



Infektioepidemiologian ja -torjunnan osasto

Tartuntatautilääkärin kommentit

Kommentit käsittelevät ajankohtaisia tapahtumia Suomen infektioepidemiologiasta ja perustuvat niistä osin tartuntatautirekisterin lukuihin. Tartuntatautilääkäri kommentoi myös merkittäviä tapahtumia ulkomailta, joiden katsotaan vaikuttavan mm. matkailijoiden terveyteen.

Tartuntatautilääkärin kommentit 25.6.2009

Se smittskyddsläkarens kommentarer (25.6.2009) på svenska

Norovirusta pakastevadelmissa

Eri puolilla Suomea on kevään aikana esiintynyt norovirusepidemioita, joiden on epäilty aiheutuneen ulkomaisista pakastevadelmista. Ainakin yhdestä puolalaisesta pakastevadelaerästä on löytynyt norovirusta. THL:ään tulleiden epidemia-ilmoitusten mukaan touko–kesäkuussa sairastuneita on ollut reilut 200.

Elintarviketurvallisuusvirasto (Evira) antoi 5.6. tiedotteen, jossa muistutettiin suosituksesta: ulkomaisia pakastevadelmia käytetään vain kunnolla kuumentettuina. Lisäksi suositellaan kuumentamaan myös muut ulkomaiset pakastemarjat, jos niitä tarjotaan riskiryhmille.

Lisätietoa:

<http://www.evira.fi/portal/fi/elintarvikkeet/ajankohtaista/?bid=1580>

Salmonella Bovismorbificans -tartuntoja iduista

Touko–kesäkuussa on tullut tietoon kymmenkunta *Salmonella Bovismorbificans* -tapausta eri puolilla Suomea. Sinimailasen (alfa-alfa) itujen yhteyttä tartuntoihin selvitetään parhaillaan ja epäillyt tuotteet on poistettu myynnistä.

Suomessa ja samanaikaisesti Ruotsissa on aiemmin ollut vastaavanlainen sinimailasen itujen välittämä *Salmonella Bovismorbificans* -epidemia vuonna 1994.

Matkailijoilla muitakin virustartuntoja kuin influenssa A(H1N1)v -virusta

Ruotsalaiset ovat olleet ripeitä ja selvittäneet, mitä muita hengitystieinfektioita aiheuttavia viruksia epidemiamaihin matkaavilta löytyy. 79 potilaan aineistossa 60 prosentissa tapauksista saatiin aiheuttajavirus selville. Yleisin löydös oli rhinovirus (34 %), kolmella heistä oli muitakin löydöksiä: entero-, metapneumo- ja adenovirus. Uutta influenssa A(H1N1)v -virusta löytyi vain neljältä henkilöltä. Tulos muistuttaa siitä, että monia eri virustartuntoja tapahtuu samanaikaisesti maissa, joissa influenssa A(H1N1)v leviäminen on käynnissä.

Lisätietoa:

<http://www.eurosurveillance.org/ViewArticle.aspx?ArticleId=19242>

Suomessa todettiin suurin määrä tapauksia, kun lomailijat palasivat viettämään kesää Suomeen juhannuksen tienoilla. Tällöin otetuista influenssa A(H1N1)v -näytteistä lähes 25 % oli positiivisia. Joinain edeltävinä viikkoina kaikki otetut näytteet ovat olleet negatiivisia. Tähän mennessä näytteitä on tutkittu noin 250.

Epäillyistä tautitapauksista (positiiviset ja negatiiviset) pyritään saamaan mahdollisuuksien mukaan seeruminäytteitä vasta-ainetutkimuksiin THL:n influenssalaboratorioon. HUSLAB ohjeistaa näytteiden ottoa ja lähettämistä. THL tutkii kakkosnäytteet maksutta.

Raportoidut influenssa A(H1N1)v -tapaukset:

http://www.ktl.fi/portal/suomi/terveyden_ammattilaisille/tartuntataudit_ja_epidemia/influenssa_a_h1n1_raportoidut_tapaukset/

Kuumeilevällä matkailijalla voi olla muukin infektio kuin uusi influenssa

Chikungunyaa Phuketissa

Phuketissa, suomalaisten suosimassa Thaimaan matkakohteessa, on paikallisten terveysviranomaisten mukaan varmistettu lähes 700 sairaalahoitoon joutunutta Chikungunya-tapausta. Diagnoisimatta jääneiden tapausten määrä on arvailun varassa. Sairastuneiden joukossa on myös ulkomaalaisia mm. kaksi ruotsalaista ja yksi iso-britannialainen. Chikungunya-epidemia on ilmennyt ensin manner-Thaimaassa, josta se on levinnyt Phuketin saarelle.

