



Newsletter: Año 6, Volumen 62, Julio de 2013

Editorial

Fiebre Aftosa. Es tiempo de reforzar la bioseguridad y proteger a la región con bancos de vacuna

La región del MERCOSUR continúa avanzando en el efectivo control de la Fiebre Aftosa, ya son varios los países en los que se ha reconocido oficialmente (Organización Mundial de Sanidad Animal-OIE) “zonas libres de Fiebre Aftosa sin vacunación”, que se suman a Chile reconocido desde la década del 80 como “país libre de Fiebre Aftosa sin vacunación”. Además grandes regiones ganaderas que mantienen programas de vacunación sistemática contra la Fiebre Aftosa no registran casos de Fiebre Aftosa desde hace más de 10 años (ejemplo: Uruguay y los estados del sur de Brasil). Pese a estos avances se han registrado focos de Fiebre Aftosa en años recientes que continúan amenazando la estabilidad sanitaria regional y obligan a mantener estrictas medidas de bioseguridad y prevención para no perder el terreno ganado.

En la editorial anterior, se indicaba la necesidad de mantener la vigilancia epidemiológica y la caracterización molecular e inmunogénica de las cepas actuantes, actividad de carácter necesaria y prioritaria para esta etapa, pero no suficiente para asegurar la estabilidad sanitaria regional. En las fases de la eliminación de la Fiebre Aftosa en Europa en el siglo anterior, los últimos brotes de Fiebre Aftosa detectados en Alemania, se debieron a escapes de virus de laboratorios, hecho que se re-actualizó en la última incursión del virus de la Fiebre Aftosa en el Reino Unido (2007) atribuido a una falla en la bioseguridad en el laboratorio de Pirbright, en [Surrey](#), UK.

Resultaría altamente recomendable, extremar las medidas de bioseguridad en los laboratorios de la región que manipulan virus de la Fiebre Aftosa, entrenando continuamente al personal habilitado para trabajar en dichas plantas y formalizar un procedimiento de auditorías a nivel regional que mantengan un programa de verificación de los niveles de capacitación efectiva, así como de las necesidades de ajustes en la infraestructura laboratorial para asegurar la biocontención y el cumplimiento de las normas internacionales en la materia ([OIE](#)).

El tercer tema que resulta necesario encarar en esta etapa del control de la Fiebre Aftosa a nivel regional es el de la constitución efectiva de “bancos de antígeno y vacuna” que como resultado de un análisis crítico de la situación de riesgo de país/región identifique las necesidades cuali-cuantitativas de antígenos y vacunas necesarios para mantener un adecuado nivel de protección ante una eventual re-introducción del virus de la Fiebre Aftosa, y en este tema el análisis debe incluir tanto cepas regionales como extra regionales.

En general, se piensa que con sólo enunciar los temas o actividades que resultan necesarios, es suficiente para avanzar en la eliminación de la Fiebre Aftosa. La experiencia regional del año 2001 en la materia, nos ha dejado valiosas enseñanzas, entre ellas que antes de levantar la vacunación antiaftosa hay que hacer efectivas las medidas de prevención y mitigación sobre los riesgos potenciales (caracterización de cepas regionales, medidas de bioseguridad a nivel laboratorios, medidas de mitigación en puestos de frontera/entrada al país, disponibilidad de banco de antígenos

y vacuna) y recién después de haberse probado el efectivo funcionamiento de estas medidas, dar el paso siguiente que si bien facilitará el comercio internacional de animales y productos, de no tomarse las medidas adecuadas aumentará la vulnerabilidad del país/región frente a un eventual re-ingreso de la Fiebre Aftosa.

Fuentes: [Panaftosa](#), [SENASA](#), [Wikipedia](#), [Boerderij](#), [Países Bajos](#), [Infopork](#)

Sanidad Animal

PESTE PORCINA

Detección de Peste Porcina Africana en Bielorrusia

Las autoridades sanitarias de Bielorrusia han informado a la OIE sobre la detección del primer caso de Peste Porcina Africana (PPA) en un establecimiento pequeño de producción porcina en Grodno. El origen de la infección no ha sido establecido con precisión pero se atribuye a la alimentación. Todos los porcinos del establecimiento han sido sacrificado y se han establecido medidas cuarentenarias. La detección de la PPA en Bielorrusia, luego de la detección en Rusia y Ucrania, indica que la infección se está extendiendo en el este de Europa.

