

México refuerza la vigilancia y las medidas de prevención contra la Influenza Aviar H5N8 y H5N2

El Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) y la Unión Nacional de Avicultores (UNA) exhortan a los avicultores de México a mantener las medidas de bioseguridad y control sanitario en sus granjas, ante la presencia de los virus de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5N8 y H5N2, en aves silvestres en los Estados Unidos de América (EE.UU.) y Canadá. A fin de conservar al país libre de estos subtipos de Influenza Aviar, el órgano desconcentrado de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) exhortó a los productores para que en caso que detecten cualquier sospecha de enfermedad exótica, la reporten

de manera inmediata. El SENASICA invita al público, especialmente a personas relacionadas con la vida silvestre, a notificar a la Dirección General de Salud Animal cualquier sospecha de enfermedad o mortalidad en aves, incluyendo las silvestres, canoras y de ornato, aves de traspatio o de producción. Estas acciones se pusieron en marcha ante la confirmación por parte de los Servicios Veterinarios de EE.UU., particularmente en los laboratorios del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA, por sus siglas en inglés), del aislamiento viral de los subtipos H5N8 y H5N2 del virus de Influenza Aviar de alta patogenicidad en aves silvestres en el condado de Whatcom,

en el estado de Washington, que pueden estar emparentados con el H5N2 recientemente identificado en Canadá. Tras el reporte del USDA a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE, por sus siglas en francés), el SENASICA ordenó a sus coordinadores regionales, fortalecer la vigilancia epidemiológica en aves migratorias de vida silvestre, particularmente en la ruta del Pacífico, y promover entre los avicultores de sus zonas el reporte oportuno de cualquier sospecha que detecten en sus unidades de producción. ■

Fuente: <http://www.boletin.avicolatina.com/2014/12/mexico-refuerzan-medidas-para-mantener-el-pais-libre-de-h5n8-y-h5n2/>

El SENASA actualizará el Registro Nacional de Veterinarios Acreditados

El Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria de Argentina (SENASA), con el fin de unificar y simplificar el Registro Nacional, comunica que a partir del 1º de enero de 2015, la identificación de los veterinarios y técnicos privados acreditados para los diferentes programas sanitarios de la Dirección Nacional de Sanidad Animal, se realizará mediante su número de Documento (DNI), con el cual podrán efectuar

los trámites relacionados con las tareas delegadas por el SENASA. La figura del veterinario acreditado fue creada por la Resolución N° 1067/1994 y permite al SENASA contar con un cuerpo de profesionales privados capacitados y sensibilizados, entre otros temas, sobre la importancia de la denuncia de sospechas de enfermedades de declaración obligatoria y la ejecución de acciones sanitarias inherentes a la lucha de patolo-

gías de impacto pecuario, zoonótico y comercial. En la página web del SENASA se encuentra disponible la aplicación para obtener e imprimir la constancia electrónica de acreditación. Ante cualquier duda comunicarse con la Dirección de Programación Sanitaria: programacionsanitaria@SENASA.gob.ar ■

Fuente: <http://www.SENASA.gov.ar/contenido.php?to=n&in=1871&ino=0&io=29486>

Autoridades de salud del Brasil investigan un posible brote de Fiebre del Nilo

La Secretaría Estadual de salud de Piauí (SESAPI) anunció que 41 personas del municipio de Aroeiras do Itaim (a 337 km de Teresina), presentaron fiebre y

síntomas neurológicos compatibles a la infección por el virus de la Fiebre del Nilo Occidental. El operativo de seguimiento médico se realiza después de consta-

tar un caso de la enfermedad en un agricultor en la región a principios de diciembre del año pasado. Además, el equipo médico descubrió que un caballo también

estaba infectado por el virus. El SESAPI junto con el Ministerio de Salud colectó muestras serológicas de 41 pacientes seleccionados, cuyo material fue enviado al Instituto Evandro Chagas-IEC, en el estado de Pará, y aún se esperan los resultados de las mismas. En un comunicado, el SESAPI dice que además de los resultados

de las muestras obtenidas en los seres humanos, se está a la espera de información sobre muestras adicionales tomadas de aves silvestres, equinos domésticos y mosquitos colectados localmente, para dar continuidad a nuevas estrategias de trabajo. El estado de Piauí fue el primero en registrar un caso de fiebre del Nilo Oc-

cidental en Brasil. El Ministerio de salud confirmó que un agricultor de 52 años presentó encefalitis y ha sido notificado como un caso sospechoso. ■

Fuente: <http://g1.globo.com/pi/piaui/noticia/2014/12/41-pessoas-sao-monitoradas-com-suspeita-de-febre-do-nilo-no-piaui.html>

Brote de gastroenteritis causada por *S. aureus* y *B. cereus* afectó cerca de 60 personas en Florida

Los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades de EE.UU. (CDC) comunicaron la ocurrencia de un brote de enfermedad gastrointestinal, el cual afectó a cerca de 60 personas en Maitland, Florida, en diciembre de 2014. Los CDC informaron que los alimentos y muestras clínicas sospechosos de originar este brote fueron positivos para *Staphylococcus aureus* y *Bacillus cereus*. Funcionarios de salud dijeron en un comunicado que los "brotes a

menudo se han relacionado con los alimentos que requieren una gran cantidad de manipulación cuando se procesan, preparan, cocinan y se enfrían. Las autoridades advirtieron que continuaran esta investigación y los hallazgos iniciales sugieren los patógenos hallados se multiplicado en los alimentos debido conjunción de factores tales como la impropia temperatura de almacenado, la deficiente higiene durante la preparación de alimentos y durante

su transporte. Los empleados del establecimiento afectado informaron que alrededor de 700 empleados de diversas empresas en el edificio fueron invitados al almuerzo. Los primeros síntomas en los pacientes afectados fueron vómitos y diarrea. ■

