Brotes de influenza aviar en 3 países de la Unión Europea

El pasado noviembre la influenza aviar –IA- ha vuelto a aparecer en 3 países de la Unión Europea, primero el día 4, en Alemania, y luego casi simultáneamente, el día 15, en el Reino Unido y los Países Bajos, aunque ahora afectando a especies diferentes, al pavo en el caso alemán, al pato en el británico y a gallinas ponedoras en el holandés.

El primer caso detectado ocurrió en una explotación alemana de la localidad de Heinrichswalde, en el estado de Meklenburg, identificándose enseguida como el virus del subtipo H5N8 de la IA, de alta patogenicidad, lo que condujo a las autoridades sanitarias de la zona a ordenar las medidas cautelares correspondientes, con el sacrificio obligado de alrededor de mil aves, entre pollos, gansos y patos de la zona afectada.

Poco después, el caso más grave, ocurrido en los Países Bajos, por afectar a una granja de puesta con 150.000 gallinas, de la localidad de Hekendorp, al este de Gouda, en la cual volvió a detectarse el mismo subtipo del virus de la IA, lo que obligó a las autoridades a aplicar inmediatamente una prohibición de todo tipo de movimientos avícolas en la zona afectada. En este caso la gravedad proviene de la alta densidad avícola de Holanda, una de las más altas de la UE, con la particularidad, además, de la elevada actividad exportadora del país, lo cual, de no controlarse debidamente, podría extender el problema a otros muchos.

Y casi simultáneamente, una granja de patos de Yorkshire, en el norte de Inglaterra, era la protagonista del tercer incidente de este tipo en lo que va de mes, confirmándose el mismo agente vírico. Como resultado, unos 6.000 patos de la granja que han tenido que ser sacrificados, aparte de la adopción de la declaración de las correspondientes zonas de protección -3 km– y de vigilancia –10 km– alrededor de la granja afectada.

En cuanto al origen de los brotes, al cerrar esta noticia aun no se conocía la fuente de contaminación, aun creyéndose que pueden estar relacionados. Pero la sospecha de las autoridades sanitarias de la UE es que proceda de las aves migratorias llegadas de Asia en su ruta hacia el sur de Europa, principalmente gansos o cisnes salvajes.

Dos operarios cargan con los cuerpos de las aves sacrificadas tras conocerse un caso de gripe aviar en una granja alemana.

Al redactar esta noticia –fines de noviembre-, con el consiguiente revuelo mediático a causa de las implicaciones que estos brotes podrían tener en la opinión pública, afectando al consumo de productos avícolas, las autoridades sanitarias de la Comisión de la UE ya se habían apresurado a indicar que, aun existiendo el riesgo de transmisión al ser humano, éste es muy bajo pues solo puede tener lugar por un contacto intenso y directo con las aves afectadas. La aclaración es oportuna por recordarse en los Países Bajos la muerte de una persona –concretamente un veterinario– al resultar infectado, en el año 2003, por el brote de IA que había ocurrido en el país, aunque entonces se tratase de otro subtipo del virus –H7N7– y el fallecido estuviera aquejado, además por una infección de *Herpex simplex.*

Por otra parte, el 18 de noviembre la Comisión de la UE ha ordenado prohibir la venta de carne de ave y huevos que tengan su origen en los Países Bajos y el Reino Unido, como medida adicional para evitar la propagación del virus al resto de Estados miembros y a terceros países. En lo que respecta a España, además, la Red de de Alerta Sanitaria Veterinaria –RASVE- ha informado en su página web que, desde el inicio del periodo de incubación de la gripe aviar en una granja de Holanda, "no existen movimientos de aves vivas o huevos desde dicha explotación afectada con destino a nuestro país, aunque sí desde regiones cercanas al foco". También ha aclarado que las comunidades autónomas de destino de estos movimientos han sido informadas, "con objeto de que se intensifique la vigilancia en la zona".

Las últimas noticias en relación con el tema -aunque es posible que cuando este número llegue a manos del suscriptor ya se hayan producido otras- es la presentación de otros tres nuevos brotes de la misma cepa de IA, dos de ellos en los Países Bajos-en las localidades de Ter Aar y Kamperveen- y otro en Alemania, en el mismo *länder* que el anterior •

JEFO agrupa sus productos para avicultura

En el marco de su proyecto de empresa, Jefo ha implantado una nueva estrategia, que consiste en desarrollar productos propios, producirlos, basándolos en su amplia experiencia en microencapsulación y en fermentación, y comercializarlos directamente.