Fuentes: [ProMED Mail](#), [OIE](#)

Colombia suspende la vacunación contra Peste Porcina Clásica en 19 departamentos

El Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) ha ordenado suspender la vacunación de los cerdos contra la Peste Porcina Clásica (PPC), en distintas zonas de 19 departamentos del país. El fin de la medida es cumplir con los estándares establecidos por la [OIE](#) y realizar estudios epidemiológicos para confirmar que no existe el virus de esta enfermedad en la población porcina de la zona y así poder declarar en el año 2014 como libre de la enfermedad. Lo confirmó la gerente general del ICA, Teresa Beltrán Ospina, quien explicó que “estos departamentos son parte de la cuarta zona que el ICA declarará el próximo año como libre de PPC, lo que le permitiría a Colombia contar con el estatus de libre de esta enfermedad en las zonas más importantes para la porcicultura nacional, considerando que ya existen tres zonas del territorio declaradas”. Un año después de la suspensión de la vacunación deberá realizarse un estudio epidemiológico en la población porcina de la zona, con el objetivo de confirmar la ausencia de actividad del virus de esta enfermedad, requisito obligado para la declaración. La primera zona libre de PPC en Colombia fue declarada en 2009 y cubre los departamentos de [Amazonas](#), [San Andrés](#) y [Providencia](#), así como el norte del Chocó. La declaración de la segunda zona tuvo lugar en 2010 y abarca Guainía, [Guaviare](#), [Vaupés](#), [Vichada](#) y [Puerto Concordia \(Meta\)](#).

Fuentes: [EuroCarne](#)

Extenso nuevo brote de Peste Porcina Africana en Rusia

Rusia ha reportado 17 nuevos brotes de Peste Porcina Africana (PPA) ante la [OIE](#). Autoridades de sanidad animal de este país informaron que los brotes se han detectado en diversos pueblos del estado [Voronezhskaya](#). Los brotes afectaron tanto a animales silvestres (jabalí) como a porcinos domésticos. En total, se registraron alrededor de 32 casos en el ganado porcino doméstico y 2 en jabalíes salvajes. El origen del brote probablemente fue debido al contacto con la animales silvestres portadores del virus.

Fuentes: [The Pig Site](#)

Holanda espera obtener la aceptación internacional ante la aplicación de protocolos de vacunación de emergencia como medida de control de enfermedades en un futuro

La Ministra de Agricultura de Holanda, Sharon Dijksma, espera obtener una aceptación internacional para la vacunación de emergencia, como medida legítima para la lucha contra las enfermedades animales. En una carta que Sharon Dijksma ha escrito al Parlamento Holandés, así lo ha manifestado, refiriendo a dicha vacunación, como “vacunación de emergencia para vida” (los animales vacunados no serían sacrificados), según publica el diario holandés Boerderij Vandaag. Holanda es uno de los países pioneros en utilizar la vacunación de emergencia. Ya la ha utilizado contra la Fiebre Aftosa y la Peste Porcina Clásica (PPC). Según Dijksma, cada vez hay más países que están considerando este tipo de vacunación debido a que ya no es socialmente admisible los sacrificios masivos de animales que se hicieron en el pasado (PPC en 1997 y Fiebre Aftosa en 2001). Alemania ha incluido en su legislación el requerimiento de que se considere la vacunación de emergencia, en lugar del sacrificio, cuando estén disponibles vacunas aprobadas. En Francia, también se está considerando la vacunación de emergencia como medida de control. Países como EE.UU., Australia y Nueva Zelanda ya acepta la vacunación de emergencia. La administración holandesa está tratando que la [OIE](#) relaje sus normas, ya que sustentan que no hay evidencia científica que justifique el retraso en recuperar el estatus de libre de enfermedad cuando se han usado vacunas certificadas.

