

Salmonella Poonaa Suomessa

Suomessa on huhtikuun lopun jälkeen todettu yhteensä 14 genotyypiltään samanlaista Salmonella Poonaa tapauksia. Kahdessa tapauksessa S. Poonaa kasvoi veriviljelyssä, yhdessä virtsassa ja 11 tapauksessa ulosteessa. Sairastuneet olivat iältään 1-75 -vuotiaita. Tapaukset jakautuivat ympäri Suomea. Suurin osa tartunnoista oli kotoperäisiä, vain yhdellä perheellä oli edeltävä ulkomaanmatka, perheen jäsenistä 2 sairastui salmonellaenteriiittiin. Sairastuneet haastateltiin puhelimitse, mitään yhteistä ruokailutietoa tai muuta altistavaa tekijää ei löydetty. Salmonella Poonaa on Suomessa ja muualla Euroopassa varsin harvinainen. Vuosina 1999 ja 2003 Suomessa todettiin muutamia kotimaisia tapauksia.

Suomessa todetun S. Poonaa -epidemian vuoksi tehtiin tiedustelu muiden Euroopan maiden S. Poonaa tapauksista Euroopan tautikeskuksen avustuksella. Huhti-kesäkuun aikana S. Poonaa tapauksia todettiin myös Alankomaissa (2 tapauksia), Skotlannissa (5), Englannissa ja Walesissa (11), Ruotsissa (1), Saksassa (1), Sveitsissä (2), Islannissa (7). Suomen ja Skotlannin S. Poonat ovat genotyypiltään samankaltaisia, Islannin tapaukset ovat eri genotyyppiä. Muiden maiden genotyypitys on vielä kesken.

Suomessa S. Poonaa ei ole havaittu viime vuosina elintarvikkeissa, ainoastaan turkiseläinten rehussa ja rehusilakoissa. Euroopan alueella tämän vuoden aikana S. Poonaa on eristetty mustapippurista ja tillin siemenistä. Nämä olivat genotyypiltään erilaisia kuin Suomessa todettujen tautitapausten aiheuttaja.

Sekä Suomessa että muualla Euroopassa viime kuukausina todettujen Salmonella Poonaa -tapausten alkuperä on vielä epäselvä.

Salmonellaepidemiat USA:ssa ja Tanskassa

Yhdysvalloissa on huhtikuun alun jälkeen sairastunut yli 800 ihmistä 36 osavaltiossa Salmonella Saintpaulin aiheuttamaan infektiin. Sairastuneet ovat olleet 1-99 -vuotiaita, 49 % naisia. Hieman yli 100 sairastunutta on joutunut sairaalahoitoon, yhtäkään kuolemantapausta ei ole ollut. Aluksi tartunnanlähteeksi epäiltiin raakoja tomaatteja, mutta tästä ei ole saatu vahvistusta. Epidemia jatkuu edelleen kuten myös selvitystyöt lähteen selvittämiseksi.

Tanskassa on kuluneen vuoden aikana todettu yli 300 Salmonella Typhimurium U292 -infektiota, mikä on selvästi enemmän kuin aikaisempina vuosina. Tartunnanlähde on vielä epäselvä.

Tuhkarokkotapaus Suomessa

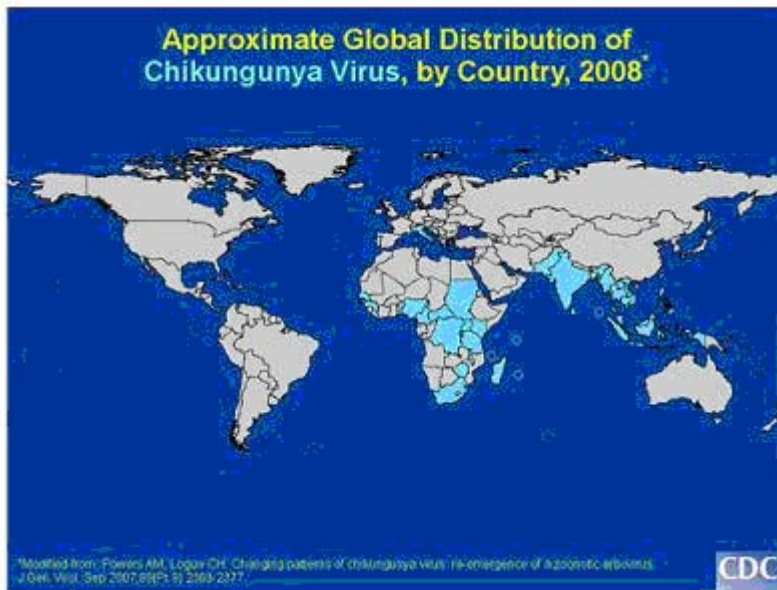
Thaimaassa matkustanut n. 40 -vuotias henkilö on sairastunut tuhkarokkoon. Suomessa on 2000-luvulla todettu 0-2 tuhkarokkotapausta vuosittain. Matkailijoiden on hyvä muistaa myös tuhkarokkorokotus, mikäli ei ole aikaisemmin rokotettu tai ei ole sairastanut tuhkarokkoa.

[Lisätietoa rokotustarpeesta](#)

Chikungunya Aasiassa

Parhailaan Intian Karnatakassa ja Keralassa on meneillään Chikungunya -epidemia. Tautitapauksia on todettu joitakin satoja. Aiemmin kevään aikana paikallisesti rajoittuneita epidemioita n. 1-100 tapauksen tautiryppäitä on raportoitu Sri Lankasta, Malesiasta, Indonesiasta ja Singaporesta.

Chikungunya on hyttysten levittämä virustauti, jonka oireita ovat korkea kuume, päänsärky, lihas- ja nivelkivut sekä ihottuma. Tauti paranee yleensä itsestään. Tautiin on kuvattu liittyvän myös verenvuotoja, aivo- ja aivokalvontulehdusta. Viime syksynä tautia todettiin ensimmäistä kertaa Euroopassa, Italiassa Ravennan alueella.





Kuvat: CDC

Taru Finnilä
Laura Pakarinen
Tartuntatautilääkärit
Kansanterveyslaitos, Infektioepidemiologian osasto
Mannerheimintie 166,
00300 Helsinki
Puh. (09) 4744 8557
Faksi (09) 4744 8468
Sähköposti etunimi.sukunimi@ktl.fi