



## Editorial

### Un panorama alentador para la producción pecuaria argentina

Se inicia 2016 con un panorama alentador para el sector productivo pecuario. Las recientes medidas para el sector, anunciadas antes de fin de año, dan respuesta satisfactoria a una serie de demandas que el sector venía pidiendo desde hace varios años.

Desde esta Editorial veníamos anunciando, la necesidad de comenzar a trabajar para ese nuevo escenario que además de remontar la tremenda pérdida de más de 12.000.000 de cabezas bovinas en el hato nacional, debe reconstruir varios de los eslabones de la cadena, en particular la que corresponde al sector procesador y de mercados externos. Sin embargo, este nuevo escenario plantea una magnífica oportunidad para optimizar los eslabones de la cadena a fin de mejorar significativamente su competitividad en el mercado interno e internacional.

Argentina tiene una estupenda oportunidad para ocupar un lugar de liderazgo a nivel mundial en la producción de alimentos de origen pecuario. Las condiciones agroecológicas y el nivel de los recursos humanos encargados de su producción y procesamiento han sido siempre bien reconocidos a nivel mundial. Por otra parte, no hay limitantes sanitarias endémicas de envergadura que afecten la producción pecuaria o la Salud Pública en ninguna de las especies animales productoras de alimentos.

El nuevo escenario productivo pecuario que se avizora indicaría que por una parte se han de intensificar los sistemas productivos y por otra parte parecería que se ha de lograr una mayor cobertura territorial en combinaciones agro-ganaderas que posibiliten una mejor complementación con sistemas agrícolas.

En este nuevo escenario, la seguridad sanitaria de los alimentos cobra una importancia fundamental, garantizar "*animales sanos, alimentos sanos, gente sana*" pasando a ser una prioridad, donde las diferentes áreas de competencia deberán armonizar sus acciones normativas y operativas.

El nuevo escenario exige, entre otros aspectos, poner el foco en el fortalecimiento de los Servicios Veterinarios (oficiales y privados) en particular en los sistemas de prevención y alerta para las enfermedades emergentes y re-emergentes, el manejo responsable y prudente de los antimicrobianos y en el efectivo control de las zoonosis por su incidencia en la Salud Pública.

Los mejores deseos de PROSAIA para un futuro venturoso al sector de la producción, la industria y los servicios veterinarios en Argentina bajo el lema de nuestra Fundación que es "*animales sanos, alimentos sanos y gente sana*".

Fuente: [PROSAIA](http://www.prosaia.org)

---

## Sanidad Animal

### Influenza Porcina en China

Una publicación reciente (PNAS) de investigadores de la República Popular China demuestra que los virus de Influenza continúan desafiando la salud pública, y por ello deben ser monitoreados constantemente a fin de prevenir cualquier incursión potencial que afecte la salud humana. Hasta hoy se sabe que los cerdos pueden ser huéspedes intermediarios en la generación de nuevos virus de Influenza y que podrían ser transmitidos a humanos. Dos líneas de virus de Influenza Porcina H1N1 (SIVs), el virus clásico H1S1 SIVs y el virus

Euroasiático H1N1 (EAH1N1) SIVs han estado circulando en poblaciones porcinas desde 1918 y 1979. El virus clásico H1N1 SIVs emergió en 2009 y causó una pandemia. Según esta publicación los investigadores chinos han detectado recientemente la circulación de este nuevo virus EAH1N1 SIVs en las poblaciones porcinas y alertan sobre su potencial de infectar a humanos y producir una pandemia.

Fuente: [PROMED](#), [PNAS](#)

---

### **Lengua Azul en Francia**

La autoridad sanitaria francesa ha informado sobre la detección de dos focos de Lengua Azul (BTV 8) en el Departamento de Saone-et-Loire. Con estos 2 focos la suma de focos confirmados detectados es de 143 desde el inicio de la epizootia en septiembre 2015.

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

---

### **Herpesvirus Equino en EE.UU.**

El Departamento de Agricultura de Pennsylvania ha informado sobre el segundo caso de Herpesvirus Equino (EHV-1) en una granja de Mile View Farm en ese estado, donde recientemente se había detectado la muerte de 3 equinos por la misma causa. Se han tomado las medidas de bioseguridad recomendadas a fin de impedir la difusión de la infección.