Fuentes: [InfoPork](#)

Nuevo brote de Fiebre Aftosa en Rusia

Un nuevo brote de Fiebre Aftosa, causado por el serotipo “A” ha sido identificado en Rusia a principios de junio de 2013. Específicamente, el brote fue diagnosticado en la región montañosa Garnukha, la cual es una zona limítrofe con Georgia y que se encuentra relativamente cerca de países como Turquía, Ucrania y Bielorrusia. Este brote a diferencia de los brotes acontecidos en el pasado mediato no se encuentra en la parte oriental de Rusia (fronteras con China y Mongolia) sino que se encuentra en la frontera que este país comparte con Georgia, muy cerca del Mar Negro. El brote afectó 90 cabezas de ganado bovino en una explotación agrícola que cuenta con más de 600 cabezas de animales. La tasa de morbilidad aparente de brote es cercana al 15% de los animales susceptibles. El diagnóstico fue realizado por un laboratorio de referencia de la [OIE](#), el Centro Federal Ruso para la Sanidad Animal (FGBI-ARRIAH). Las medidas de control implementadas fueron la cuarentena, la restricción de los movimientos en el interior del país y la desinfección de las áreas infectadas. Se espera que también se aplique la vacunación en respuesta al foco o los focos.

Fuentes: [OIE](#)

La industria porcina de EE.UU. invertirá €340.000 para investigar sobre la Diarrea Epidémica Porcina

El Consejo Nacional del Porcino (National Pork Board) de EE.UU. va a invertir €340.000 para fomentar la investigación en torno a la Diarrea Epidémica Porcina, enfermedad que ya se ha detectado en 11 estados norteamericanos. Estos fondos se suman a otros otorgados por la asociación de productores porcinos del estado de Iowa. El objetivo es proteger la cabaña ganadera de porcino estadounidense. Según Paul Sundberg, vicepresidente del comité de ciencia y tecnología de Pork Chekoff, esta enfermedad no es nueva fuera de EE.UU. y afecta a los lechones de menos de 3 semanas, en los que se han detectado fuertes incrementos de la mortalidad.

Fuentes: [EuroCarne](#)

Venezuela alcanza una cobertura vacunal del 55% de su rebaño nacional contra Fiebre Aftosa y Brucelosis

El primer ciclo de vacunación a la población animal contra la Fiebre Aftosa y brucelosis que adelanta el Instituto Nacional de Salud Agrícola (INSAI) de Venezuela ha cumplido con el 55 % de la meta este año, informó el viceministro de Desarrollo Rural Integral, Tomás Rodríguez. Desde el estado Bolívar, en una jornada de Gobierno de Calle, dijo que hasta la fecha se han beneficiado 36.552 campesinos, lo que representa el 55 % de la meta establecida. Explicó que el primer ciclo abarca de manera gratuita el 25 % del rebaño nacional. También señaló que para esta primera fase se desplegaron en todo el país 846 servidores públicos del Ministerio de Agricultura y Tierras. Cabe destacar que para que se produzca una cobertura vacunal efectiva se debe superar el 80% de vacunación poblacional.

Fuentes: [El Carabobeño, Venezuela](#)

Después de 35 años de ausencia se detecta un caso de Rabia Canina en España

España se encuentra en alerta tras detectar un caso de Rabia Canina, el primero registrado en este país desde 1978, aunque el Ministerio de Sanidad ha insistido en que el riesgo de infección es "muy bajo". El caso fue detectado cuando un pitbull mordió a varios niños y un adulto en [Toledo](#), y que fue abatido por la policía. Los análisis postmortem al animal dieron positivo por Rabia.

Las autoridades sanitarias informaron de que únicamente en [Ceuta](#) y [Melilla](#) se dan casos de forma ocasional en animales importados de Marruecos u otros países del norte de África, a pesar de la implantación del programa de vacunación antirrábica obligatoria y gratuita. Ante este nuevo caso la Consejería de Agricultura de la Comunidad de Castilla-La Mancha ha establecido dos zonas de restricción, una de 20 kilómetros en torno a Toledo y [Argés](#), donde se detectó el perro con rabia, que incluye algunos polígonos del municipio madrileño de [Aranjuez](#), [Monzón](#) (Huesca), y en otros en cuatro ayuntamientos de Cataluña ([Banyoles](#), [Porqueres](#), [Montcada i Reixac](#) y [Piera](#)) en los que estuvo el can infectado. En estas zonas, se están tomando las medidas de refuerzo de la vigilancia y el control de animales domésticos y salvajes previstas.

Destaca entre ellas la vacunación obligatoria de perros, gatos, hurones y otros animales de compañía; refuerzo del control de animales vagabundos; actuaciones frente a animales sospechosos; restricciones de movimientos fuera del área, y actuaciones de control y vigilancia en ganado y con cadáveres de carnívoros. Sanidad confirma que, en función de los resultados de las encuestas epidemiológicas, se valorará ampliar estas zonas.

