

Mai 2009

NAKKUSHAIGUSTE ESINEMINE EESTIS

Nakkushaigused	2009. a 5 kuud		2008. a 5 kuud		Võrdlus
	Haigete arv	100 000 el. kohta	Haigete arv	100 000 el. kohta	
Kõhutüüfus/paratüüfused	2	0,1	0	0,0	
Salmonelloos	82	6,1	258	19,2	Vähenes 3,1 korda
Rotaviirusenteriit	1071	79,9	800	59,6	Suurenes 33,8% võrra
Norwalk-viirusnakkus	314	23,4	228	17,0	Suurenes 37,7% võrra
Soolenakkuste summa	2299	171,4	2097	156,2	Suurenes 9,6% võrra
Meningokokknakkus	3	0,2	4	0,3	
<i>Haemophilus influenzae</i> nakkus	4	0,3	6	0,4	Vähenes 33,3% võrra
Leegionärihaigus	5	0,4	5	0,4	
Neerusündroomiga hemorraagiline palavik	14	1,0	6	0,4	Suurenes 2,3 korda
Leptospiroos	0	0,0	1	0,1	
Leetrid	0	0,0	0	0,0	
Malaaria (sissetoodud)	1	0,07	0	0,0	
Tulareemia	0	0,0	0	0,0	
Tuberkuloos	120	8,9	130	9,7	Vähenes 7,7% võrra
HIV-nakkus	166	12,4	251	18,7	Vähenes 33,9% võrra
HIV- tõbi	13	1,0	24	1,8	Vähenes 45,8% võrra
Lyme'i tõbi	239	17,8	204	15,2	Suurenes 17,2% võrra
Puukentsefaliit	7	0,5	3	0,2	Suurenes 2,3 korda
Viirushepatiitid kokku	165	12,3	103	7,7	Suurenes 60,2% võrra
sh äge A-viirushepatiit	16	1,2	4	0,3	Suurenes 4 korda
äge B-viirushepatiit	11	0,8	25	1,9	Vähenes 2,3 korda
äge C-viirushepatiit	50	3,7	25	1,9	Suurenes 2 korda

Soolenakkused:

Võrreldes 2008. aasta viie kuuga on haigestumine soolenakkustesse suurenenud 9,6% võrra.

Registreeriti kaks kõhutüüfuse haigusjuhtu, nendest üks on reisimisega seotud.

Viirusliku etioloogiaga soolenakkused moodustavad 60,2% soolenakkuste üldarvust. Haigestumine šigelloosi suurenes 28,6% võrra (2009. aastal – 36 haigusjuhtu, 2008. aastal – 28 haigusjuhtu), Norwalk-viirusnakkusesse – 37,7% võrra, rotaviirusenteriiti – 33,8% võrra, muudesse täpsustatud soolenakkustesse – 30,9% võrra (2009. aastal – 127 haigusjuhtu, 2008. aastal – 97 haigusjuhtu), täpsustamata soolenakkustesse – 15,7% võrra (2009. aastal – 537 haigusjuhtu, 2008. aastal – 464 haigusjuhtu). Haigestumine salmonelloosidesse vähenes 3,1 korda, kampülobakterenteriiti – 21,0% võrra (2009. aastal – 30 haigusjuhtu, 2008. aastal – 38 haigusjuhtu), lambliiaasi – 2 korda (2009. aastal – 74 haigusjuhtu, 2008. aastal – 150

haigusjuhtu). Samuti vähenes haigestumine *E.coli* soolenakkusesse – 2009. aastal registreeriti üks haigusjuht, 2008. aastal oli 10 haigusjuhtu. Haigestumine jersinioosi on 2008. aasta tasemel.

Salmonellooside tekitajateks oli: *Salmonella Enteritidis* – 69,5%, *Salmonella Typhimurium* – 14,6%, muud – 8,6%, *Salmonella spp/tüpeerimata* – 7,3%.

Kampülobakterenteriitide tekitajateks oli: *Campylobacter jejuni* – 93,3%, *Campylobacter spp* – 6,7%.

Šigellooside tekitajateks oli: *Shigella flexneri* – 69,4%, *Shigella sonnei* – 27,8%, *Shigella boydii* – 2,8%.

Piisknakkused, sh vaktsiin-välditavad nakkushaigused:

Läkakõhasse haigestumine suurenes 7,0% võrra (2009. a – 239 haigusjuhtu, 2008. a – 223 haigusjuhtu), 13,1% võrra – tuulerõugetesse haigestumine (2009. a – 5391 haigusjuhtu, 2008. a – 4765 haigusjuhtu). Sarlakitesse haigestumine vähenes 5,1 korda (2009. a – 181 haigusjuhtu, 2008. a – 928 haigusjuhtu), 33,3% võrra – *Haemophilus influenzae* nakkusesse, 20,0% võrra – pneumokokknakkusesse haigestumine (2009. a – 16 haigusjuhtu, 2008. a – 20 haigusjuhtu), 10,0% võrra – mononukleosi haigestumine ning 7,7% võrra – tuberkuloosi haigestumine. Samuti vähenes haigestumine punetistesse (2008. a – 2 haigusjuhtu, 2009. aastal ei registreeritud) ja meningokokknakkusesse.

Haigestumine mumpsu ja muudesse viirusentsefaliiti ja -meningiiti on 2008. aasta tasemel.