Fuente: [Promed](#), [Health Map](#)

---

### **Fiebre Aftosa en Arabia Saudita**

Las autoridades sanitarias de Arabia Saudita han informado a la OIE sobre la detección de un foco de Fiebre Aftosa (A Asia, genotipo VII) que afectara a bovinos y ovinos. Esta cepa de virus nunca había sido detectada en el territorio saudí y se desconoce el origen de la infección. Esta cepa circula en India, y en pruebas cruzadas la vacuna preparada con virus A en uso no protege contra esta cepa de virus. La cepa también ha sido detectada recientemente en la región de Anatolia en Turquía.

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

---

### **Nuevo Norovirus detectado en Minnesota**

Las autoridades sanitarias de Minnesota han informado sobre la detección de un nuevo brote de Norovirus atribuido a una nueva cepa del virus que podría anticipar una potencial epidemia durante este invierno boreal. Esta nueva variante (GII.17 Kawasaki) ha sido denominada "enfermedad del vómito del invierno" (winter vomiting disease). A la fecha se han registrado más de 50 casos y la autoridad sanitaria ha informado al CDC. Esta cepa ha sido detectada originalmente en Asia.

Fuente: [PROMED](#), [Medical Daily](#)

---

## **Seguridad Sanitaria de los Alimentos**

### **Comunicado de la Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria sobre el tema carnes rojas y salud pública**

La Academia Nacional de Agronomía y Veterinaria desea llevar a conocimiento público su opinión sobre la reciente publicación de un informe técnico del Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer (CIIC), de la Organización Mundial de la Salud (OMS/WHO), relativo al impacto del consumo de carnes rojas sobre la salud humana, informe que ha tenido amplia repercusión en los medios masivos de comunicación. Comencemos diciendo que el informe merece destacarse por la ligereza y parcialidad con que se ha tratado la evidencia científica existente.

Después de una revisión exhaustiva de la literatura científica acumulada, un Grupo de Trabajo de 22 expertos de 10 países, convocados por el Programa de Monografías del CIIC, clasificó el consumo de carne roja como "probablemente carcinógeno" para los humanos. La

clasificación deriva de "evidencia limitada" en el sentido que se han observado casos que podrían relacionar la aparición de cáncer colorrectal y eventualmente cánceres de páncreas y próstata con el consumo de carnes rojas. La información científica disponible parece indicar que, algunos procesos al que las carnes rojas pueden estar sometidas (ejemplo: ciertos embutidos, cocción, otros tratamientos de preservación, etc.), generarían compuestos químicos cuyo potencial efecto cancerígeno es discutido desde tiempo atrás. Para verificar esto deben implementarse programas de investigación bien diseñados, que apliquen técnicas de evaluación de riesgo sobre bases científicas y estadísticas reconocidas. Lamentablemente no podemos ni descartar ni evitar, pero sí advertir, que la interpretación superficial del informe del CIIC pueda ser errónea, incorrecta y/o tendenciosamente utilizada por algunos medios masivos de comunicación y grupos de interés.

En nuestra opinión no hay, a la fecha, evidencia científica concluyente como para que las carnes rojas dejen de ser una de las principales fuentes de proteínas en la pirámide nutricional de muchos grupos sociales. Esta Academia estima que muchos países, en tanto productores importantes de carnes rojas, deberían profundizar y difundir los conocimientos científicos y técnicos asociados a estos productos, garantizando "animales sanos, alimentos sanos, gente sana".

Digamos para concluir que en la IV Reunión Inter-Academias, en la que participaron las Nacionales de Agronomía y Veterinaria y de Medicina de Argentina y las de Veterinaria y Medicina de la R. O. del Uruguay, realizada el 13 de noviembre de 2015, bajo el lema "La Seguridad Alimentaria y la Salud Pública" se concluyó que la difusión de informaciones erróneas, originadas en trabajos u opiniones carentes del necesario rigor científico, pueden predisponer equivocadamente al consumidor respecto del producto y afectar negativamente a actividades de importancia social y económica. En este sentido las antes mencionadas Academias de Argentina y Uruguay exhortan a las autoridades y a entidades públicas y privadas, nacionales e internacionales, involucradas a que promuevan investigaciones objetivas, exhaustivas y metodológicamente correctas.