Para facilitar la comprensión el "branding" se ha unificado con sacos y marcas propias de Jefo. En concreto para avicultura, Jefo propone una gama de productos de negocio, y 5 categorías de productos técnicos:

SEGURIDAD DE LOS PIENSOS:

Control del riesgo de micotoxinas, conservador fungistático

EAZY:

Extractos de fermentación para la valorización de las proteínas

PRODUCTOS PROTEGIDOS:

Liberación controlada para que las materias activas lleguen donde se necesitan en el tracto digestivo de las aves

ENZIMAS:

Valorización de las materias primas

PREBIÓTICOS:

Fructooligosacáridos de cadenas cortas

Los vendedores de carne de aves al por menor pueden ser sancionados si la carne fresca que venden está contaminada con salmonela

El Tribunal de Justicia de Luxemburgo ha declarado que la carne fresca de aves de corral tiene que cumplir el criterio microbiológico relativo a la salmonela en todas las fases de distribución, incluida la fase de venta al por menor. Además, señala que los operadores del sector alimentario cuyas actividades tienen lugar únicamente en la fase de distribución pueden ser sancionados con una multa por haber comercializado un alimento que no cumple el criterio microbiológico.

El Tribunal de Justicia ha emitido este dictamen tras la consulta de la Sala independiente de lo contencioso-administrativo del Tirol por un caso iniciado en 2012, cuando la inspección alimentaria austríaca tomó una muestra de pechuga de pavo fresca al vacío, producida y envasada por una empresa y vendida en el supermercado MPREIS. La muestra estaba contaminada con salmonela, por lo que era «no apta para el consumo humano» según la normativa comunitaria. Las autoridades austriacas iniciaron un procedimiento sancionador contra la Sra. Reindl, gerente de la tienda, por incumplimiento de la normativa alimentaria y le impusieron una multa, que recurrió. •

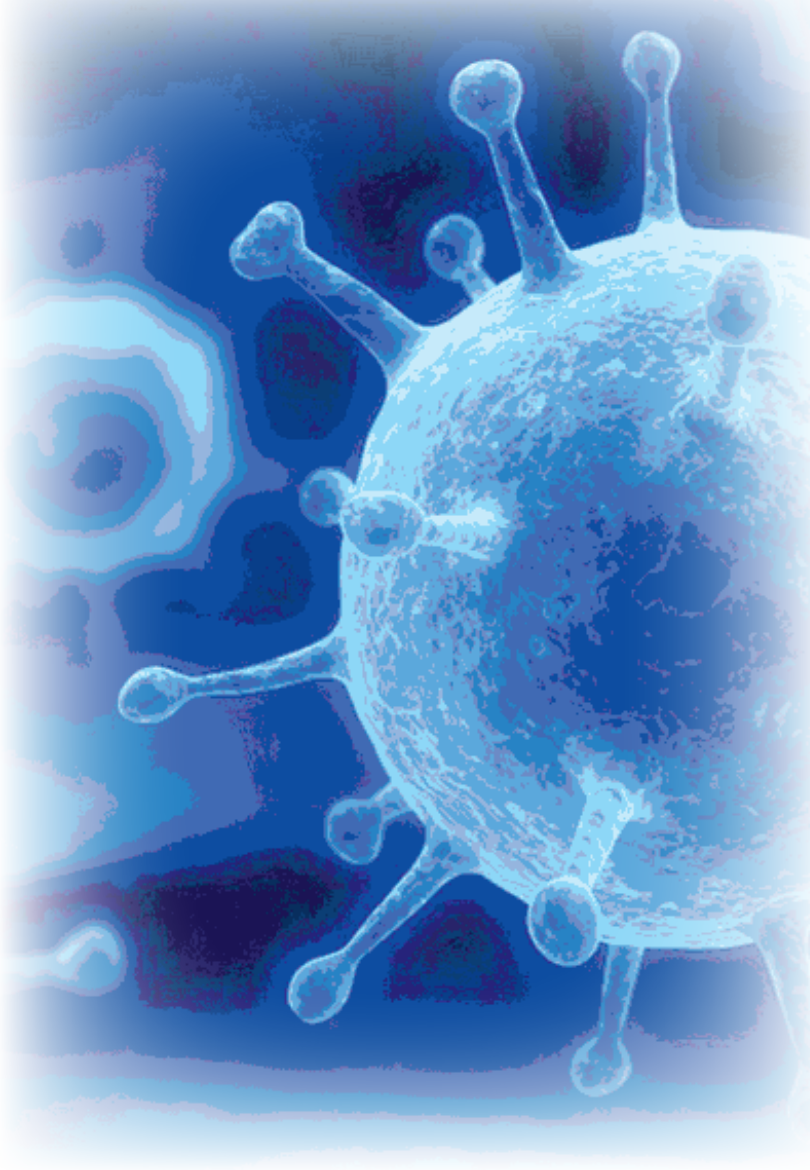
Malestar, en Alemania, por la venta de huevos de gallinas en batería

