

Informe y puesta al día sobre los controles del USDA sobre E.coli

El FSIS-USDA acaba de finalizar su informe de actualización al 4 de diciembre de 2017, sobre los controles microbiológicos realizados en el Programa de Control de E.coli O157:H7 y no O-157 productoras de *Toxina Shiga*. En el reporte citado en la Fuente se dan cuenta de los resultados positivos obtenidos sobre muestras de carne molida (RGB) procesadas y sobre componentes de carne molida procesada. Este

Programa es un ejemplo de transparencia y visibilidad pública de los resultados sobre seguridad sanitaria de los alimentos. Se recomienda la lectura de la información en la Fuente. ■

Fuente: <https://www.fsis.usda.gov/wps/portal/fsis/top-ics/data-collection-and-reports/microbiology/ec/positive-results-current-cy/positive-results-current-cy>

Holanda se posiciona como un competidor mundial de ingredientes para alimentos procesados

Según un informe del USDA, la industria procesadora de ingredientes alimenticios de Holanda ha tenido un tremendo crecimiento en los últimos 5 años, alcanzando los 82 billones de dólares en el

año 2016. Exporta sus productos principalmente a Alemania, Bélgica, Francia y el Reino Unido. Esta industria es muy competitiva en Holanda y además de la seguridad sanitaria de sus productos provee

garantías de valor nutricional a fin de satisfacer la demanda de los consumidores. ■

Fuente: <https://www.fas.usda.gov/data/netherlands-food-processing-ingredients-0>

Reunión Académica sobre Resistencia Microbiana: abordaje interdisciplinario

La Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria de la República Argentina realizó el 23 y 24 de noviembre de 2017, la Jornada "Resistencia Microbiana: abordaje transdisciplinario", dentro del marco de la VI Reunión Interacademias Internacional entre esta corporación y las Academias Nacionales de Medicina y de Far-

macia y Bioquímica de la República Argentina y las Academias Nacionales de Medicina y de Veterinaria de la República Oriental del Uruguay. Durante la reunión se presentaron ponencias sobre el estado de situación del tema y los avances realizados en la implementación de las medidas recomendadas por los organismos

internacionales y nacionales en el área humana y animal. Se recomienda la consulta a la fuente donde se podrán consultar las ponencias efectuadas en la citada reunión. ■

Fuente: <https://www.youtube.com/channel/UC0JD7h0UgFetIBewTgTNYbg>

Nueva cepa de Influenza Aviar de alta patogenicidad (H5N6)

El Servicio Sanitario (APQA) y el laboratorio de referencia de la OIE/FAO/EU de Weybridge en el Reino Unido han caracterizado una cepa emergente de Influenza Aviar de alta patogenicidad (H5N6), que fue aislada de aves

domésticas y silvestres en la República de Corea. Los análisis filogenéticos de esta cepa han demostrado que es diferente de las cepas de H5N6 aisladas en años anteriores. El informe indica que estos aislamientos no implican un

potencial riesgo zoonótico inmediato, pero justifican una vigilancia intensificada para monitorear su evolución. ■

Fuente: <http://www.promedmail.org>

Influenza Aviar de alta patogenicidad (H5N6) en Holanda

La autoridad sanitaria de Holanda ha informado a la OIE sobre la ocurrencia de un brote de Influenza Aviar de alta patogenicidad (H5N6) en un establecimiento avícola de la Provincia de Flevoland.

Se ha procedido al inmediato sacrificio y destrucción de las aves afectadas y se estableció un cerco de 3 km de diámetro de zona

de vigilancia y 10 km como zona de protección al establecimiento. Se está procediendo al examen de todos los establecimientos con animales susceptibles en el área

de protección. El análisis genotípico realizado indica que esta cepa de virus H5N6 de alta patogenicidad y potencial zoonótico, no está relacionada con la cepa del mismo serotipo que circula en Asia. El establecimiento donde se

detectó la infección ya había sido afectado por un brote de H5N8 en el año 2016. ■

Fuente: http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Diseaseinformation/WI/index/newlang/en, <http://www.promedmail.org>, http://news.xinhuanet.com/english/2017-12/08/c_136811913.htm, http://www.oie.int/wahis_2/temp/reports/en_fup_0000023811_20171103_151315.pdf, <http://healthmap.org/promed/p/23833>

Salmonelosis en humanos en el estado de Georgia, USA

Los resultados preliminares de análisis laboratorial sobre las muestras analizadas del brote de Salmonelosis que ocurriera en noviembre de 2017 y que afectara a más de una docena de personas de las que 5 fueron hospitalizadas,

ha sido atribuido a la infección contraída por alimentos preparados en un restaurant (Angelo's NY style Pizza) de la ciudad. El alimento contaminado ha sido identificado como carnes de pavo procesadas en el restaurante. ■

Fuente: <http://www.promedmail.org>, <https://patch.com/georgia/cartersville/toyotire-salmonella-outbreak-food-source-identified>, <http://healthmap.org/promed/p/213>

Actualización sobre casos de BSE, Scrapie y otras infecciones priónicas en Europa

Un informe de la EU (EURS) sobre el monitoreo de las Encefalopatías Espongiformes Transmisibles (TSE) ha sido publicado recientemente por la EFSA. La Encefalopatía Espongiforme Transmisible de los bovinos (EET/BSE), el Scrapie y el Síndrome de Desgaste Crónico de los Ciervos (CWD) son todas enfermedades priónicas de este grupo. El informe contiene datos sobre la casuística de los países de la EU (además de Suiza, Noruega y Islandia) con referencia a la ocurrencia de casos confirmados TSE's en sus territorios durante 2016.

