



elika

Fundación Vasca para la
Seguridad Agroalimentaria

Nekazaritzako Elikagaien
Segurtasunarako
Euskal Fundazioa

E. coli brotea Alemanian 2011/06/06

Espainiako produktuen inguruko jakinarazpena

“... Espainiako produktu guztiak susmopetik aske geratu dira eta baieztatu egin da produktu horien kalitatea eta Espainiako ekoizleek zehatz betetzen dituztela elikagaien segurtasun arloan ezartzen diren baldintza guztiak...”

Iturria: Osasun, Gizarte Politika eta Berdintasun Ministerioa 2011/06/02

Brotearekin zerikusia izan dezaketen beste elikagai batzuk

Iturria: FSAI 2011/06/06

Elikagaien Segurtasuneko Irlandako Agentziak jakinarazi du beste elikagai batzuek eragin ahal izan dutela gaixotasunaren brote hau. Eta aditzera eman du brotea eragin ahal izan duen bakterioaren jatorria Alemaniako ernamuin organikoek (txitxirio-ernamuinak, alpapa, fenogrekoa eta azuki indabak) egindako produktu bat izan daitekeela. Kutsatutako produktuak ez dira Alemaniatik irten; izan ere, ekoizleak oso produktu gutxi ekoizten ditu.

Alemaniko BfRak honako posibilitate hau baieztatu du. Hala ere, oraindik ez du *E. coli* O:104 bakteriaren presentzia egiaztatu (laborategiaren emaitzen zain dago oraindik).

Brotearen egoera Alemanian 11/06/06

Robert Koch Institutuak jakinarazi duenez, zertxobait murriztu da Alemanian *E. coli* eragindako infekzioen kopurua.

Institutuak, halaber, baieztatu du, gaixoei galdetu ondoren, **batzuek baino ez zituztela kontsumitu ernamuinak entsaladan.**

BfRk, bere aldetik, eutsi egin dio prestatu gabeko (egosi, frijitu edo tenperatu altuko prozesurik gabeko) eta Alemaniako iparraldean erosi diren tomateak, letxuga edo pepinoak ez kontsumitzeko gomendioari. Gainerako barazkiei dagokienez, gomendatzen du, batetik, egoki garbitu eta, beharrezkoa denean, zuritzea, eta, bestetik, higiene eta osasun neurriak areagotzea sukaldean.

[Lotura honetan](#) kontsulta daiteke Europa osoan zenbat kasu antzeman diren.

Gehiago jakin nahi al duzu baktería horren inguruan?

Escherichia coli gizakien eta animalien hesteetan egoten den baktería da. *E. coli* gehienak ez dira kaltegarriak izaten; baina, mota batzuek (verotoxigenikoak izenekoak- **VTEC**-, Shiga toxinaren sortzaileak edo enterohemorragikoak) honako sintoma hauek eragin ditzakete: beherako larria (maiz odoltsua), sabeleko kolikoak, sukar arina edo sukarrik eza.

Kutsatutako elikagaiak **kontsumitu eta bizpahiru egunera** ager daitezke sintomak, baina tarte hori egun batekoa edo astebetekoa ere izan daiteke.

Normalean, osasuntsu dauden helduak astebetean sendotzen dira. Nolanahi ere, hainbat taldetan, besteak beste ume eta adinekoen artean (**gaixo guztien % 8**) gaixotasunak sindrome hemolitiko-uremikoa (SHU) eragin dezake. Gaitz horrek giltzurrunetan lesio larriak sorraz ditzake, eta hilgarriak gerta daitezke. Europan SHUK eragindako heriotza-tasa **% 3-5**ekoa da.

Europan, 2008. urtean, **0,66 kasu jakinarazi ziren 100.000 biztanleko**. Kopuru hori ia ez da aldatu ere egin 5 urtean.

Uste da hausnarkariak, bereziki ardi-azienda, baktería horien gordailu nagusiak direla. Hau da, animalia horietan metatzen dira *E. Coliak* eta kontsumitzen ditugun elikagaiak kutsa ditzakete. Ez da baztertzen, ordea, beste elikagai batzuen kutsadura, besteak beste: barazkiak eta gaizki manea daitezkeen, eta, ondorioz, kutsadura gurutzatua jasan dezaketen elikagaiak. Horrelakorik saihesteko, aholku erraz hauek har ditzakegu aintzat sukaldean- [Higienea sukaldean](#)-.