Fuentes: [El Mundo, España](#)

En Suecia han detectado serología positiva al virus de Schmallenberg en perros

Científicos suecos han informado en una publicación de [Journal of Clinical Microbiology](#) del hallazgo de serología positiva al virus de Schmallenberg en perros. El análisis de 100 muestras de suero canino por métodos inmunoquímicos (ELISA) y Seroneutralización, detectó que en dos de estas muestras había anticuerpos específicos contra el virus de Schmallenberg. Hasta la fecha se consideraba que el virus de Schmallenberg sólo infectaba a rumiantes. Como este virus es un arbovirus se postula que podría ser transmitido por vectores de los rumiantes a los perros. No hay evidencias que este virus esté asociado a fallas reproductivas en caninos.

Fuentes: [ProMED Mail](#), [ISID](#), [ASM](#), [EE.UU.](#), [HealthMap](#)

Emergencia de recombinantes de norovirus

Científicos dinamarqueses han informado sobre la detección de recombinantes entre el norovirus II.4 Sydney 2012 y la variante II.4 New Orleans 2009. Estos hallazgos indican un proceso de rápida evolución de los norovirus demostrada por métodos moleculares y alertan sobre una posible emergencia.

Fuentes: [ProMED Mail](#), [Euro Surveillance](#)

Seguridad Sanitaria de los Alimentos

LA OMS advirtió que el nuevo coronavirus MERS tiene potencial para causar una pandemia

La Organización Mundial de la Salud (OMS) instó a trabajadores de la salud en todo el mundo a estar alertas a síntomas del síndrome respiratorio por coronavirus de Oriente Medio (MERS-CoV por su sigla en inglés), que tiene potencial de circular alrededor del mundo y provocar una pandemia. La agencia de Naciones Unidas emitió nuevas guías para los países con pandemias de influenza, dijo que el mundo también estaba en la misma "fase de alerta" para dos cepas de gripe aviaria humanas: H5N1, que surgió hace una década, y H7N9, detectada por primera vez en marzo en China.

"Estamos tratando de descubrir todo lo que podemos y estamos preocupados acerca de estos (tres) virus", dijo Andrew Harper, asesor especial de la OMS para seguridad sanitaria y medioambiente, en una sesión informativa sobre su nueva guía de riesgos pandémicos. La guía provisoria que será finalizada este año incorpora lecciones de la pandemia de gripe porcina H1N1 del 2009-2010, que causó unas 200.000 muertes, casi en línea con la temporada anual de gripe. Habiendo sido ajustada para incluir la noción de severidad cuando se evalúan los riesgos, la nueva escala tiene sólo cuatro fases contra las seis previas y busca brindar a los países más flexibilidad para juzgar los riesgos locales.

Sobre el MERS, la OMS dijo han habido muchos ejemplos en los que el virus se ha mudado de un país a otro a través de viajeros. Por ejemplo, viajeros han llevado el virus a Gran Bretaña, Francia, Alemania e Italia. También se han encontrado personas infectadas en Jordania, Qatar, Túnez y los Emiratos Árabes Unidos. Consecuentemente, todos los países del mundo necesitan asegurar que sus trabajadores sanitarios estén conscientes del virus y la enfermedad que puede causar y que el MERS-CoV debe ser considerado cuando causas inexplicables de neumonía sean identificadas.

El MERS-coronavirus, un pariente lejano del SARS que surgió en Arabia Saudita el año pasado, ha sido confirmado en 55 personas en todo el mundo, provocando la muerte de 31 de ellas. Cuarenta casos ocurrieron en Arabia Saudita, muchos de ellos en un hospital en la provincia oriental de al-Ahsa. El número total de casos es limitado pero el virus provoca la muerte en el 60 por ciento de los pacientes. Todos los países en Oriente Medio deben intensificar urgentemente la vigilancia para detectar cualquier infección con MERS, según la OMS.

