



Newsletter: Año 6, Volumen 67, Diciembre de 2013

Editorial

Mejora sanitaria en la región. Una oportunidad o un riesgo mayor?

El reciente reconocimiento oficial de la OIE sobre la restitución del estatus sanitario de país libre de Fiebre Aftosa con “dos zonas libres de Fiebre Aftosa con vacunación” a Paraguay, reviste una alta significación a la economía y producción regional, ya que significa que una importante región productora de carne bovina con un enorme potencial de expansión en términos de cantidad y calidad, tiene nuevamente acceso reconocido a los mercados internacionales. En esta misma edición de la “Newsletter” incluimos novedades sobre la marcha de las campañas de vacunación en varios países de la región y la posible expansión territorial de estas áreas libres. Esta situación que ofrece enormes posibilidades al desarrollo regional, ofrece sin embargo un tremendo desafío a las Autoridades Sanitarias de la región y los sectores de la producción y la industria, para lograr la consolidación y sostenibilidad de este estatus en el tiempo, única forma de asegurar el crecimiento sostenido de la producción y el comercio, y no volver a chocar con la misma piedra como en los últimos años.

Un trabajo reciente, comentado en la Newsletter del mes de noviembre, alerta nuevamente sobre la necesidad de utilizar vacunas efectivas y de calidad comprobada (de acuerdo a los estándares internacionales de OIE), mantener una alta presión vacunal en la población susceptible y una vigilancia epidemiológica que permita un alerta temprano en situaciones de riesgo. Debe recordarse que desde la reaparición de la Fiebre Aftosa en la región en el año 2001/2, han ocurrido focos en “zonas libres de Fiebre Aftosa con vacunación” en varios países de la región, sin haberse podido establecer el origen de esos focos. La repetición en la aparición de focos en áreas previamente declaradas libres de circulación viral, tales como las ocurridas desde el año 2001 a la fecha en Argentina, Brasil, Bolivia, Paraguay y Uruguay y donde no se ha resuelto sobre el origen de la aparición del foco, indica que por algún motivo, en algún lugar, hay actividad viral no detectada. Eso implica que deben implementarse acciones correctivas que hagan a la alerta y vigilancia de la Fiebre Aftosa más eficiente debiéndose profundizar las investigaciones, revisar los monitoreos y vigilancia y fundamentalmente no bajar la guardia con la cobertura vacunal poniendo especial atención a los planes de vacunación, los movimientos de animales y la calidad de las vacunas.

Desde esta editorial hemos insistido desde hace más de cinco años, en la necesidad de mantener un sistema activo de alerta regional, con información de tipo sanitario, económico y comercial para identificar situaciones de riesgo regional, a la vez que implementar a través de los laboratorios de referencia de la OIE en la región una serie de medidas técnicas que aseguren el estatus regional, como el seguimiento y caracterización de las cepas virales en actividad, la homologación de las cepas utilizadas en las vacunas con las cepas de campo, la evaluación y homologación de la potencia de las vacunas en uso en los países de la región y sobre todo la constitución de bancos de vacuna/antígeno contra la Fiebre Aftosa a nivel nacional y/o regional. Debe tenerse en cuenta que los últimos brotes de Fiebre Aftosa en Europa, Taiwán, Corea del Sur y Japón se debieron a introducciones de virus exóticos en esos países, que el comercio de animales y productos se ha incrementado significativamente, y con ello el riesgo de introducción de cepas de virus de Fiebre Aftosa hasta hoy exóticas en la región.

Como en todos los casos en que se avanza, el éxito de hoy es el punto de partida de los desafíos de mañana, y siempre los desafíos y responsabilidades son mayores. Queremos ser optimistas, y esperar que los protagonistas de estas responsabilidades, tanto del sector público como privado, nos permitan avanzar y aquilatar mayores logros que hagan al bien común de nuestros conciudadanos en la región.

