



www.prosaia.org

NEWSLETTER - Año 10: Volumen 126, Octubre 2018

EDITORIAL

La vulnerabilidad de los sistemas sanitarios y la globalización del comercio de animales y productos

La reciente introducción de la Peste Porcina Africana (PPA) en la República China, y la Peste Porcina Clásica (PPC) en Japón además de su tremenda significación sanitaria, nos recuerda la importancia de contar con sistemas sanitarios preparados para la detección temprana (**alerta**) como elemento básico para el control de las enfermedades infecciosas de los animales y de esta forma controlar eficazmente el riesgo de exposición al patógeno.

Los ejemplos de la PPA y PPC, con muy diferentes mecanismos de transmisión, indican que superada la barrera de la exposición inicial, se hace muy dificultosas las acciones de control posteriores, para mitigar su difusión en la población susceptible, con enormes costos operativos para la contención de la emergencia, y por supuesto el costo económico resultante en términos productivos y comerciales.

Para nuestro país y la mayoría de los países de la región, estos eventos deberían llamar a la reflexión y una pronta acción a fin de mejorar la preparación frente a una potencial contingencia, que de ocurrir, tendría como consecuencia un enorme daño económico y productivo al sector pecuario, (con la salida de esta News se nos informa de una nueva ocurrencia de Fiebre Aftosa en Colombia!).

Afortunadamente en Argentina, el servicio sanitario oficial, ha realizado recientemente un ejercicio de simulacro de ocurrencia de este tipo de enfermedades como forma de mantener actualizado y listo al personal, y se cuenta además, con los reactivos de referencia para la identificación de estos patógenos en forma rápida y precisa.

Es que la globalización, de la que tanto hablamos, también tiene graves consecuencias en cuanto a la facilidad de transmisión de enfermedades animales a través del comercio internacional de animales y productos.

La lectura inteligente de los últimos acontecimientos nos indica que deberíamos preguntarnos si estamos preparados para enfrentar una contingencia de esta naturaleza?

Fuente: [PROSAIA](#)

SANIDAD ANIMAL

Reocurrencia de Fiebre Aftosa tipo O en Colombia

Las autoridades del ICA de Colombia, han informado a la OIE y la comunidad internacional, de la recurrencia de Fiebre Aftosa tipo O en Cundinamarca. El foco detectado ha afectado un rebaño de bovinos, que según se informa está dentro de la zona de contención establecida (diciembre 2017), en oportunidad de la ocurrencia de Fiebre Aftosa tipo O en agosto de 2017 en ese mismo distrito. El diagnóstico fue realizado en el laboratorio de referencia de Colombia empleando métodos moleculares (PCR). Llama la atención esta recurrencia ya que los bovinos debían estar vacunados en la zona de contención.

Esta nueva incursión del virus de la Fiebre Aftosa en la región, implica el mantenimiento de los niveles de riesgo en Colombia y un alerta para los países de la región.

Fuente: [OIE](#)

Alerta en Miami, USA, por casos de Rabia en animales

Oficiales del Departamento de Salud del Condado de Dade, en Miami, Estado de Florida en USA, han alertado a la población sobre la necesidad de vacunar a sus mascotas contra la Rabia, debido a la ocurrencia de varios casos de esta enfermedad en Miami.

El último de 7 casos detectados recientemente, fue un gato, que al ser confirmado como caso de Rabia, fue inmediatamente sacrificado, y por lo menos 4 personas que habían tenido contacto cercano puestas bajo tratamiento preventivo.

El alerta sanitario, indica además evitar el contacto directo con mascotas en las calles y lugares públicos. Se desconoce el origen de la infección en los animales aunque puede ser por transmisión horizontal o bien por mordeduras de murciélagos infectados.

De acuerdo al Centro para Enfermedades Transmisibles (CDC) de USA, los casos humanos fatales de Rabia han sido muy raros, y no excedieron de 2 casos fatales por año. El último caso fue una persona que contrajo la enfermedad en Highlands County, Estado de Florida en 2017.