Fuente: [ANAV](#)

---

## **INFLUENZA AVIAR**

### **La Influenza Aviar H7N9 en China**

Con la llegada del otoño comenzaron a registrarse casos de Influenza Aviar H7N9 en China. La mayor parte de los casos se han registrado en áreas rurales y distribuidos en varias provincias del país. Todos los infectados a la fecha tienen más de 45 años. Según la OMS/WHO desde marzo del 2013 cuando se registraran los primeros casos, hasta octubre 2015 se han confirmado 667 casos de H7N9 con 229 muertes. La mayor parte de los casos recientes están asociados a exposición a aves de corral.

Fuente: [PROMED](#), [HZCDC](#), [CDC](#), [PROMED](#), [PROMED](#), [SACU](#), [Health Map](#)

### **Influenza Aviar HPAI H5N8 en Taiwán**

Se ha detectado un severo brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad HPAI H5N8 en una granja de patos en Pingtung, Taiwán. Todos los animales en contacto han sido sacrificados (8881). Se ha establecido una cuarentena de 1 km de radio y se ha prohibido el movimiento de animales.

Desde el inicio de la epidemia en enero 2015 se han reportado a la OIE más de 299 focos. Parecería que la epidemia continuará durante este invierno.

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

### **Brotos de Influenza Aviar HPAI H5N8 en Francia**

La autoridad sanitaria de Francia ha anunciado la ocurrencia de 4 nuevos brotes de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (HPAI). Tres de los brotes corresponden al serotipo H5 (H5N1, H5N2 y H5N9). Por lo menos 2 de estos brotes son atribuidos a HPAI H5N9.

Fuente: [PROMED](#), [Aflu Diary](#), [CIDRAp](#), [Health Map](#)

### **Detección de Influenza Aviar de baja patogenicidad H5N2 en Alemania**

La autoridad Sanitaria de Alemania ha informado a la OIE sobre la re-ocurrencia de

Influenza Aviar de baja patogenicidad H5N2 en forma subclínica en un establecimiento de aves de postura, patos, pavos y gansos. Se informa que todas las aves han sido sacrificadas y destruidas. Se desconoce el origen de la infección y se han tomado las medidas cuarentenarias recomendadas.

Fuente: [PROMED](#), [OIE](#), [Healthmap](#)

---

### **Rabia en EE.UU.**

En el estado de Pennsylvania 19 personas han resultado expuestas a 2 gatos con diagnóstico confirmado de Rabia, y se ha puesto en alerta a la población del condado de Lehigh. Todos los casos expuestos han sido vacunados pos exposición.

En Watertown en el estado de Connecticut, una persona expuesta a una comadreja detectada con Rabia también inició el tratamiento pos exposición (vacunación).

Fuente: [PROMED](#), [Lehigh Valley Live](#), [WWNY TV](#), [Health Map](#)

---

### **Rabia en Canadá**

En el condado de Hamilton en Ontario por lo menos 4 personas están recibiendo tratamiento pos exposición (vacunación) luego de tomar contacto con una comadreja con Rabia y con un perro en contacto con la comadreja infectada. Se han tomado las medidas de alerta a la población para evitar el contacto con animales sospechosos y concurrir a los centros de atención en casos de emergencia. Esta época es la de mayor ocurrencia de Rabia felina y canina en el hemisferio norte.

Fuente: [PROMED](#), [The Spec](#), [CBC](#), [Health Map](#)

---

### **El Comité de Seguridad Alimentaria Mundial 42 de la FAO**

El Comité de Seguridad alimentaria Mundial (CSA) es el órgano rector de las Naciones Unidas que examina las políticas de seguridad alimentaria y nutrición y se encarga de su seguimiento. Es la principal plataforma internacional e intergubernamental incluyente para la colaboración de todas las partes interesadas con miras a garantizar la seguridad alimentaria y nutricional para todos. El CSA presenta sus informes anuales al Consejo Económico y Social de Naciones Unidas (ECOSOC).