Fuente: [OIE](#), [Elsevier](#), [PROSAIA](#), [PROSAIA](#), [The Royal Society](#) (Phil Trans R Soc B 368: 20120381)

Sanidad Animal

FIEBRE AFTOSA

Severo brote de Fiebre Aftosa en India

La Fiebre Aftosa alcanzó proporciones epidémicas en India, algunas informaciones informan la muerte de alrededor de 1200 bovinos y búfalos en distintas regiones. La situación es grave sobre todo en [Nagapattinam](#), [Tiruvarur](#) y [Mayiladuthurai](#). Los funcionarios de ganadería están trabajando en estrecha colaboración con las comunidades locales para contener la enfermedad. En los distritos más afectados unos 8000 animales han sido afectados por la enfermedad, mientras que aproximadamente 500 cabezas de ganado han muerto. La mayoría de los animales afectados han superado la etapa de la infección activa. Cabe recordar que India no vacuna sistemáticamente a los animales susceptibles contra esta enfermedad y lo hace de manera esporádica para controlar brotes severos. Actualmente, India es considerada el segundo exportador mundial de carne, detrás de Brasil.

Fuente: [The Hindu](#)

Continúa la campaña de vacunación antiaftosa en Brasil, 2do período

El MAPA de Brasil, informa que continúa en forma regular la 2da campaña de vacunación antiaftosa en las zonas reconocidas como “libres de Fiebre Aftosa con vacunación” y en las zonas preparatorias para el reconocimiento internacional oficial (OIE). El estado de [Santa Catarina](#), reconocido como “libre de Fiebre Aftosa sin vacunación” no vacuna sus animales susceptibles. El procedimiento de vacunación antiaftosa en Brasil está a cargo de las organizaciones de productores bajo la supervisión de las autoridades sanitarias estatales y el MAPA. En algunos estados no se han registrado casos de Fiebre Aftosa durante los últimos 17 años.

Fuente: [Radio Fandango](#), [O Globo](#)

Bolivia avanza en el proceso de certificación oficial de país libre de Fiebre Aftosa

Según declaraciones del Ministerio de Desarrollo Rural de Bolivia, el país se prepara para ser reconocido oficialmente por OIE como país libre de Fiebre Aftosa en 2014. En la actualidad Bolivia tiene oficialmente reconocida por OIE zonas “libres de Fiebre Aftosa con vacunación” ([Chiquitania](#) y Chaco) y una zona “libre de Fiebre Aftosa sin vacunación” ([Oruro](#)). Sin embargo, gran parte de su territorio, en especial el área ganadera de los Departamentos de [Santa Cruz](#) y [Beni](#), no han sido

reconocidos oficialmente y la información sobre su situación epidemiológica con respecto a Fiebre Aftosa es limitada.

Fuente: [Xinhuanet, China, OIE](#)

Paraguay recupera la certificación oficial de OIE como país con dos zonas libres de Fiebre Aftosa con vacunación

La Organización Mundial de Salud Animal (OIE) comunicó al Paraguay la restitución del estatus sanitario de país con dos zonas libres de Fiebre Aftosa con régimen de vacunación, que se había perdido en setiembre del 2011, y que tendrá efectos positivos en cadena agroalimentaria, según comunicó el ministro de Agricultura de ese país. Paraguay perdió el estatus de país “libre de aftosa con vacunación” el 19 de setiembre de 2011, tras el desarrollo de un foco de esta enfermedad en la localidad de [San Pedro](#). Al cierre del año 2012, el Paraguay registraba 13.291.164 cabezas de ganado, con un crecimiento del 25% en comparación con cuatro años atrás. Paraguay es el séptimo exportador mundial de carne vacuna, según el USDA, y número 16 entre los productores mundiales de carne vacuna, con 465.000 toneladas carcasa/año.