Sobre 1.35 millones de animales analizados, se han detectado

5 casos de EEB/BSE en bovinos, ninguno de los que entró en la cadena alimenticia. Sólo 1/5 casos fue de EEB/BSE típica, el resto 4/5 fueron casos de EEB/BSE atípicos. Se detectaron 685 casos de Scrapie en ovinos sobre 286.351 casos analizados y 634 casos de Scrapie en caprinos sobre 110.832 analizados. No se detectó ningún caso de CWD en las 2712 muestras de ciervos analizadas. Solamente se detectaron 5 casos de CWD en Noruega, 3 en ciervos silvestres y 2 en alces (estas fueron las primeras confirmaciones de la existencia de CWD en Europa).

La forma variante de CJD (vCJD) es una de las TSE humanas atribuida a la infección (consumo de

alimentos contaminados) por EEB/BSE y reconocida por primera vez en 1993. A la fecha la ocurrencia a nivel mundial de casos de vCJD confirmados es de 228 casos fatales de los que 175 ocurrieron en el Reino Unido, y 53 en otros 11 países (27 en Francia, 5 en España, 4 en la República de Irlanda y en USA, 3 en Italia y Holanda, 2 en Canadá y Portugal y 1 en Arabia Saudita, Japón y Taiwán. ■

Fuente: <http://www.promedmail.org>, <http://www.foodsafetynews.com/2017/12/european-agency-reports-on-chronic-wasting-disease-tse-cases/#.WigF0kribIU>, <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.2903/j.efsa.2017.5069/full>

Acciones del SENASA para el control de la Brucelosis y Tuberculosis caprina en Tucumán

El Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA) participó de reuniones con los productores de Taco Ralo (localidad 120 kilómetros al sur de San Miguel de Tucumán) que participaron de la primera etapa del Plan Integral de Control y Erradicación de Brucelosis y Tuberculosis Caprina –programado a diez años– y que prevé abarcar a todas las zonas cabriteras de la provincia.

En la oportunidad, se informaron los resultados obtenidos en animales y humanos, se evaluó el trabajo y la continuidad de la asistencia técnica y el acompaña-

miento a los agricultores.

Durante las jornadas, los integrantes de la Mesa de Sanidad Animal y Zoonosis anunciaron que no se habían detectado casos positivos de Brucelosis ni Tuberculosis entre los más de 2.500 caprinos y ovinos muestreados, ni de Brucelosis en las 44 familias productoras. Además, compartieron datos estadísticos del estado de las majadas, las condiciones sanitarias en general y la cantidad de animales evaluados.

Luego, hubo un intercambio de experiencias donde productores y técnicos evaluaron las condiciones

en que se desarrolla la actividad cabritera en la zona. Asimismo, se destacó la necesidad de resolver el acceso al agua, se planteó la preocupación por el avance de la frontera agropecuaria y la reducción del monte nativo; también se planteó el compromiso por mantener el estatus sanitario logrado y mejorar aspectos de manejo e instalaciones productivas. Hacia el final de la jornada se entregó certificación de majadas controladas y se culminó con un almuerzo comunitario.

El Plan de Control y Erradicación de Brucelosis y Tuberculosis Ca-

prina contempla la búsqueda activa de las enfermedades en humanos y animales. A la totalidad de las majadas de cabras y ovejas se les realiza el sangrado, la prueba tuberculínica y el caravaneo. A las familias de productores se les realiza análisis de sangre y se los inscribe en el Registro Nacional de Agricultura Familiar (RENAF), en el Registro Provincial de Pequeños Productores y en el Registro

Nacional Sanitario de Productores Agropecuarios (RENSPA). Además, durante el trabajo con el ganado se brinda asistencia veterinaria y la provisión de medicamentos en forma totalmente gratuita. La Mesa de Sanidad Animal y Zoonosis está integrada por la Ley Caprina y Ley Ovina, la Secretaría de Agricultura Familiar, Coordinación y Desarrollo Territorial (SAFCYDT), el SENASA, el

INTA, el SIPROSA, la Dirección de Ganadería, la Facultad de Agronomía y Zootecnia y el Colegio de Médicos Veterinarios. ■

Fuente: <http://www.senasa.gob.ar/senasa-comunica/noticias/los-muestreos-en-mas-de-2500-ovinos-y-caprinos-de-tacotalo-dieron-negativos-para-brucelosis-y>