

August 2009

NAKKUSHAIGUSTE ESINEMINE EESTIS

Nakkushaigused	2009. a 8 kuud		2008. a 8 kuud		Võrdlus
	Haigete arv	100 000 el. kohta	Haigete arv	100 000 el. kohta	
Kõhutüüfus/paratüüfused	2	0,1	0	0,0	
Salmonelloos	153	11,4	426	31,7	Vähenes 2,8 korda
Rotaviirusenteriit	1406	104,9	1098	81,8	Suurenes 28,0% võrra
Norwalk-viirusnakkus	478	35,6	241	18,0	Suurenes 2 korda
Soolenakkuste summa	3269	243,8	2941	219,3	Suurenes 11,2% võrra
Meningokokknakkus	4	0,3	4	0,3	
<i>Haemophilus influenzae</i> nakkus	11	0,8	11	0,8	
Leegionärihaigus	6	0,4	6	0,4	
Neerusündroomiga hemorraagiline palavik	14	1,0	7	0,5	Suurenes 2 korda
Leptospiroos	1	0,07	1	0,07	
Leetrid	0	0,0	0	0,0	
Malaaria (sissetoodud)	1	0,07	0	0,0	
Tuberkuloos	190	14,2	193	14,4	
HIV-nakkus	270	20,1	374	27,9	Vähenes 27,8% võrra
HIV- tõbi	26	1,9	35	2,6	Vähenes 25,7% võrra
Puukentsefaliit	117	8,7	53	3,9	Suurenes 2,2 korda
Lyme'i tõbi	775	57,8	602	44,9	Suurenes 28,7% võrra
Viirushepatiitid kokku	202	15,1	171	12,7	Suurenes 18,1% võrra
sh äge A-viirushepatiit	18	1,3	5	0,4	Suurenes 3,6 korda
äge B-viirushepatiit	21	1,6	36	2,7	Vähenes 41,7% võrra
äge C-viirushepatiit	60	4,5	40	3,0	Suurenes 50% võrra
Toksoplasmoos	2	0,1	1	0,07	
Ehhinokokoos	0	0,0	1	0,07	

Soolenakkused:

Võrreldes 2008. aasta 8 kuuga on haigestumine soolenakkustesse suurenenud 11,2% võrra. Registreeriti kaks kõhutüüfuse haigusjuhtu, nendest üks on reisimisega seotud.

Viirusliku etioloogiaga soolenakkused moodustavad 57,6% soolenakkuste üldarvust (2008. aastal – 45,5%). Haigestumine Norwalk- viirusnakkusesse suurenes 2 korda, rotaviirusenteriiti – 28,0% võrra, muudesse täpsustatud soolenakkusesse – 15,7% võrra (2009. aastal – 184 haigusjuhtu, 2008. aastal – 159 haigusjuhtu), täpsustamata soolenakkustesse – 15,5% võrra (2009. aastal – 739 haigusjuhtu, 2008. aastal – 640 haigusjuhtu), kampülobakterenteriiti – 16,1% võrra (2009. aastal – 108 juhtu, 2008. aastal – 93 juhtu) ning jersinioosi – 12,9% võrra (2009. aastal – 35 haigusjuhtu, 2008. aastal – 31 haigusjuhtu). Haigestumine salmonelloosidesse vähenes 2,8 korda, lambliaasi – 39,2% (2009. aastal – 121 haigusjuhtu, 2008. aastal – 199 haigusjuhtu). Samuti vähenes haigestumine *E.coli*