Fuente: [ABC, Paraguay](#)

Colombia inició el segundo ciclo de vacunación contra Fiebre Aftosa y Brucelosis Bovina

El Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) informó que hasta el 19 de diciembre se cumplirá el segundo ciclo de vacunación contra Fiebre Aftosa y la Brucelosis Bovina en todo el territorio nacional, de acuerdo con lo establecido en la resolución N° 4494, del 31 de octubre de 2013. La medida no se aplicará en las zonas libres sin vacunación, en los departamentos de [San Andrés](#) y [Antioquia](#). Durante este ciclo los ganaderos deberán vacunar a sus terneras entre los tres y ocho meses de edad contra la Brucelosis, excepto aquellas poblaciones de terneras que se encuentren en la provincia de [García Rovira](#), departamento de [Santander](#); la provincia [Norte y Gutiérrez](#), departamento de [Boyacá](#), y el archipiélago de San Andrés, Providencia. El gerente general del ICA, Luis Humberto Martínez Lacouture, confirmó que la ejecución de la vacunación estará bajo la responsabilidad de FEDEGAN, y que únicamente se podrán usar lotes de vacunas registradas contra la Fiebre Aftosa y la Brucelosis Bovina que hayan sido evaluados y aprobados por el Instituto. Los animales que procedan de zonas libres sin vacunación y se movilicen a zonas donde esta es obligatoria, deberán ser inmunizados contra la Fiebre Aftosa en su lugar de destino

Fuente: [Llanera.com](#)

Nuevo brote de Peste Porcina Clásica en Colombia

El Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) confirmó sobre la ocurrencia de un brote de Peste Porcina Clásica en explotaciones de traspatio ubicados en los municipios de [El Paso](#) y [Chiriguaná](#). El informe epidemiológico realizado por el ICA indica que al menos 35 cerdos fueron sacrificados para contener el brote. Además las granjas afectadas han sido puestas bajo cuarentena y se ha impuesto la restricción total de movimiento de los animales, además de la aplicación de medidas

tales como la limpieza y desinfección de las instalaciones y el sacrificio de los futuros animales enfermos. El ICA también continúa la vigilancia epidemiológica y el control de las zonas, visitando las granjas afectadas, así como los pueblos vecinos. Hasta el momento se han visitado 42 propiedades ubicadas en los municipios de El Paso, [Curumaní](#), Codazzi Chiriguaná donde se comprobó el estado de salud de los animales y permitió confirmar que no hay nuevos brotes de la enfermedad.

Fuente: [Thepigsite.com](#)

Nuevo brote de Fiebre de Chikungunya en Indonesia

La enfermedad de Chikungunya ha infectado a cientos de personas que viven en la aldea de [Sudimoroharjo](#) en Indonesia. Las Autoridades Sanitarias confirmaron que cientos de aldeanos han recibido tratamiento en un centro de salud local para la misma enfermedad. El jefe de un centro asistencial en el pueblo de Sudimoroharjo informó que alrededor de 75% de los habitantes de esta localidad fueron tratados después de haber experimentado los mismos síntomas. La enfermedad, de etiología viral, se transmite a través del mosquito *Aedes Aegypti*. Los primeros síntomas se parecen a una crisis de paludismo o de dengue, aunque la fiebre de Chikungunya no tiene nada que ver con estas enfermedades. La enfermedad empieza con una fuerte fiebre, a veces superior a los 40 °C, que dura 3 días. A esta fiebre le sigue un eritema y, durante 5 días, agujetas muy dolorosas en las articulaciones. Estos dolores articulares pueden permanecer o reaparecer hasta varios meses después de la primera crisis. No existe tratamiento curativo ni vacunas preventivas. Se aplica exclusivamente un tratamiento sintomático a base de paracetamol.