En su último informe recomienda la inversión responsable en la agricultura y los sistemas alimentarios como parte esencial para mejorar la seguridad alimentaria y la nutrición y respaldar la realización progresiva del derecho a una alimentación adecuada en el contexto de la seguridad alimentaria nacional. La inversión responsable contribuye de forma significativa a la mejora de los medios de vida sostenibles, en especial para los pequeños productores y los miembros de grupos marginados y vulnerables, mediante la creación de empleo digno para todas las personas que trabajan en la agricultura y la alimentación, la erradicación de la pobreza, el fomento de la igualdad social y de género, la eliminación de las peores formas de trabajo infantil, la promoción de la participación e inclusión social, el aumento del crecimiento económico y, por tanto, la consecución del desarrollo sostenible. Para mayor información consultar en la fuente.

Fuente: [FAO](#)

---

### **Enfermedades de transmisión alimentaria: los niños menores de 5 años representan casi un tercio de las muertes**

Un informe de la Organización Mundial de la Salud (OMS/WHO) indica que la primera estimación de la carga mundial de las enfermedades de transmisión alimentaria muestra que 1 de cada 10 personas enferman cada año al ingerir alimentos contaminados y 420.000 mueren como consecuencia de estas enfermedades. Los niños menores de 5 años corren un riesgo particularmente grande y 125.000 niños mueren cada año de enfermedades de transmisión alimentaria. Las regiones de África y Asia Sudoriental presentan la carga más alta de enfermedades de transmisión alimentaria.

Fuente: [WHO](#)

---

## Informe sobre la evolución del Ébola

El enviado especial del Secretario General de las Naciones Unidas para el Ébola, Dr. David Nabarro publicó un interesante informe sobre la evolución de la reciente epidemia de Ébola en África, resaltando que “pude ver cómo con el paso de los meses el mundo empezó a reaccionar cada vez más. Básicamente, pasamos todos de la incredulidad a la preocupación, y luego a la acción y a la movilización total. La lucha contra el brote de Ébola se convirtió en el compromiso de tantos y tantos. En cuestión de meses, empezamos a ver cómo descendía el número de casos, gracias sobre todo a que los propios interesados empezaron a hacerse cargo de su destino y a responsabilizarse de las acciones de respuesta. El problema aún no está del todo resuelto, pero ahora veo a los gobiernos, los intervinientes internacionales, las Naciones Unidas y las ONG con una actitud confiada, ya que se saben capaces de afrontar cualquier situación y de controlarla de forma rápida y eficaz. Veo esa autoconfianza y ese aplomo y me digo que esa actitud no sólo es importante para el Ébola, sino para el futuro de la seguridad sanitaria en general.

El mundo no volverá a ser el mismo después de la epidemia de Ébola: ha ganado en confianza y seguridad en sí mismo y se sabe mucho más capaz de garantizar el bienestar de sus ciudadanos”.

Fuente: [WHO](#)

---

## Información sobre la epidemia de virus Zika en América

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) ha colocado valiosa información en su sitio web, sobre la etiología, patogenia, distribución, vigilancia y otros materiales técnicos sobre este virus emergente en el continente. La Fiebre Zika es una enfermedad viral transmitida por mosquitos causada por el virus Zika (ZIKV), y que consiste en fiebre leve, sarpullido (principalmente maculo-papular), dolor de cabeza, dolor en las articulaciones, dolor muscular, malestar general y conjuntivitis no purulenta que ocurre entre tres a doce días después de la picadura del mosquito vector. Una de cada cuatro personas puede no desarrollar síntomas, pero en quienes sí son afectados la enfermedad es usualmente leve, con síntomas que pueden durar entre dos y siete días. La apariencia clínica es muchas veces similar a la del Dengue, que también se transmite por mosquitos.

Desde su ingreso al continente en 2014 se la ha detectado en Chile, Colombia México, Guatemala, El Salvador, Surinam, Paraguay y varios estados de Brasil.

Fuente: [PAHO](#)

---

## Importante base documental de la EFSA sobre el Glifosato

La Agencia Europea para la Seguridad Sanitaria de los Alimentos (EFSA) ofrece en su sitio web una base documental de valor sobre publicaciones relacionadas al Glifosato. Esta base documental es la que se ha utilizado en el reciente análisis sobre los riesgos asociados a su uso que fuera preparado por las autoridades alemanas. Se recomienda su lectura en los sitios citados en la fuente.

Fuente: [EFSA](#), [EFSA](#), [EFSA](#)