Fuentes: [MedLine Plus](#)

La Organización Mundial de la Salud (OMS) sugirió a los países miembros analizar la aplicación de impuestos a alimentos perjudiciales para la salud y subsidios para los saludables

La Organización Mundial de la Salud ([OMS](#)) sugirió a los países miembros analizar la aplicación de impuestos a alimentos perjudiciales para la salud y subsidios para los saludables. La propuesta busca disminuir enfermedades no transmisibles como la diabetes, obesidad e hipertensión, entre otras, que cobran la vida de miles de personas. Con ese propósito, la 66a Asamblea Mundial de la Salud, que se realizó en [Ginebra](#), decidió adoptar "El plan de acción para la prevención y el control de las enfermedades no transmisibles 2013-2020", pues la tendencia mundial de esas enfermedades sigue en aumento. Por ejemplo, propone "impuestos a determinadas categorías de productos para desalentar su consumo; impuestos basados en el contenido de nutrientes", y propiciar "estímulos tributarios a los fabricantes que reformulen sus productos; subsidios a los precios de productos alimentarios más sanos".

Fuentes: [Los Tiempos](#), [Bolivia](#)

La Unión Europea aprueba la modernización de la inspección veterinaria en los mataderos porcinos

Los Estados Miembros de la UE han aprobado, dentro del Comité Permanente de la Cadena Alimentaria y Sanidad Animal, la modernización de los procedimientos de inspección veterinaria que se vienen aplicando dentro de los mataderos de ganado porcino. La nueva legislación que se va a desarrollar buscará mejorar la seguridad alimentaria incrementando la atención que se presta a los controles microbiológicos y enfocar la inspección según el riesgo en materia de higiene y bienestar animal. Entre las mejoras están mayores controles para detectar la presencia de *Salmonella*, reducción de las pruebas a realizar para detectar la presencia de *Trichinella spiralis*, y evitar el manejo de las canales para evitar posibles contaminaciones cruzadas. De acuerdo con algunas agencias europeas de seguridad alimentaria la nueva legislación podría estar en marcha en junio de 2014.

Fuentes: [EuroCarne](#)

Los servicios veterinarios rusos cierran plantas brasileñas ante la presencia de *Listeria monocytogenes* en lotes de carne importada

El servicio veterinario ruso, el Rosselkhoznadzor, ha prohibido temporalmente la importación de carne y productos cárnicos procedentes de varias plantas de Minerva ubicada en [Palmeiras de Goiás](#), debido a que en su laboratorio de ensayos se ha detectado la presencia de *Listeria monocytogenes* en algunos de los lotes importados. Según el Rosselkhoznadzor se trata de un incumplimiento reiterado. Pese al continuo cierre y reapertura de permisos para la exportación de las plantas brasileñas, el mercado ruso sigue siendo uno de los principales destinos para las exportaciones cárnicas brasileñas.

Fuentes: [EuroCarne](#)

INFLUENZA AVIAR

La Influenza Aviar causa ya pérdidas de 6.500 millones de dólares en China

El brote de Influenza Aviar H7N9 detectado en China durante las semanas pasadas ha causado ya pérdidas de 6.500 millones de dólares al sector avícola Chino. El virus H7N9 parece haber quedado bajo control en China, en gran parte debido a las restricciones aplicadas a los mercados de aves, pero causó grandes pérdidas a la economía China, dijeron expertos de Naciones Unidas.

En una reunión mantenida por las autoridades Chinas con responsables de la ONU, el ministro de Sanidad Chino, Li Bin, ha anunciado que se han cerrado los mercados de aves vivas para controlar el origen del brote en 10 provincias chinas. Según el propio Ministerio de Agricultura de China serían ya 6.500 millones de dólares los registrados en pérdidas debido al sacrificio de aves, cierre de explotaciones avícolas, pérdidas de puestos de trabajo, etc.; que se han venido registrando desde que se detectara el primer foco el pasado mes de marzo.

Autoridades del sector de la salud en todo el mundo deben estar alertas para detectar el virus, remarcaron los expertos, ya que el mismo podría seguir desarrollando la capacidad para expandirse fácilmente entre los humanos. Se sabe que el nuevo virus de la gripe aviaria infectó a 130 personas en China continental desde que apareció en marzo, incluyendo a 36 que fallecieron, pero no se detectaron casos desde inicios de mayo, dijo la Ministra de Salud de China, Li Bin, en una reunión de la Organización Mundial de la Salud ([OMS](#)). En abril de 2013 se descubrió un caso en Taiwán, lo que llevó el total a 131 casos.