Fuente: [The Jakarta Post](#)

Nuevo brote de Tifosis Aviar en Irlanda del Norte

Autoridades Sanitarias del Reino Unido han notificado ante la OIE la ocurrencia de un brote de Tifosis Aviar en Irlanda del Norte. El brote consta de dos focos detectados, los cuales afectan a explotaciones comerciales de gallinas ponedoras. Todas las aves en las explotaciones han sido destruidas. La Tifosis Aviar es considerada una de las enfermedades más importantes de las aves de corral. Esta enfermedad es causada por un biovar de la bacteria *Salmonella enterica*. La transmisión vertical de esta enfermedad complica su control: las gallinas se convierten en portadoras infectadas de forma subclínica y transmiten la infección a sus embriones, en el huevo.

Fuente: [OIE](#)

Brote de Estomatitis Vesicular en Perú

Autoridades del Perú informaron sobre la ocurrencia de un brote de Estomatitis Vesicular en la región de [Áncash](#). El resultado de laboratorio obtenido del Centro de Diagnóstico de Sanidad Animal del SENASA, confirmó que las muestras de animales con lesiones vesiculares ubicados en esta la región fueron positivas a Estomatitis Vesicular tipo New Jersey, descartándose la presencia de la Fiebre Aftosa en el país. El SENASA por su parte continúa con las acciones de vigilancia epidemiológica en la zona con la finalidad de evitar la difusión y los daños que esta enfermedad pudiera causar en la población susceptible (equinos, asnos y mulares). La región de Áncash está reconocida por la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), como zona "Libre de Fiebre Aftosa sin vacunación" desde el mes de mayo del año 2013, manteniéndose vigente esta condición sanitaria hasta la fecha.

Fuente: [El Ferrol](#)

Seguridad Sanitaria de los Alimentos

EE.UU. prohibirá el uso de ácidos grasos trans artificiales en los alimentos

Las autoridades sanitarias de EE.UU. anunciaron su intención de prohibir los ácidos grasos trans artificiales en los alimentos debido a los riesgos que conllevan para la salud. La Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) determinó que las grasas hidrogenadas o ácidos grasos trans, "no son generalmente reconocidos como seguros" para ser utilizados en la alimentación. La Autoridad Federal (FDA) basó su decisión en "evidencia científica disponible y conclusiones de paneles de expertos científicos". La FDA hará efectiva su decisión después de un período de 60 días para obtener más información sobre el tiempo que la industria de la alimentación necesita para cumplir con la prohibición. "Si bien el consumo de grasas hidrogenadas artificiales, potencialmente peligrosas para la salud, ha disminuido en las últimas dos décadas en EE.UU., sigue siendo una preocupación mayor en materia de Salud Pública", dijo la directora de la FDA, Margaret Hamburg. "Una nueva reducción en las cantidades de estas grasas en la dieta estadounidense podría evitar 20.000 ataques al corazón y 7.000 muertes más cada año", señaló. Las grasas trans son comunes en una amplia gama de alimentos procesados, como las galletas saladas y dulces, la pizza congelada y masa refrigerada, cremas para el café y coberturas para tortas listas para usar, dijo Mical Honigfort, un funcionario de protección al consumidor de la FDA. La hidrogenación es un proceso químico que convierte los aceites vegetales líquidos en grasas sólidas o semisólidas, las cuales son preferidas en la cocción de alimentos y tienen una vida útil más prolongada en las estanterías. El aceite vegetal más usado en Estados Unidos es el de soja. El anuncio de la FDA generó una fuerte liquidación de los futuros del aceite de soja en la Bolsa de Chicago al crear incertidumbre sobre el impacto en su demanda. El aceite de soja retrocedía en torno al 1,5% a 40,52 centavos por libra, su nivel más bajo desde el 29 de octubre.