Hainbat kutsadura-bide daude. Elikagaiek kutsa ditzaketen gaixotasunen kutsadura-bide ohikoena gutxi kuzinatutako behi-haragia eta behikiak (hanburesak, haragi xehatua...) izaten dira.

Garrantzitsua da kontrolak egitea nekazaritza eta abeltzaintzako ustategietan, VTECak elikakatean sar ez daitezen. Horrez gain, ezinbestekoa da Higiene Praktika Egokiak jarraitzea haragia prozesatzean eta elikagaiak maneiatzean.

Aurreko urteetan, badirudi kasu gehiago antzeman zirela 0 eta 4 urte bitarteko umeen artean (4,72 kasu 100.000 biztanleko, batez bestekoa 0,66koa izanik). Gainera, dirudenez, kasu horiek urtaroen ereduari jarraitzen diote; izan ere, udako hilabeteetan egiten dira jakinarazpen gehienak.

Bestalde, antzeman da VTEC horiek erresistentzia garatzen ari direla gaixotasunaren aurka erabiltzen diren zenbait antibiotikoren eta horien nahasketaren aurrean.

Erreferentziazko bibliografia



Lotura honetan dago EGUNERATUTAKO bibliografia eskura: <http://bit.ly/EcoliAlemania>

[AURREKO TXOSTENA](#)

Sprouts and germ buds as possible cause for the EHEC infections: BfR supports Lower Saxony at the clarification
http://www.bfr.bund.de/cm/349/sprouts_and_germ_buds_as_possible_cause_for_the_ehec_infections_bfr_supports_lower_saxony_at_the_clarification.pdf

El Ministerio de Sanidad, Política Social e Igualdad planteará a la Unión Europea cambios en el sistema de alertas alimentarias
<http://www.msc.es/gabinetePrensa/notaPrensa/desarrolloNotaPrensa.jsp?id=2123>

E. coli O157 control of cross-contamination. FSA.
<http://www.food.gov.uk/multimedia/pdfs/publication/ecoliguide0211.pdf>

Guía para la prevención y el control de la infección por *Escherichia coli* O157:H7 y otras *E. coli* verotoxígenas (en catalán)
<http://bit.ly/k0koAo?r=bb>

John Dalli Commissioner for Health and Consumer Policy Statement by Commissioner on the *E. coli* outbreak Press Conference Brussels, 1 June 2011

<http://europa.eu/rapid/pressReleasesAction.do?reference=SPEECH/11/404&format=HTML&aged=0&language=EN&guiLanguage=en>

Recopilación de notificaciones de la Comisión Europea en torno al brote de *E. coli*
<http://bit.ly/kOPojQ?r=bb>

EUROPA -Press Releases- *E. coli* outbreak in Germany on decline as test results on suspect cucumbers come out
<http://bit.ly/mzOuA6?r=bb>

Outbreak of Shiga toxin-producing *E. coli* (STEC) in Germany
http://www.ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/1105_TER_Risk_assessment_EColi.pdf

AESANen jakinarazpena -2011/06/26-
http://www.aesa.msc.es/AESAN/web/notas_prensa/pepinos.shtml

BfRren jakinarazpena -2011/06/25-
http://www.bfr.bund.de/en/press_information/2011/14/preliminary_results_of_the_ehec_hus_study-70594.html

Patogeno nagusiak – ELIKAREN WEB orria, “Kontsumitzaileentzat” atala -
http://www.elika.net/consumidor/es/preguntas_patogenos.asp

Annual epidemiological report on communicable diseases in Europe – 2010
http://ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/1011_SUR_Annual_Epidemiological_Report_on_Communicable_Diseases_in_Europe.pdf

Escherichia coli and *Staphylococcus aureus*: bad news and good news from the European Antimicrobial Resistance Surveillance Network (EARS-Net, formerly EARSS), 2002 to 2009
<http://www.eurosurveillance.org/ViewArticle.aspx?ArticleId=19819>

ECDCren datu epidemiologikoak 2006-2010
http://ecdc.europa.eu/en/healthtopics/VTEC_Verocytotoxinogenic_Escherichia_coli_infection/epidemiological_data/Pages/annual_epidemiological_report.aspx

Factsheet for the general public –ECDC-
http://ecdc.europa.eu/en/healthtopics/VTEC_Verocytotoxinogenic_Escherichia_coli_infection/basic_facts/Pages/factsheet_general_public.aspx

Large outbreak of haemolytic uraemic syndrome caused by *E. coli* in Germany – important advice for travellers
<http://www.hpa.org.uk/NewsCentre/NationalPressReleases/2011PressReleases/110526GermanEcoli/>