Fuente: <http://www.clickorlando.com/news/bacteria-caused-nearly-60-to-fall-ill-at-maitland-office-party-cdc-says/30578352> <http://promedmail.org/>

Un brote de Cólera en Costa de Marfil ocasiona decenas de casos y la muerte de 9 personas

Autoridades de Costa de Marfil informaron la ocurrencia de un brote de Cólera en este país el cual, hasta el momento, ha afectado a 139 personas y ha ocasionado 9

casos fatales diagnosticados. Los números siguen aumentando en el interior del país y en Abiyán, en particular en la ciudad de Kumasi. ■

Fuente: <http://burkina24.com/2015/01/05/cholera-plus-leurs-dizaines-de-cas-et-des-deces-enregistres-en-cote-divoire/>

Científicos producen el primer antibiótico innovador en tres décadas

La revista científica británica Nature publicó un informe sobre el descubrimiento de prometedor antibiótico. Aunque el nuevo antibiótico aún no ha sido probado en las personas, hay indicios de que ciertos patógenos serán lentos para desarrollar resistencia al mismo. Un equipo dirigido por Kim Lewis de la Universidad Northeastern en Boston, Massachusetts, dijo que el antibiótico,

al cual han llamado teixobactin, es activo contra la mortal bacteria *Staphylococcus aureus* resistente a la metilina (MRSA) en ratones, y una serie de otros patógenos en cultivos celulares. Si ese compuesto se comporta de manera similar en las personas podría representar un adelanto necesario en la lucha contra la resistencia a los antibióticos. El descubrimiento de este antibió-

tico es el primero en los últimos 30 años. Los expertos creen que la ciencia tendría que avanzar en la investigación de ese antibiótico, dado que desde el año 1987 ningún otro ha sido descubierto. En los últimos tiempos muchas bacterias han desarrollado resistencia a los medicamentos, haciendo muy difícil combatirlos; por otro lado, se sabe que ciertos de los microorganismos no pueden cre-

cer en laboratorio. Por esta razón los científicos de la Universidad Northeastern usaron una placa electrónica para hacer crecer a los

microbios en el suelo, y así producir teixobactin.■

Fuente: http://www.prensa-latina.cu/index.php?option=com_content&task=view&idioma=1&id=3428081&Itemid=1

Expertos colombianos perfilan acciones contra epidemia de Chikungunya

El ministro de salud de Colombia, Alejandro Gaviria, se reunió con varios alcaldes para delinear estrategias que permitan enfrentar la epidemia de Chikungunya, cuya cifra de infectados en Colombia ronda los 83 mil casos desde la aparición de la enfermedad. La reunión estuvo enfocada en el tema preventivo, el suministro de medicamentos y en el tratamiento a los pacientes dentro de los centros hospitalarios. El virus del Chikungunya afectó a unas 83.000 personas en Colombia, una cifra que ha aumentado durante las vacaciones de Navidad, informaron las autoridades de salud. De acuerdo con el Instituto Nacional de Salud (INS), 79.977 personas han sido diagnosticadas

con este virus que puede ser transmitido por el mosquito *Aedes aegypti*, el mismo del Dengue y la Fiebre Amarilla, o por el *Aedes albopictus*. En su anterior informe semanal, el INS había reportado que 68.341 personas habían contraído la enfermedad, mientras que a mediados de diciembre la cifra alcanzaba los 56.918 afectados. "Tenemos evidencia de que en casi todos los departamentos del país (del total de 32) ha habido casos de Chikungunya", dijo el viceministro de Salud, Fernando Ruiz. "Sin embargo, la mayor parte de la epidemia está concentrada en la costa norte", donde es mayor el turismo en esta época del año, agregó el funcionario. Ruiz subrayó que las localidades

ubicadas por debajo de los 2.200 metros sobre el nivel del mar son "susceptibles" al avance del virus. El Chikungunya, identificado por primera vez en Tanzania en 1952 y desconocido en América Latina hasta diciembre de 2013, provoca fiebres altas, así como dolores en los músculos, las articulaciones y la cabeza, y puede llegar a ser mortal. El 18 de julio de 2014 fue detectado en Colombia el primer caso de contagio por el virus. Se trató de una anciana de 71 años, que llegó a la ciudad de Cali, Valle del Cauca, procedente de República Dominicana.■

Fuente: <http://www.elpais.com.co/elpais/colombia/noticias/aumentan-80000-casos-afectados-por-chikungunya-pais>

Un brote de Salmonelosis afectó a 110 personas en Australia

Funcionarios de Salud de Australia confirmaron que las pruebas realizadas sobre un grupo de alimentos sospechosos de producir enfermedad en más de un centenar de personas, fueron positivos a *Salmonella* entérica. Por el momento se cree que la utilización de huevos crudos en la elabora-

ción de helados artesanales fue la causa de este brote. Algunos pacientes requirieron cuidados en centros de atención debido a la severidad de cuadro que presentaban. El popular restaurante familiar responsable de este brote fue sancionado con el cierre temporal del recinto. Hasta el mo-

mento, 110 personas que concurren a este local han informado estar enfermos. Los inspectores de salud esperan que ese número aumente en los próximos días.■

Fuente: <http://www.9news.com.au/national/2015/01/09/09/28/110-violently-ill-after-queensland-salmonella-outbreak>