Fuente: [La Nación, Argentina](#)

Un proyecto de la Unión Europea investigará el uso de productos derivados de insectos en la alimentación animal

La Unión Europea ha puesto en marcha el proyecto PROteINSECT, el cual hará hincapié en la calidad y seguridad de los productos de proteína procedente de insectos y de los aspectos normativos sobre "la cría de insectos" destinados a la alimentación animal. El proyecto PROteINSECT, de tres años de duración, está liderado por expertos de la Agencia de Investigación en Alimentación y Medio Ambiente (FERA) del Reino Unido, con experiencia tanto en entomología como en seguridad sanitaria de los alimentos. A pesar de las investigaciones realizadas, los expertos reconocieron que es necesario realizar más estudios para evaluar la digestibilidad de los nutrientes de los insectos como ingredientes en la alimentación animal. Para los investigadores, deben superarse algunos obstáculos como la legislación, la automatización de los procesos y la aceptación del consumidor. Por el momento, la Unión Europea no permite el uso de proteínas de insectos para alimentar cerdos y aves de corral. Para que la nueva fuente de proteína pueda entrar en la cadena alimentaria, tiene que cumplir con cuatro criterios: seguridad, calidad, competitividad y aceptación del sector y procesadores, aseguran los expertos. En una investigación realizada por expertos de la [Universidad de Wageningen y el Centro de Investigación](#) de los Países Bajos en abril de 2013, se identificaron tres insectos como los más prometedores para la producción a gran escala: larvas de la mosca Hermética *illucens*, la mosca común (*Musca domestica*) y el gusano *Tenebrio molitor*.

Fuente: [Consumer.es](#)

EE.UU. ordenó el retiro de 82 toneladas de ensalada contaminada por E.coli

El Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA) ordenó el retiro de 82 toneladas de ensalada lista para consumir que fueron distribuidos por la empresa Glass Onion Catering. Esta medida preventiva fue tomada después de que veintidós personas se infectaran y enfermaran con la bacteria *Escherichia coli*, al adquirir productos de la compañía alimentaria citada, informaron los Centros para el Control y Prevención de las Enfermedades (CDC). Los alimentos contaminados fueron distribuidos en los estados de California, Arizona, Nevada y Washington, entre el 23 de septiembre y el 6 de noviembre. Por su parte, los CDC recomiendan a los consumidores que hayan comprado productos de esa empresa, que los devuelvan donde los adquirieron, y que soliciten la devolución de su dinero. De acuerdo con los CDC, la bacteria *Escherichia Coli* tarda entre tres y cuatro días en producir síntomas como diarrea, fatiga, irritabilidad, sangrado sorpresivo por la nariz y disminución de la producción de orina.

Fuente: [El Comercio, Perú](#)

Se han detectados 267 casos de Leishmaniosis canina en Corrientes, Argentina

La Dirección de Zoonosis del Ministerio de Salud de Corrientes informó que llevan detectados 267 casos de Leishmaniosis Visceral Canina en la ciudad de Corrientes y recuerdan a la comunidad que es fundamental mantener limpio los ambientes y llevar a las mascotas al veterinario para controles preventivos.

Esta semana se realizaron tareas de bloqueo por Leishmaniosis en el barrio Galván de la ciudad

capital. Desde la Dirección de Zoonosis Provincial se insiste en la importancia del ordenamiento ambiental y en el control de las mascotas. El equipo de la cartera sanitaria provincial, por indicación del Ministro Julián Dindart, amplía las tareas para evitar enfermedades vectoriales.

Las brigadas de Zoonosis Provincial realizaron trabajos de fumigación en peri domicilio y toma de muestras de mascotas en el barrio Galván.

Las actividades de bloqueo vectorial que se llevan a cabo en los distintos barrios de la capital consisten en fumigación peri domiciliaria como prevención de la Leishmaniosis Visceral Canina. Además se realiza entrega de folletería, brindando información para concienciar sobre los cuidados que debe tener la población.

Cabe mencionar que simultáneamente se inspeccionan las viviendas y se realiza tratamiento focal con larvicidas en recipientes que pueden ser posibles criaderos del vector del dengue.

Fuente: Boletín Epidemiológico de Córdoba 1245

Alerta epidemiológica por síndrome pulmonar por Hantavirus

Ante el incremento de casos de síndrome pulmonar por Hantavirus (SPH) ocurridos durante 2012 y parte de 2013 en algunos países de la Región de las Américas, la Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS) recomienda a los Estados Miembros continuar con sus esfuerzos para la detección, investigación, notificación, manejo de casos y toma de acciones para la prevención y el control de infecciones por Hantavirus.