Fuentes: [El Universal, Venezuela](#)

El virus de Influenza Aviar altamente patógena H7N9 presenta una alta resistencia a fármacos antivirales

Un estudio publicado en [The Lancet](#) confirma que el virus H7N9 adquiere fácilmente resistencias a los antivirales. Este estudio estuvo limitado al análisis de 14 casos de esta afección, de los cuales tres presentaron mutaciones que hacían el virus inmune a los medicamentos habituales (el zanamivir y el oseltamivir). De estos casos dos pacientes fallecieron. En este momento, van 131 casos registrados (se supone que sólo los más graves de los miles de infectados que probablemente haya habido) con 36 fallecidos. Esto arroja una letalidad del 27,5%, siendo una muy alta mortalidad en comparación con otros virus de Influenza (1 a 10%).

En el estudio, realizado por investigadores chinos, que han asumido el liderazgo de los trabajos sobre un virus que no ha salido de sus fronteras (sólo ha habido un caso en Taiwán, pero enfermó en China), estudiaron 14 personas ingresadas a centros de salud sospechosas de estar infectadas por este virus. Todos habían desarrollado una neumonía y la mitad necesitaba ventilación asistida. Al grupo le tomaron muestras del sistema respiratorio, desde las vías superiores hasta las inferiores. Y en tres casos, los más graves, encontraron una mutación ya conocida que confiere resistencia a los antivirales. Se cree que al menos uno de ellos había adquirido la resistencia tras ser tratado.

Esta facilidad para mutar es potencialmente muy peligrosa. Como normalmente los virus de la gripe causan enfermedades leves, no hay casi medicamentos específicos, y al desarrollar resistencias a los dos antivirales más utilizados en este tipo de casos, los pacientes se veían virtualmente indefensos.

Fuentes: [El País, España](#)

La avicultura brasileña intensifica estrategias contra la Influenza Aviar

La Unión Brasileña de Avicultura (UBABEF) informó que la industria avícola brasileña se prepara para evitar el ingreso del virus de la Influenza Aviar en su territorio, incluyendo la nueva cepa H7N9, descubierta recientemente en el este y centro de China. Entre los productores más grandes del mundo, Brasil es el único que nunca ha registrado un brote de Influenza Aviar.

Según la organización, siguiendo las directrices propuestas por UBABEF los sectores asociados a la producción avícola están tomando una serie de medidas preventivas, especialmente en relación con la llegada de aves de corral a Brasil. Dentro del programa de procedimientos establecidos por UBABEF; las medidas de bioseguridad fueron fuertemente incrementadas, y se prohíbe la visita a establecimientos con antecedentes de Gripe Aviar en granjas avícolas y aves de corral y productora de huevos en países terceros países.

Las recomendaciones de UBABEF limitan inclusive las visitas de los profesionales brasileños a las instalaciones, restringiéndolas a situaciones “estrictamente necesarias”. Incluso los visitantes procedentes de países donde la enfermedad era considerada extinguida por el gobierno brasileño durante al menos 30 días, deben cumplir con un período de cuarentena en el país de origen, sin contacto con los establecimientos de aves de corral y otro período en Brasil antes de poder tener contacto con granjas avícolas.

Fuentes: [Asociación Latinoamericana de Avicultura](#)

Google ha incorporado información nutricional relacionada a alimentos para que las personas estén más informadas sobre los alimentos que consumen

Google ha incorporado información nutricional relacionada a alimentos que las personas busquen en este motor de búsqueda. Los resultados incluirán un extenso catálogo de detalles sobre las calorías, carbohidratos, proteínas, azúcares y otros datos sobre el alimento. Google ha señalado en su blog oficial que con esta opción esperan hacer más fácil a las personas la elección de los alimentos. Así se podrá encontrar fácilmente la información nutricional de más de 1.000 frutas, vegetales, carnes y comidas en las búsquedas. La búsqueda funciona con pregunta como: How many protein is in a banana? (¿Cuántas proteínas hay en una banana?) o, How many calories are in

an avocado? (¿Cuántas calorías hay en una palta?). La información aparecerá inmediatamente con la posibilidad de expandirla y ver alimentos relacionados. Esta función por el momento sólo se puede consultar en inglés y se extenderá a ciudades de Estados Unidos en los próximos diez días. Google ha señalado que con el tiempo agregarán más idiomas, comidas y funciones.