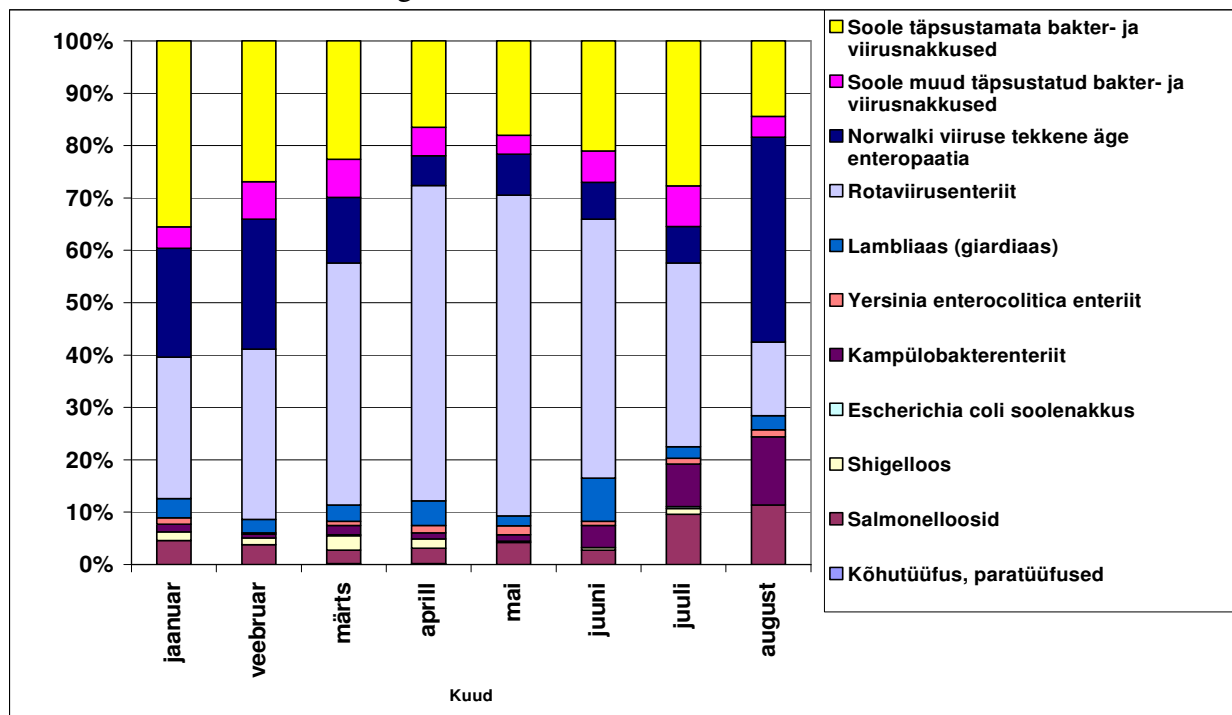
soolenakkusesse – 2009. aastal registreeriti kaks haigusjuhtu, 2008. aastal oli 12 haigusjuhtu. Haigestumine šigelloosi on 2008. aasta tasemel.

Salmonellooside tekitajateks oli: *Salmonella Enteritidis* – 75,8%, *Salmonella Typhimurium* – 13,7%, muud – 6,5%, *Salmonella spp/tüpeerimata* – 3,9%.

Kampülobakterenteriitide tekitajateks oli: *Campylobacter jejuni* – 92,6%, *Campylobacter spp* – 7,4%.

Šigellooside tekitajateks oli: *Shigella flexneri* – 70,7%, *Shigella sonnei* – 26,8%, *Shigella boydii* – 2,4%.

Joonis 1. Soolenakkustesse haigestumise struktuur, 2009. a kuude lõikes



Piisknakkused, sh vaktsiin-välditavad nakkushaigused:

Tuulerõugetesse haigestumine suurenes 17,2% võrra (2009. a – 6705 haigusjuhtu, 2008. a – 5721 haigusjuhtu), 16,5% võrra – pneumokokknakkusesse haigestumine (2009. a – 27 haigusjuhtu, 2008. a – 24 haigusjuhtu), 4,9% võrra – mononukleoosi haigestumine (2009. a – 151 haigusjuhtu, 2008. a – 144 haigusjuhtu). Sarlakitesse haigestumine vähenes 4,8 korda (2009. a – 217 haigusjuhtu, 2008. a – 1036 haigusjuhtu), 5,6% võrra – läkakõhasse haigestumine (2009. a – 301 haigusjuhtu, 2008. a – 319 haigusjuhtu) ning 21,0% võrra - muudesse viirusentsefaliiti ja -meningiiti (2009. aastal – 15 juhtu, 2008. aastal – 19 juhtu). Samuti vähenes haigestumine punetistesse (2008. a – 3 haigusjuhtu, 2009. aastal ei registreeritud).

Haigestumine tuberkuloosi, mumpsi, meningokokk- ja *Haemophilus influenzae* nakkusesse ning leegionärihaigusesse on 2008. aasta tasemel.

Kokku on Tervisekaitseinspektsiooni nakkushaiguste labor 31. augusti seisuga uurinud 360 proovi uele gripile A(H1N1). 61-st kinnitatud haigusjuhust 37 juhul on saadud nakkus välisreisil.

24 on nakatunud haigestunud inimesega kokkupuute järel Eestis. Esimene haigusjuht registreeriti Ida-Virumaal.