Fuente: [Paho](#)

Un informe de la Agencia Europea de Medicamentos evidencia la disminución en la venta de antibióticos veterinarios en la Unión Europea

La Agencia Europea de Medicamentos (EMA) ha publicado un informe sobre las ventas de medicamentos veterinarios en la UE durante 2011. Este informe forma parte de la estrategia para la Vigilancia Europea del Consumo de Antimicrobianos Veterinarios (ESVAC). Los datos incluyen a los 25 estados miembros de la UE y del espacio económico europeo, abarcando el 95% del ganado europeo. En 19 de los 20 países que ofrecieron datos en 2010 y 2011 se ha reducido las ventas de este tipo de medicamentos para la producción animal, variando la reducción entre el 0,4% y el 28%. Para EMA se trata de una señal positiva en esta primera etapa de presentación de informes. Si esta tendencia continuara en los próximos años, EMA estima que las campañas puestas en marcha para la reducción del uso de este tipo de productos estarían siendo aceptadas fácilmente por los productores y representaría un éxito significativo. El uso responsable de estos productos en Medicina Veterinaria es un factor clave para minimizar el riesgo de desarrollo y propagación de la resistencia a los antimicrobianos de uso humano y animal.

Fuente: [EMA](#), [Comunidad Europea](#), [EuroCarne](#)

Se realizará el "II Encuentro Interacadémico Rioplatense" el cual estará enfocado a la temática “Riesgos emergentes y re-emergentes asociados a la producción de alimentos”

La Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria de la República Argentina invita al “II Encuentro Interacadémico Rioplatense” organizado por las Academias Nacionales de Agronomía y Veterinaria de Argentina y de Veterinaria de la República Oriental del Uruguay sobre “Riesgos emergentes y re-emergentes asociados a la producción de alimentos”, con la participación de invitados de la Academia Nacional de Medicina de Argentina y Academia Nacional de Medicina de Uruguay, a realizarse el viernes 29 de noviembre, en su sede de Avenida Alvear 1711, 2° piso, Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Si necesita informarse sobre la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria y sus actividades puede consultar su página web en www.anav.org.ar.

Fuente: [ANAV](#)

Brote de triquinosis en Canadá

Al menos 15 casos de Triquinosis fueron identificados por los servicios de Salud Pública en Canadá. Específicamente, el brote fue descrito en el territorio de [Nunavik](#). Funcionarios de salud pública están aconsejando al público a cocinar muy bien la carne de caza a la luz de un brote de Triquinosis que ha enfermado a unas 15 personas en [Inukjuak](#), Quebec. En el Ártico, la Triquinosis o Triquinosis es causada por un parásito microscópico llamado *Trichinella nativa* que parasita a mamíferos salvajes como los osos polares, osos negros, lobos, zorros y morsas. La Triquinosis es una enfermedad parasitaria causada más comúnmente por el nematodo *Trichinella spiralis*. Si alguien ingiere carne mal cocida o cruda con las larvas enquistadas, el ácido del estómago libera las larvas que maduran a adultos en el intestino. Después de una semana la hembra comienza la postura de larvas, las cuales entran en el torrente sanguíneo y se dirigen a los músculos esqueléticos donde se encapsulan en un estado de latencia provocando una sintomatología variada, que en ocasiones es fatal.

Fuente: [The Global Dispatch](#)

Un brote de Leptospirosis causó la muerte de seis personas en Nicaragua

En Nicaragua, en lo que va de año 2013 al menos 195 personas contrajeron en este país Leptospirosis, enfermedad causada por la bacteria *Leptospira interrogans*. Desde Mayo, seis víctimas fatales fueron afectadas por esta enfermedad. Autoridades del Ministerio de Salud ([Minsa](#)) en Managua precisaron que la cantidad de casos reportados hasta el momento es similar a la registrada en igual período de 2012. Los departamentos más afectados por la enfermedad son [Chinandega](#), [León](#), [Estelí](#), [Matagalpa](#) y [Chontales](#).

