorraagiline palavik / Hemorrhagic fever with renal syndrome	15	100	7	100	10	91	16	94	5	100
Läkaköha / Pertussis	33	22	46	11	28	6	36	6	83	6
Pneumokokknakkus / Pneumococcal infection	37	100	36	100	32	100	45	100	36	100
Meningokokknakkus / Meningococcal infection	11	100	11	100	7	100	5	100	2	100
Haemophilus influenzae nakkus / Haemophilus influenzae infection	20	100	22	96	15	100	22	100	18	100
Nakkuslik mononukleoos / Infectious mononucleosis	144	62	138	64	134	55	124	51	143	47
Muud viirusentsefaliidid ja -meningiidid / Other viral encephalitis and meningitis	41	100	34	97	31	100	25	100	107	100
Lyme'i töbi / Lyme disease	74	15	93	13	156	11	153	9	144	8
Puukentsefaliit / Tick-borne encephalitis	152	89	121	86	68	76	148	83	162	81
Punetised / Rubella	2	40	2	20	1	25	0	0		
Mumps	2	12	0	0	1	7	0	0	1	8
Malaaria / Malaria	6	100	5	100			4	100	1	100
Leegionärihaigus / Legionellosis	4	100	3	100	7	100	6	100		
A- viirushepatiit / Viral hepatitis A	4	80	10	100	11	85	10	53	4	67
B- viirushepatiit, äge / Acute viral hepatitis B	41	91	39	89	37	70	23	79	18	78
C- viirushepatiit, äge / Acute viral hepatitis C	40	70	27	75	32	50	13	19	13	38
B- viirushepatiit, krooniline / Chronic viral hepatitis B	12	86	13	41	2	9	4	12	10	31
C- viirushepatiit, krooniline / Chronic viral hepatitis C	85	59	63	43	31	22	34	22	61	25

Nakkushaigustest põhjustatud surmajuhud
Human deaths caused by infectious diseases

Haiguse nimetus / Disease	2006	2007	2008	2009	2010
Listeroos / Listeriosis			2		2
Meningokokknakkus / Meningococcal infection	1	1	2	1	
Haemophilus influenzae nakkus / Infection with Haemophilus influenzae		2		2	
Leegionärihaigus / Legionellosis	2	1			
Pnemokokknakkus / Pneumococcal infection	5	3	4		1
Neerusündroomiga hemorraagiline palavik / Haemorrhagic fever with renal syndrom		1			
Gripp / Influenza			Andmed puuduvad / Unknown	13	8
Läkaköha / Pertussis		1			
Salmonelloos / Salmonellosis		1		1	1
Šigelloos / Shigellosis		1			
Malaaria / Malaria				1	
Äge B-virushepatiit / Acute viral hepatitis B				1	
Creutzfeldti-Jakobi töbi / Creutzfeldt-Jakob disease					1

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

Nakkushaigus	Statistikilise kogumiku osa number														
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
	Lehekülg														
Askaridias	10	7	61						34			90			30
A-viirushepatiit	81	90	118						57				97	151	
Botulism	11		82				79				23		9		
Brilli-Zinsseri haigus	74		102				81								
Brutselloos	12		63												
B-viirushepatiit, äge	81	96	118						63				99	154	
B-viirushepatiit, krooniline														163	
C. diphtheriae kandlus							37								
Clostridium difficile enterokoliit											21				
Creutzfeldti-Jakobi töbi														11	
Croup			36												
C-viirushepatiit, äge			118						75				106	160	
C-viirushepatiit, krooniline														166	
Difteeria	13	11	40	23	36	64	9			57	33	10	12		
Difüllobotriaas	15	12		65					77		85			32	
Düsenteeria	16		16	15	66										
Ehhinokokoos											94		18		
Enteriidid	17														
Enterobiaas	18		67					48			92			34	
Escherichia coli soolenakkus	19	16	68					7			14	15	15		
Gonokokknakkus	24	25	69					39						19	
Gripp	25		44	70						57		18	21		
Haemophilus influenzae nakkus														23	
Helmintiaasid			52					29			84	94	20	29	
Herpesviirusnakkused, anogenitaalsed	26		60											9	
Hingamisteede ägedad viirushaigused	27		119							65			109	170	
HIV-nakkus	9		71					81					27	39	
HIV-töbi (AIDS)	9		71										27	36	
Hümenolepiaas	28	28	72					52							
Jersinoos	29		73					75			19	112	173		
Jooksvapalavik			9	12											
Kaelahaigus			36	22											
Kampülobakterenteriit			74					27			17	32	42		
Katk			52	26											
Klamüüdiahaigused, suguliselt levivad	30		100						47					139	
Koolera			20	16	46			7							
Kõhutüüfus	31	32	42	75				11		9	6	34	44		
Lambliaas (giardiaas)														47	
Leegionärihaigus														50	
Leepra (pidalitöbi)	33	36	54	76					91	69					
Leetrid	34	38	27	19	38	77	33			45	65	36	52		
Leptospiroos	36		78					21			29	41	57		
Limapalavik			7	11										60	
Listerioos														78	
Loomahammustused															
Läkaköha	38	41	44	24	38	79	73				38	44	63		
Malaaria	40		59	30	48	82		87		33	83	54	75		
Marutöbi	41		58	29	50	83		31						77	
Meningiit, epideemiline				48											
Meningiit, tserebrospinaalne	70			109						83					
Meningokokknakkus	42	45		84				97			44	56	81		
Mononukleoos, nakkuslik														90	

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

Nakkushaigus	Statistikilise kogumiku osa number														
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
	Lehekülg														
Mumps	43	48		42	85		65						78	59	84
Neerusündroomiga hemorraagiline palavik															93
Norwalk-viirusnakkus															96
Närvipalavik			13	14											
Paraläkaköha	45			86			89						42		
Paratüüfus A									37						44
Paratüüfus B									41				6		46
Paratüüfused	46	50		87							15			34	
Peenikesed läätsed (Friesel)			35	21											
Pneumokokknakkus															98
Poliomüeliit	48			88			11						54	64	101
Punetised	49	53		89			87						72	68	105
Puukborrelioos (Lyme'i tõbi)	50			80				43					47	48	68
Puukentsefaliit	51	55		90			59						59	73	111
Rotaviirusenteriit				92				85					24	79	118
Rõuged	52		23	18	34	93							39		
Salmonella typhi krooniline kandlus								27							
Salmonelloosid	53	59		94				49					8	81	120
Sarlakid	56		31	20	34	95							51	49	123
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
Soole täpsustatud bakter- ja viirusnakkused				99				19							94
Suguhaigused				53									101		
Sügelised				44									83		90
Süüfilis	61	70		53	101										130
Šigelloos	57	64		96				63					7	11	87
Taastuv tüüfus	62		40	113									27		
Teetanus	63	73		105			51						31	10	12
Teniaas, Taenia saginata	65	77		103					65						
Teniaas, Taenia solium	66	81		104					60						
Toksoplasmoos															141
Trahoom													77		
Trihhinelloos	67			52	106				88				87		29
Trihhomoniaas	68			107									51		
Trihhuriaas	69	84		108					40						
Tuberkuloos	71	88	48	25	54	110							7	93	
Tulareemia				111					9						146
Tuulerõuged	72			112											147
Tähniline tüüfus	73			40	114			75					21		
Tähnipalavik			11	13											
Unehaigus													89		
Verine kõhutõbi				46									63		
Viirusentsefaliidid ja -meningiidid															149
Viirushepatiidid	76			115									39		
Viirushepatiit, infektsioosne	77			116											
Viirushepatiit, NonAnonB	81														