

Märts 2009

NAKKUSHAIGUSTE ESINEMINE EESTIS

Nakkushaigused	2009. a 3 kuud		2008. a 3 kuud		Võrdlus
	Haigete arv	100 000 el. kohta	Haigete arv	100 000 el. kohta	
Kõhutüüfus/paratüüfused	1	0,0	0	0,0	
Salmonelloos	47	3,5	97	7,2	Vähenes 2 korda
Rotaviirusenteriit	475	35,4	323	24,1	Suurenes 47,0% võrra
Norwalk-viirusnakkus	248	18,5	157	11,7	Suurenes 58,0% võrra
Soolenakkuste summa	1276	95,2	994	74,1	Suurenes 28,4% võrra
Meningokokknakkus	2	0,1	2	0,1	
<i>Haemophilus influenzae</i> nakkus	4	0,3	3	0,2	Suurenes 33,3% võrra
Leegionärihaigus	4	0,3	3	0,2	Suurenes 33,3% võrra
Neerusündroomiga hemorraagiline palavik	10	0,7	5	0,4	Suurenes 2 korda
Leptospiroos	0	0,0	1	0,07	
Leetrid	0	0,0	0	0,0	
Malaaria (sissetoodud)	1	0,07	0	0,0	
Tulareemia	0	0,0	0	0,0	
Tuberkuloos	75	5,6	84	6,3	Vähenes 10,7% võrra
HIV-nakkus	90	6,7	141	10,5	Vähenes 36,2% võrra
HIV- tõbi	7	0,5	7	0,5	
Lyme'i tõbi	137	10,2	120	8,9	Suurenes 14,2% võrra
Puukentsefaliit	0	0,0	0	0,0	
Viirushepatiitid kokku	112	8,4	52	3,9	Suurenes 2,2 korda
sh äge A-viirushepatiit	14	1,0	1	0,07	Suurenes
äge B-viirushepatiit	7	0,5	11	0,8	Vähenes 36,4% võrra
äge C-viirushepatiit	39	2,9	16	1,2	Suurenes 2,4 korda

Soolenakkused:

Võrreldes 2008. aasta kolme kuuga on haigestumine soolenakkustesse suurenenud 28,4% võrra. Viirusliku etioloogiaga soolenakkused moodustavad 56,7% soolenakkuste üldarvust. Haigestumine Norwalk-viirusnakkusesse suurenes 58,0% võrra, šigelloosi – 52,9% võrra (2009. aastal – 26 haigusjuhtu, 2008. aastal – 17 haigusjuhtu), rotaviirusenteriiti – 47,0% võrra, muudesse täpsustatud soolenakkusesse – 46,2% võrra (2009. aastal – 82 haigusjuhtu, 2008. aastal – 56 haigusjuhtu), täpsustamata soolenakkustesse – 20,6% võrra (2009. aastal – 368 haigusjuhtu, 2008. aastal – 305 haigusjuhtu). Haigestumine salmonelloosidesse vähenes 2 korda, kampülobakterenteriiti – 25,0% võrra (2009. aastal – 18 haigusjuhtu, 2008. aastal – 24 haigusjuhtu). Samuti vähenes haigestumine *E.coli* soolenakkusesse – 2009. aastal on

registreeritud 1 haigusjuht, 2008. aastal oli 4 haigusjuhtu. Haigestumine jersinioosi on 2008. aasta tasemel.

Salmonellooside tekitajateks oli: *Salmonella Enteritidis* – 72,3%, *Salmonella Typhimurium* – 12,8%, muud – 11,6%, *Salmonella spp* – 4,2%.

Kampülobakterenteriitide tekitajateks oli: *Campylobacter jejuni* – 88,9%, *Campylobacter spp* – 11,1%.

Šigellooside tekitajateks oli: *Shigella flexneri* – 65,4%, *Shigella sonnei* – 34,6%.

Piisknakkused, sh vaktsiin-välditavad nakkushaigused:

Läkakõhasse haigestumine suurenes 32,5% võrra (2009. a – 167 haigusjuhtu, 2008. a – 126 haigusjuhtu), 19,0% võrra – tuulerõugetesse haigestumine (2009. a – 3557 haigusjuhtu, 2008. a – 2990 haigusjuhtu). Samuti suurenes haigestumine mumps (2009. a – 3 haigusjuhtu, 2008. a – 2 haigusjuhtu) ja *Haemophilus influenzae* nakkusesse (2009. a – 4 haigusjuhtu, 2008. a – 3 haigusjuhtu). Sarlakitesse haigestumine vähenes 4,2 korda (2009. a – 110 haigusjuhtu, 2008. a – 464 haigusjuhtu), 31,2% võrra – pneumokokknakkusesse haigestumine (2009. a – 11 haigusjuhtu, 2008. a – 16 haigusjuhtu), 13,1% võrra – mononukleoosi haigestumine ning 10,7% võrra – tuberkuloosi haigestumine.