Fuente: [Prensa Latina, Cuba](#)

En Costa Rica fueron identificadas dos nuevos serovares de *Leptospira*

Especialistas del hospital de Ciudad Neily de la Caja Costarricense de Seguro Social (CCSS), aislaron dos nuevas cepas de *Leptospira*, las cuales eran desconocidas en el mundo. El hallazgo fue publicado en el *Journal of Medical Microbiology* de setiembre 2013 en el artículo titulado “New Serovars of *Leptospira* isolated from patients in Costa Rica: implications for public health”. Los nuevos serovares han sido denominados *Leptospira Corredores* y *Leptospira Costa Rica*. Según el Dr. William Martínez Abarca, Director del centro médico, este hallazgo se pudo hacer gracias al apoyo del Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud (INCIENSA) y a la confirmación de un laboratorio europeo. El director médico dijo que con frecuencia llegan a ese hospital pacientes infectados con *Leptospira*, a quienes se les toma muestras sanguíneas para confirmar el diagnóstico clínico. En este caso, dijo, con los primeros análisis, la doctora María del Pilar Díaz observó que estaba frente a un microorganismo con un patrón diferente al que usualmente se encuentra y por ello lo envió para el análisis respectivo al INCIENSA, confirmándose el hallazgo.

Fuente: [NIH, EE.UU.](#), [ProMED Mail](#)

La OPS emite una alerta regional por la presencia de un nuevo serotipo de Dengue en América Latina

La aparición en Brasil y en Panamá de casos de Dengue causados por una variante del virus –el serotipo DEN 4– que hasta ahora no había circulado en la región llevó a la Organización Panamericana de la Salud ([OPS](#)) a emitir una alerta epidemiológica para las Américas, en la que instó a los gobiernos a intensificar las acciones para reducir el riesgo de contagio y de muerte asociados con esta enfermedad, transmitida por el mosquito *Aedes aegypti*. La OPS advirtió que este año se registraron brotes de Dengue con un número total de casos y muertes que sobrepasan los datos históricos registrados en Paraguay, Panamá y en los países y territorios del Caribe inglés y francés. También se observó la introducción del virus DEN 4 en Panamá y en algunos estados de Brasil donde no había circulado anteriormente. En los países del Cono Sur, el número de casos reportados en 2011 es menor que el de 2010, pero el número de muertes y la tasa de letalidad del Dengue se han incrementado significativamente: 382 muertes en 2010 contra 530 en 2011, lo que se traduce en tasas de letalidad del 3,93 y 5,21, respectivamente. El aumento en la letalidad podría estar relacionado con la expansión de un nuevo serotipo y aumenta el riesgo de “Dengue hemorrágico”, dijo el doctor Ricardo Gürtler, investigador del Laboratorio de Eco-Epidemiología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA y del CONICET. El riesgo de desarrollar Dengue hemorrágico, la forma más severa y mortal de la enfermedad, ocurre cuando la persona infectada, ya había contraído en una primera ocasión la enfermedad y posteriormente vuelve a infectarse, pero con otra variante del virus.

Fuente: [La Nación, Argentina](#)

La EFSA promueve la renovación de los miembros del Panel para los aditivos utilizados en alimentación animal