Fuentes: [ABC, España](#)

La OIE sumó a la lista de los países considerados con riesgo "insignificante" de Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB) a 6 países miembros

La Organización Internacional de Sanidad Animal ([OIE](#)) anunció que Estados Unidos, Israel, Italia, Japón, Holanda y Eslovenia se sumaron a la lista de los países considerados con riesgo "insignificante" de la Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB). Además, Costa Rica y Bulgaria -que hasta ahora no habían sido reconocidos por la organización en relación con el riesgo de EEB, adquirieron la calificación de países con "riesgo controlado". La situación del resto de los países no se vio modificada, como ocurrió con Brasil, pese al caso de un animal infectado que se dio a conocer el pasado mes de diciembre. Por otra parte, la OIE puso en marcha una campaña mundial de comunicación sobre la erradicación en todo el planeta de la Peste Bovina, con el objetivo prioritario de la destrucción de los virus restantes salvo los que se vayan a conservar en unos muy pocos laboratorios en condiciones de seguridad estricta.

Fuentes: [Univisión, EE.UU.](#)

Marcado aumento de incidencia en personas afectadas por el virus de Chikungunya en Singapur

El brote de Chikungunya está afectando raudamente a Singapur. Las Autoridades sanitarias de este país han notificado la ocurrencia de más de 60 casos de esta enfermedad durante el mes de mayo de 2013. Esto hace que el número total de afectados en lo que va de este año aumentara a de 184 personas infectadas, lo cual representa un aumento de la incidencia de más de 3 veces (alrededor de 60 casos que fueron reportados por año durante los últimos 3 años). Las zonas fuertemente afectadas (hot spots) son la zona industrial de [Sungei Kadut](#) y el trayecto del camino de [Bukit Timah](#). Un portavoz del Ministerio de Salud (MINS) dijo que al menos 37 de los identificados con la enfermedad provinieron de estas locaciones.

Fuentes: [Straits Times, Singapur](#)

Enfermedad de las manos y las patas en Nueva Zelanda

El laboratorio de Virología del Hospital de la ciudad de [Auckland](#) en Nueva Zelanda acaba de identificar un virus Coxsackie A6 (CV6) de casos de "Hand, Foot and mouth disease". Los diagnósticos y la caracterización viral fueron realizados por técnicas moleculares de PCR, ya que el virus no multiplicó en los cultivos celulares de rutina.

Esta enfermedad que afecta a los humanos no tiene nada en común con la Fiebre Aftosa (picornavirus) que afecta sólo a los animales.

Fuente: [ProMED Mail](#)

Nueva aparición de la Enfermedad de Hendra en Australia

Se ha confirmado un nuevo caso de infección a equinos por el virus Hendra, un patógeno descubierto en la última década del siglo anterior en Australia, y que además de resultar fatal para los equinos se transmite al hombre. El caso ha ocurrido en la misma región donde hace 2 años se registraron 10 equinos muertos en 8 diferentes establecimientos. El virus Hendra es un parásito habitual de los murciélagos frugívoros de esa región y infecta a los equinos a través del contacto con sus deyecciones. A la fecha y desde el descubrimiento del virus Hendra, se han registrado 7

infecciones confirmadas en humanos de los que 4 murieron

Fuente: [ProMED Mail](#), [HealthMap](#)

Un análisis global del riesgo de MERS realizado por la OMS/WHO

El Ministerio de Salud de Arabia Saudita, ha informado sobre la ocurrencia de un nuevo caso de MERS-CoV, llevando el total de casos a 51 con 31 muertes. Los países donde se ha informado de casos autóctonos a la fecha son, los Emiratos Árabes Unidos, Jordán, Qatar, Arabia Saudita, Francia, Alemania, Italia y Túnez. Basado en los datos e informaciones conocidas la [WHO/OMS](#) recomienda a todos los países y territorios mantener la vigilancia sobre todos los casos de Enfermedades Respiratorias Agudas (SARI) y revisar cuidadosamente todos los patrones básicos de los cuadros clínicos que se presenten.

La infección por MERS-CoV es atribuida a un Coronavirus de origen desconocido (probablemente una fuente animal de infección), y no igual al virus del SARS detectado originalmente en China hace unos años. El informe no recomienda por el momento el establecimiento de barreras sanitarias en los puertos de entrada.