Kõik Eestis kinnitatud haigusjuhud on olnud kerge kuluga, haiged on paranenud ilma tüsistusteta.

Maailmas tervikuna on 31. augusti seisuga kinnitatud üle 240 tuhande uue gripiviiruse A(H1N1) haigusjuhu, neist Euroopa Liidu ja EFTA riikides üle 44 tuhande.

Haigestumine viirushepatiitidesse on suurenenud 18,1% võrra. 3,6 korda suurenes A-viirushepatiiti haigestumine, 50,0% võrra suurenes haigestumine C-viirushepatiiti. Haigestumine ägedasse B-viirushepatiiti on vähenenud 41,7% võrra. Krooniliste/täpsustamata hepatiidide osakaal ei ole märgatavalt muutunud (2009. aastal – 49,0% hepatiidide üldarvust, 2008. aastal – 52,6%).

Oletatavad levikuteed. C-viirushepatiiti nakatumine toimus narkootiliste ainete tarvitamisel 21,7% ja sugulisel teel 8,3% juhtudest. B-viirushepatiiti nakatumine toimus narkootiliste ainete tarvitamisel 9,5% juhtudest ja sugulisel teel 9,5%. Levikutee ei ole teada 68,3% C-viirushepatiitide ning 76,2% B-viirushepatiitide juhtudest.

Lyme'i tõppe (ehk puukborrelioosi) haigestumine suurenes 2009. aastal 28,7% võrra.

Lyme'i tõppe haigestumine, 2009. a 8 kuud

Piirkond	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta
Tallinn	124	31,3
Harjumaa	61	48,8
Hiiumaa	44	430,4
Ida-Virumaa	11	10,7
Narva	24	34,4
Jõgevamaa	7	18,8
Järvamaa	9	23,7
Läänemaa	18	64,6
Lääne-Virumaa	28	42,3
Põlvamaa	14	44,4
Pärnumaa	73	82,0
Raplamaa	29	78,7
Saaremaa	227	647,2
Tartumaa	55	36,9
Valgamaa	5	14,4
Viljandimaa	39	69,2
Võrumaa	7	18,2
Kokku	775	57,8

Puukentsefaliiti haigestumine on võrreldes 2008. aastaga 2,2 korda suurem.

Puukentsefaliiti haigestumine, 2009. a 8 kuud

Piirkond	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta	Nakatunud haigete arv
Tallinn	17	4,3	0
Harjumaa	5	4,0	8

Piirkond	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta	Nakatunud haigete arv
Hiiumaa	1	9,8	1
Ida-Virumaa	5	4,8	16
Narva	13	18,7	1
Jõgevamaa	4	10,7	5
Järvamaa	0	0,0	0
Läänemaa	1	3,6	2
Lääne-Virumaa	4	6,0	4
Põlvamaa	0	0,0	1
Pärnumaa	15	16,9	16
Raplamaa	1	2,7	1
Saaremaa	15	42,8	15
Tartumaa	25	16,8	25
Valgamaa	3	8,7	4
Viljandimaa	5	8,9	0
Võrumaa	3	7,8	5
Teadmata/muu			14
Kokku	117	8,7	117

Loomahammustuste arv vähenes 11,0% võrra (2009. a – 1654, 2008. a – 1859).

Muudest nakkushaigustest suurenes 2 korda haigestumine neerusündroomiga hemorraagilise palavikku. Haigestumine sügelistesse vähenes 25,5% võrra (2009. aastal – 642 haigusjuhtu, 2008. aastal – 862 haigusjuhtu). Haigestumine listerioosi on 2 korda vähem (2009. aastal – 2 haigusjuhtu, 2008. aastal – 4 haigusjuhtu).

Sugulisel teel levivad nakkushaigused: Haigestumine süüfilisse vähenes 14,3% võrra, gonokokknakkusesse – 19,2% võrra, klamüüdianakkusesse – 5,1% võrra, anogenitaalsetesse herpesviirusnakkusesse – 23,6% võrra.

2009. aasta kaheksa kuuga registreeritud HIV-nakkuse arv on vähenenud 27,8% võrra.

Registreeritud HIV-tõve registreeritud juhtude arv on vähenenud 25,7% võrra.

2009. aastal ei ole registreeritud paratüüfusi, botulismi, difteeriat, teetanust, leetreid, punetisi, tulareemiat, trihhinelloosi, kaasasündinud süüfilist, ehhinokokoosi.