Tautia aiheuttava virus tarttuu hyttysten piston välityksellä, rokotetta tai spesifistä hoitoa ei ole. Oireisiin kuuluu mm. korkea kuume ja pahimmillaan tauti voi johtaa sairaalahoitoon. Yksittäisiä Chikungunyan aiheuttamia kuolemantapauksia on kuvattu perussairailta viime vuosien epidemioissa. Ainoa keino välttää tartunta on suojautua hyttysten pistoilta.

Lisätietoa:

http://www.ecdc.europa.eu/en/Health_topics/Chikungunya_Fever/asia/Default.aspx

<http://www.fitfortravel.scot.nhs.uk/home.aspx>

<http://www.eurosurveillance.org/ViewArticle.aspx?ArticleId=19248>

Dengue

Tänä vuonna Amerikoissa on todettu lähes 400 000 dengue-tapausta, noin 6000 niistä on ollut vakavaa tautimuotoa ja kuolemantapauksia 148. Tapauksista yli 70 % on todettu Argentiinassa, Brasiliassa ja Paraguayssa. Vuodenaikaan liittyen lämpötila on laskemassa eteläisellä pallonpuoliskolla jonka myötä hyttysmäärän ja dengue-virustartuntojen odotetaan vähenevän.

Lisätieto:

<http://www.cdc.gov/travel/content/outbreak-notice/dengue-tropical-sub-tropical.aspx>

http://www.ecdc.europa.eu/en/Health_topics/Dengue_fever/090609_update.aspx

<http://www.eurosurveillance.org/ViewArticle.aspx?ArticleId=19250>

Malaria

Malaria on edelleen yksi merkittävistä terveysriskeistä matkustettaessa tropiikkiin. Myös estolääkitystä oikein käyttäneen matkailijan kuumetta kuuluu tutkia malarian varalta, koska estolääkitykset eivät aina anna varmaa suojaa.

Lisätieto:

http://www.ktl.fi/portal/suomi/julkaisut/oppaat_­ja_kirjat/matkailijan_­terveysopas

Aiemmat kommentit (PDF-muodossa)

[Kommentti 16.04.2009 Raju norovirus­epidemia Nurmossa](#)

[Kommentti 06.03.2009 Sairaalasta tuhkarokkotartuntoja rokottamattomilla pikkulapsilla Tanskassa](#)

[Kommentti 11.02.2009 Tampereen jätevedestä otetusta näytteestä löytynyt muuntuneita rokoteperäisiä poliovirusia](#)

[Kommentti 02.01.2009 Influenssa A -epidemia Hyvinkään terveyskeskuksen vuodeosastolla](#)

[Kommentti 03.12.2008 Uusia malariatapauksia Gambiasta](#)

[Kommentti 14.11.2008 Suomalaisilla useita malariatapauksia](#)

[Kommentti 25.09.2008 Myyräkuumetta runsaasti](#)

[Kommentti 01.08.2008 Kajaanin Yersinia pseudotuberculosis -epidemian aiheuttajaksi epäillään porkkanaraastetta](#)

[Kommentti 10.07.2008 Salmonella Poonaa Suomessa](#)

[Kommentti 03.06.2008 Hepatiitti A -epidemia latvialaisesta ravintolasta](#)

[Kommentti 09.05.2008 Aasian enterovirus 71 -epidemia](#)

[Kommentti 29.04.2008 Euroopan tuhkarokko­epidemiat jatkuvat](#)

[Kommentti 28.03.2008 Denguekuumetta Rio de Janeirossa](#)

[Kommentti 22.02.2008 Influenssaa ja RS-virusta edelleen liikkeellä](#)

[Kommentti 18.01.2008 Oseltamiviri­resistenssiä Euroopassa](#)

[Kommentti 20.12.2007 Influenssatilanne ja Ebolaa Ugandassa](#)

[Kommentti 23.11.2007 Rabi­estapauksia ja *Clostridium difficile*](#)

[Kommentti 29.10.2007 Lisää Chikungunya ja mm. Shigellaa Tanskassa ja Australiassa](#)

[Kommentti 5.9.2007 Chikungunya-virus -epidemia Italiassa](#)

[Kommentti 24.8.2007. Mm. Salmonellaa rippijuhlista ja formuloista](#)

[Kommentti 31.7.2007 Suomalainen matkailija sairastui legionelloosiin Bulgarian...](#)

[Kommentti 28.6.2007 Matkustuskausi lisää legionelloosin mahdollisuutta](#)

[Kommentti 5.6.2007 Streptokokkibakteerin aiheuttamat vakavat infektiot ovat lisääntyneet](#)

[Kommentti 10.4.2007 Talven influenssa hiipumassa, norovirustapauksissa lievää laskua](#)

Tämän sivun lyhytosoite: <http://www.ktl.fi/portal/14917>

Päivitetty: 10.7.2009

© 2009 THL

Terveyden ja hyvinvoinnin laitos | PL 30, 00271 Helsinki | puhelin 020 610 6000 |