Fuente: [ProMED Mail](#), [WHO](#), [HealthMap](#)

Noticias

Taller Interinstitucional para el Monitoreo, la Vigilancia, la Prevención y el Control de las Zoonosis en Argentina

Se realizó en Santa Fe con la participación de profesionales del SENASA, referentes en zoonosis de los ministerios de Salud de la Nación, Santa Fe, Entre Ríos y Córdoba; de universidades nacionales y del Colegio de Veterinarios santafesino un Taller Interinstitucional Para El Monitoreo, La Vigilancia, La Prevención Y El Control De Las Zoonosis.

La actividad de capacitación, organizada por la Dirección Nacional de Sanidad Animal y el Centro Regional Santa Fe del SENASA, abordó la legislación internacional y nacional vinculada a las zoonosis, la situación epidemiológica actual, las medidas de prevención y control, y la incidencia en la salud pública de enfermedades como Triquinosis, Tuberculosis, Brucelosis, Leptospirosis, Síndrome Urémico Hemolítico, Carbunco, Hidatidosis y Leishmaniasis, todas ellas enfermedades de origen animal que pueden afectar al hombre.

El taller estuvo dirigido a profesionales de los centros regionales Santa Fe, Entre Ríos y Córdoba del SENASA, que se desempeñan en las áreas de sanidad animal e inocuidad de alimentos, referentes en zoonosis de los ministerios de salud de esas provincias, docentes universitarios, personal de bromatología, y veterinarios privados.

En las jornadas expusieron representantes de las instituciones presentes.

Con respecto a la Triquinosis, se acordó que es necesario reforzar las acciones de educación al consumidor y a manipuladores de alimentos, en relación a los factores que intervienen en la aparición de los focos de enfermedad. Además, se recalcó que la técnica válida para el diagnóstico de la enfermedad es la Digestión Artificial Enzimática (DAE), y que la faena con fines comerciales debe realizarse en un establecimiento frigorífico habilitado.

Asimismo, se debatieron cuestiones referidas al Programa Nacional de Zoonosis; la Ley de Notificaciones, el sistema de vigilancia y la situación regional, además del marco legal y las necesidades establecidas para las enfermedades de notificación obligatoria.

También se realizó un análisis de la relación entre el ejercicio privado de la profesión veterinaria y las zoonosis, y se repasaron los puntos relevantes de los programas nacionales de control de Brucelosis y Tuberculosis que lleva adelante el SENASA.

Como resultado de las jornadas, se propuso elaborar un flujograma de responsabilidades y acciones interinstitucional, que permita identificar las poblaciones locales humanas y animales de mayor riesgo, la estratificación del riesgo epidemiológico y la identificación de las áreas más afectadas, lineamientos que facilitarán establecer prioridades y políticas de salud en relación a las zoonosis.

Asimismo, se destacó la voluntad de reforzar la educación para la salud en escuelas rurales y agrotécnicas, junto con el Ministerio de Educación de la Nación, así como el trabajo con colegios de veterinarios y facultades de Ciencias veterinarias sobre enfermedades de notificación obligatoria, con el fin de sensibilizar sobre la prevención de las zoonosis.

Las acciones de trabajo entre el Ministerio de Salud y el SENASA, se encuentran enmarcadas en el Convenio Marco de Cooperación, firmado en el 2009, cuyo objetivo principal es implementar los medios y las acciones necesarias para lograr la complementación técnica y realizar proyectos en áreas de mutuo interés, especialmente en el área de las zoonosis existentes, exóticas, emergentes y reemergentes. Asimismo, se da cumplimiento a las directrices de la Organización Mundial de la Salud Animal (OIE), que respecto de las zoonosis posee un plan estratégico “Una sola salud”, cuyo objetivo es disminuir las pérdidas productivas y los riesgos para la salud humana.

Este año el Codex Alimentarius cumple medio siglo resguardando la salud de los consumidores y fijando estándares internacionales para garantizar prácticas justas en el comercio de alimentos, contribuyendo a la seguridad alimentaria mundial. Según la [FAO](#), hoy los países miembros del Codex Alimentarius incluyen al 99% de la población mundial, y su fin último es garantizar alimentos inocuos y de calidad a todas las personas y en cualquier lugar. Gracias al marco regulatorio que entrega el Codex, se favorece el desarrollo de la industria alimenticia internacional y el comercio alimentario, el cual juega un rol clave en la seguridad alimentaria mundial, produciendo, comercializando y transportando miles de millones de toneladas de alimentos al año.

Fuentes: [SENASA](#)



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