El panel para los aditivos y productos o sustancias empleadas en la alimentación animal (FEEDAP) de la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA) ha publicado una guía para las presentaciones de candidatos para dicho Panel. El dossier incluye información específica para la

preparación y presentación de los expedientes técnicos para la renovación de la autorización de aditivos que se utilizan en la alimentación animal. De acuerdo con la EFSA, la normativa de la UE requieren que los dossiers se renueven cada 10 años, mediante la presentación de expedientes independientes que tengan en cuenta "la información científica actualizada", así como "los enfoques científicos/metodológicos actuales". Aunque la información incluida en cada expediente dependerá de " la naturaleza del aditivo, el grupo funcional, la propia sustancia, los animales de destino y las condiciones de uso", la presentación debe permitir a los reguladores a evaluar el aditivo de que se trate "basada en la estado actual del conocimiento" y para determinar si el aditivo cumple con los "principios fundamentales para la renovación de la autorización". Durante los últimos años el panel FEEDAP ha desarrollado varios documentos de orientación para ayudar a los solicitantes en la preparación y presentación de los expedientes para la autorización de aditivos para piensos", señala el Panel FEEDAP, que desarrolló la guía después de la realización de una consulta pública. "Estos documentos de orientación se han elaborado principalmente para ayudar a los solicitantes en la preparación de los expedientes técnicos para la autorización de nuevos aditivos para piensos nuevos usos de un aditivo para piensos (artículo 4), la reevaluación de los aditivos ya autorizados (artículo 10) o la modificación de los términos de una autorización (artículo 13). Sin embargo, ninguna guía se ha desarrollado hasta ahora para ayudar a los solicitantes en la preparación de los expedientes para la renovación de la autorización del artículo 14.

Fuente: Lexology.com

Noticias

La EU comunicó su agrado ante la adopción por parte de EE.UU. de los estándares establecidos por la OIE con respecto a la Encefalopatía Espongiforme Bovina

La Comisión Europea (CE) celebró que EE.UU. haya decidido adaptar a los estándares internacionales las regulaciones pertinentes a la Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB) en la importación de carne vacuna, lo que reabrirá el mercado estadounidense a los países europeos. El mismo estaba cerrado por un veto impuesto en 1998. El portavoz de Agricultura de la Unión Europea, Roger Waite, informó en un comunicado que "La CE da la bienvenida al anuncio regulador del Departamento de Agricultura de EE.UU. para adaptar la legislación estadounidense a los estándares internacionales para la Encefalopatía Espongiforme Bovina". El Departamento de Agricultura de EE.UU. anunció en noviembre pasado que modernizará su regulación sobre la importación de carne vacuna en relación con esta enfermedad a los estándares fijados por la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). Los argumentos utilizados por EE.UU. desde 1997 para vetar las importaciones de carne de animales rumiantes (vacas, ovejas y cabras), incluida la carne bovina deshuesada y los productos relacionados de la UE, con motivo de la EEB, fueron más allá de los estándares de la OIE. EE.UU. es reconocido por la OIE como país con riesgo insignificante para BSE, pero ha tenido varios casos de BSE en ganado autóctono.

Fuente: [El País, Uruguay](http://ElPaís.com)

Científicos de EE.UU. descubren un nuevo coronavirus que contiene genes que lo pueden relacionar con el Virus SARS

Un grupo de científicos de la [Universidad de California-Davis](https://www.ucdavis.edu/) han descubierto un nuevo coronavirus en los murciélagos autóctonos de China. Este nuevo Coronavirus (muy parecido al virus del SARS) tiene potencial zoonótico, ya que pueden infectar a las personas. El equipo de investigación aisló y cultivó el virus vivo que se une al receptor de ACE2 SARS humano, lo que demuestra que se puede transmitir directamente de los murciélagos a las personas. El estudio, publicado en la revista Nature, describe cómo el equipo descubrió secuencias del genoma de un nuevo virus relacionado con el coronavirus del SARS , aislado originalmente en Asia en el año 2002 y 2003 y provocó una crisis pandémica global.

Fuente: [Futurity.com](https://www.futurity.com/)



Contacto:

info@prosaia.org

prosaia@prosaia.org

Dirección:

Libertad 1240 1º piso Of. 30 (1012) C.A.B.A.

Teléfonos/Fax:

(54 11) 4816 6422 - (54 11) 4813-4838/4854