Haigestumine meningokokknakkusesse on 2008. aasta tasemel.

Gripp ja ägedad respiratoorsed nakkused

Grippi haigestumuse intensiivsust oli hinnatud märtsis mõõdukalt kõrgeks, selle geograafilist levikut laialdaseks. Haigestumuse intensiivsus ei ületanud sesoonse tõusu tavanäitajat.

Märtsis hakkas seni domineerinud A-gripi H3 alatüübi asemel domineerima B-gripi viirus. Märtsi viimasel nädalal (23.- 29. märts) vähenes ülemiste hingamisteede nakkustesse haigestunute arv, kuid grippi haigestumine püsis.

Respiratoorsete viiruste seas domineeris gripi viirus (60% juhtudest - 10. nädalal kuni 46% - 13. nädalal).

Vanuselisel haigestusid enam lapsed vanuses 5.-14. a, kuid haigestumine vanusrühmades 0.-4. a ja 65. a+ oli samuti suhteliselt kõrge.

Muudest nakkushaigustest suurenes 2 korda haigestumine neerusündroomiga hemorraagilisse palavikku (2009. a – 10 haigusjuhtu, 2008. a – 5 haigusjuhtu).

Haigestumine viirushepatiitidesse on suurenenud 2,2 korda. Suurenes A-viirushepatiiti haigestumine, 2,4 korda suurenes haigestumine C-viirushepatiiti. Haigestumine ägedasse B-viirushepatiiti on vähenenud 36,4% võrra. Krooniliste/täpsustamata hepatiidide osakaal ei muutunud (46% hepatiidide üldarvust).

Oletatavad levikuteed. C-viirushepatiiti nakatumine toimus narkootiliste ainete tarvitamisel 18,0% ja sugulisel teel 10,2% juhtudest. B-viirushepatiiti nakatumine toimus narkootiliste ainete tarvitamisel 14,3% juhtudest. Levikutee ei ole teada 71,8% C-viirushepatiidi ning 71,4% B-viirushepatiidi juhtude kohta.

Puukborrelioosi haigestumine suurenes 2009. aastal 14,2% võrra.

Loomahammustuste arv vähenes 10,0% võrra (2009. a – 369, 2008. a – 410).

Sugulisel teel levivad nakkushaigused: haigestumine süüfilisse on 2008. aasta tasemel. Haigestumine herpesviirusnakkustesse suurenes 13,6% võrra. Haigestumine gonokokknakkusesse vähenes 30,8% võrra, klamüüdiannakkustesse – 14,3% võrra.

2009. aasta kolme kuuga registreeritud HIV-nakkuse arv on vähenenud 36,2% võrra. Registreeritud HIV-tõve juhtude arv on võrdne 2008. a arvuga.

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

NAKKUSHAIGUSTE ESINEMINE MAAILMAS

Griippi haigestumine Euroopas

Griippi haigestumise intensiivsus vähenes Lääne-Euroopa riikides, kuid oli jätkuvalt kõrge Horvaatias. Balti riikidest oli haigestumise intensiivsus Leedus keskmine ja Lätis madal; 13 Euroopa riiki hindasid haigestumise intensiivsust keskmiseks ning 25 madalaks.

Käesoleval ajal on haigestumine Lääne-Euroopas põhjustatud B-gripiviirusest. Näiteks Horvaatias oli 50% laboratoorselt kinnitatud juhtudest seotud B-gripiviirusega, Kreekas - 75%.

Väljaspool EL püsis haigestumise intensiivsus jätkuvalt kõrgel tasemel Venemaa neljas regioonis (sh Pihkva, Leningradi ja Karjala piirkond), haigustekitajaks A-gripiviiruse H1 tüvi.

Enim haigestuvad grippi lapsed vanuses 0.-4. a, kuid Iirimaal, Norras, Suurbritannias ja Rumeenias domineerivad haigestunute seas tööealine elanikkond vanuses 15.-65. a.

Linnugriippi haigestumine maailmas

Lindudel: märtsis registreeriti lindudel 2 linnugripi puhangut (haigustekitaja H5N1), neist üks Egiptuses ning teine Saksamaal.

Inimestel: märtsis registreeriti inimestel 7 laboratoorselt kinnitatud linnugripi haigusjuhtu (haigustekitaja H5N1), neist 6 Egiptuses ja üks Vietnamis.

Aasta algusest on Egiptuses registreeritud 12 juhtu, kõik paranesid. Vietnamis haigestusid 3 inimest, kõikidel lõppes haigestumine surmaga.

Kokku registreeriti aasta algusest inimestel 22 linnugripi juhtu, neist 7 juhul lõppes haigestumine surmaga.

A-viirushepatiidi puhang Lätis

Lätis on 06. aprilli seisuga kinnitatud 1271 A-viirushepatiidi juhtu, neist 715 Riias (56%) ja 149 Riia rajoonis.