Fuente: [Excelsior](#)

Continua la epidemia de Newcastle en California, USA

El Director de los Servicios Veterinarios de USA, ha informado a la OIE sobre la reocurrencia de un nuevo brote de Enfermedad de Newcastle de alta virulencia en una feria de aves decorativas en Los Ángeles, California, USA. El origen de la infección no ha sido determinado y el diagnóstico confirmatorio ha sido realizado en la laboratorio nacional de referencia.

Fuente: [OIE](#)

SEGURIDAD SANITARIA DE LOS ALIMENTOS

Influenza Aviar de Alta patogenicidad (HPAI) H5N6 en China

La autoridad sanitaria de China ha informado a la OIE y la comunidad internacional sobre la reocurrencia de la Influenza Aviar de Alta patogenicidad (HPAI) H5N6 en su territorio. El caso fue detectado en la Prefectura de Quian Nan, y afectó a una explotación comercial de más de 35000 aves, que fueron sacrificadas y destruidas. Se desconoce el origen de la infección. El diagnóstico fue confirmado por métodos moleculares (RT-PCR) en el laboratorio nacional de Referencia de Harbin.

Fuente: [OIE](#)

Decomiso de carne picada en USA por riesgo de *E.coli* 026

La empresa Cargill Meat Solutions, de Fort Morgan en Colorado, USA, ha comenzado con el retiro y destrucción de más de 50000 kg. de carne picada procesada distribuida en varios supermercados de USA. La orden fue emitida luego de que autoridades del APHIS/FSIS detectaran la presencia de *E.coli* 026 en las carcasas de los animales procesados. A la fecha se ha detectado sólo un caso fatal relacionado a este evento y 17 personas afectadas en varios estados de USA.

Fuente: [USDA](#)

Brote de Salmonelosis en Cuba

Noticias periodísticas del Reino Unido, informan que más de 60 turistas británicos de visita en Cuba han tenido que ser asistidos con tratamiento antibiótico intravenoso luego de sufrir manifestaciones clínicas atribuidas a la infección por *Salmonella sp.* Casi todos los pacientes adquirieron la infección en un hotel en Holguín. Algunos de los pacientes afectados fueron hospitalizados varios días por la severidad de la infección. En el año 2014 se detectó un brote de similar características involucrando al mismo hotel.

Fuente: [PROMED](#), [Isla Local](#), [Health Map](#)

Alerta por *E.coli* EHEC en Florida, USA

La cadena de supermercados PUBLIC está retirando de sus góndolas partidas de "carne picada" luego que se detectara la presencia de *E.coli enterotoxigénica*. Las bocas de expendio afectadas estaban distribuidas en más de 18 distritos del estado y los productos retirados de las góndolas incluyeron, carne picada de diferentes características. Este tipo de retiro es clasificado como Clase 1, por las autoridades sanitarias del USDA. Se ha alertado a la población, para que se destruya la existencia de este tipo de producto almacenado en casas particulares. No se ha informado sobre el volumen de carne afectada distribuida y recuperada.
Fuente: [PROMED](#), [Miami Herald](#), [USDA](#), [USDA](#)

Fiebre del Oeste del Nilo en Alemania

La autoridad sanitaria de Alemania, ha informado a la OIE y los países miembros sobre la primera detección en su territorio de Fiebre del Oeste del Nilo en Sachsen-Anhalt, en Halle. El caso fue detectado en dos lechuzas grises (*Strix nebulosa*). El origen de la infección no ha sido determinado y el diagnóstico fue confirmado por el Instituto Frederick Loeffler empleando técnicas de PCR.

La actividad del virus de la Fiebre del Oeste del Nilo está asociada a la transmisión por mosquitos (vector-borne disease) y puede afectar a aves, humanos y equinos. En humanos causa una infección inaparente, con baja fiebre, meningitis, encefalitis y en algunos casos la muerte. Este verano ha habido brotes múltiples en Europa, pero el reportado en Alemania es el sitio más al norte en el que se ha registrado. El virus de la Fiebre del Oeste del Nilo (WNV) es un *Flavivirus* del grupo arbovirus.

Fuente: [PROMED](#), [OIE](#), [OIE](#), [Health Map](#)