Haigestumine viirushepatiitidesse on suurenenud 60,2% võrra. 4,0 korda suurenes A-viirushepatiiti haigestumine, 2 korda suurenes haigestumine C-viirushepatiiti. Haigestumine ägedasse B-viirushepatiiti on vähenenud 2,3 korda. Krooniliste/täpsustamata hepatiidide osakaal on suurenenud (2009. aastal – 53,3% hepatiidide üldarvust, 2008. aastal – 47,6%).

Oletatavad levikuteed. C-viirushepatiiti nakatumine toimus narkootiliste ainete tarvitamisel 22% ja sugulisel teel 10% juhtudest. B-viirushepatiiti nakatumine toimus narkootiliste ainete tarvitamisel 9,1% juhtudest ja sugulisel teel 9,1%. Levikutee ei ole teada 66% C-viirushepatiitide ning 81,8% B-viirushepatiitide juhtudest.

Lyme'i tõppe (ehk puukborrelioosi) haigestumine suurenes 2009. aastal 17,2% võrra.

Lyme'i tõppe haigestumine, 2009. a 5 kuud

Piirkond	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta
Tallinn	38	9,6
Harjumaa	19	15,2
Hiiumaa	26	254,4
Ida-Virumaa	1	1,0
Narva	7	10,0
Jõgevamaa	2	5,4
Järvamaa	6	15,8
Läänemaa	4	14,4
Lääne-Virumaa	3	4,5
Põlvamaa	2	6,3
Pärnumaa	26	29,2
Raplamaa	15	40,7
Saaremaa	71	202,4

Tartumaa	7	4,7
Valgamaa	2	5,8
Viljandimaa	9	16,0
Võrumaa	1	2,6
Kokku	239	17,8

Puukentsefaliidi haigusjuhte on registreeritud alates maikuust, võrreldes 2008. aastaga haigestumine on suurem 2,3 korda (2009. a – 7 haigusjuhtu, 2008. a – 3 haigusjuhtu).

Puukentsefaliiti haigestumine, 2009. a 5 kuud

Piirkond	Registreeritud haigete arv	Haigestumus 100 000 elaniku kohta	Nakatunud haigete arv
Tallinn	0	0,0	
Harjumaa	0	0,0	
Hiiumaa	0	0,0	
Ida-Virumaa	1	1,0	2
Narva	1	1,4	
Jõgevamaa	0	0,0	
Järvamaa	0	0,0	
Läänemaa	0	0,0	
Lääne-Virumaa	0	0,0	
Põlvamaa	0	0,0	
Pärnumaa	3	3,4	3
Raplamaa	0	0,0	
Saaremaa	1	2,9	1
Tartumaa	1	0,7	1
Valgamaa	0	0,0	
Viljandimaa	0	0,0	
Võrumaa	0	0,0	
Kokku	7	0,5	7

Loomahammustuste arv vähenes 17,5% võrra (2009. a – 761, 2008. a – 922).

Muudest nakkushaigustest suurenes 2,3 korda haigestumine neerusündroomiga hemorraagilisse palavikku.

Sugulisel teel levivad nakkushaigused: Haigestumine süüfilisse vähenes 8,8% võrra, gonokokknakkusesse – 13,0% võrra, klamüüdiannakkusesse – 7,5% võrra, anogenitaalsetesse herpesviirusnakkusesse – 13,2% võrra.

2009. aasta viie kuuga registreeritud HIV-nakkuse arv on vähenenud 33,9% võrra. Registreeritud HIV-tõve juhtude arv on vähenenud 45,8% võrra.

2009. aastal ei ole registreeritud: botulism, difteeria, teetanus, leetrid, punetised, tulareemia, leptospiroos, listerioos, trihhinelloos, kaasasündinud süüfilis, äge lõtv halvatus.

NAKKUSHAIGUSTE ESINEMINE MAAILMAS

Gripiviirusnakkus A(H1N1) maailmas ja Eestis: WHO ja ECDC andmetel on 15. juuni seisuga uut grippi A(H1N1) registreeritud 26-s Euroopa ja EFTA riigis. Laboratoorselt kinnitatud haigusjuhtude arv on 2377. Enim haigusjuhte registreeritud Suurbritannias (1320), Hispaanias (488) ning Saksamaal (172). Euroopast väljas on enim uut grippi registreeritud Ameerika Ühendriikides (17855), Mehhikos (6403), Kanadas (3515) ning Tšiilis (2335). Kogu maailmas on uue gripiviiruse A(H1N1) juhtude arv tõusnud 37479-ni.

Eestis on diagnoositud uue gripiviiruse A(H1N1)-nakkus neljal inimesel. Kaks isikut nakatusid Ameerika Ühendriikides, ülejäänud kaks nakatusid pärast kokkupuudet esimese haigega.

A-viirushepatiit Lätis: 08. juuni seisuga on kinnitatud 1610 A-viirushepatiidi juhtu, neist 884 Riias ja 182 Riia rajoonis.

Läti Rahvatervise Agentuuri andmeil on A-viirushepatiidi peamiseks levikuteedeks Lätis otsene kontakt nakatunuga, kokkupuutumine saastunud esemete või toiduga, aga ka seksuaalsuhted nakatunud inimesega.

Kõikides hepatiidi riskiriikides tuleb pöörata tähelepanu levinumatele A-viirushepatiidi edasi kandumise teedele, milleks võivad olla saastunud toit, toidunõud, esemed või käed. Parima kaitse A-viirushepatiidi vastu annab vaksineerimine. Vaksineerida tuleks vähemalt kaks nädalat enne nn riskiriiki kavandatavat reisi.

Eestis on registreeritud selle aasta viie kuuga 16 A-viirushepatiidi haigusjuhtu, neist 14 nakatumist toimus väljaspool Eestit, sh üks Lätis.