En el mercado alemán hace tiempo que los huevos procedentes de gallinas en baterías no están bien vistos, aunque se pueden encontrar en ovoproductos como las mayonesas y las mezclas para cocinar, sobre todo en esta época en la que empiezan a aflorar los productos típicos de Navidad y por consiguiente hay más demanda de huevos. Según el diario alemán *Frankfurter Rundschau*, el 50% de los huevos que son procesados por la industria local de alimentos proceden de gallinas ponedoras en jaulas en batería y esto no se encaja bien en una sociedad en la que los consumidores muestran una clara preferencia por los huevos de gallinas camperas o ecológicas.

Mientras el número de gallinas camperas va aumentando, el de gallinas en batería ha caído drásticamente, de modo que en las grandes superficies los huevos de estas ya sólo se encuentran en proporciones muy anecdóticas, en apenas un 1,5% del total. El problema viene con los ovoproductos, porque actualmente no hay requisitos de etiquetado, aunque es un tema que se debate desde hace mucho tiempo en la UE: ¿debe ser obligatorio para los huevos procesados un etiquetado especificando su origen?. Parece ser que para la mayoría de la sociedad alemana, sí. Es una tendencia que va en aumento en países como Alemania, Holanda o Austria, donde la producción en batería no deja de descender, algo que contrasta con la situación de otros países, como España y Portugal, en los que los huevos procedentes de gallinas en jaulas enriquecidas aún suponen el apabullante 90%.

En esta época en la que el consumidor alemán lamenta la llegada a la industria de huevos procedentes de gallinas que no están en libertad, lo que se produce es un importante aumento de las importaciones, que suponen un tercio de los huevos del mercado de este país. •

Vacunación contra la influenza aviar con virus muerto



Investigadores holandeses han desarrollado una vacuna contra la gripe aviar que se puede aplicar a gran escala mediante el uso de virus muertos por nebulización.

Según el Dr. Erik Frijlink, de la Universidad holandesa de Groningen, la vacuna se ha desarrollado sobre la cepa H5N1 con la idea de proteger a las aves domésticas contra la infección proveniente de las aves migratorias, a menudo una fuente de la gripe aviar.

La nueva vacuna sólo incluye partículas de virus muertos, por lo que es inofensiva para el ser humano. Y dada la dificultad de vacunar por inyección, en las actuales grandes explotaciones, se ha creado para ser aplicada por vía aérea, en forma de un polvo muy fino.

La innovación es importante para países de Asia Oriental ya que las vacunaciones masivas podrían ayudar proteger a las aves frente a brotes de las cepas peligrosas de la gripe aviar.

El nuevo desarrollo podría ayudar a vacunar a gran escala rápidamente si es necesario. Así sería posible vacunar contra la nueva cepa H5N8, que se ha encontrado en Alemania, el Reino Unido y los Países Bajos el pasado noviembre.

La vacuna ha sido desarrollada por la Universidad de Groningen, en colaboración con el Centro Médico Universitario de Groningen , el Instituto Veterinario Central de Lelystad y la Universidad de Utrecht y contando con el apoyo del Ministerio de Asuntos Económicos. •

Necrológica

DONALD BELL

El pasado 17 de setiembre, a los 80 años de edad, fallecía en California el Prof. Donald Bell, una verdadera autoridad mundial en el sector del huevo, a quien todos los ya veteranos en el sector avícola debemos reconocimiento por lo que habremos aprendido de él a través de sus trabajos.

Donald Bell estuvo en activo en el Servicio de Extensión de la Universidad de California durante más de 50 años, tras haberse graduado en la misma en 1955. A lo largo de su vida ha sido autor de numerosas publicaciones de divulgación, varias de las cuales en su día publicamos en SELECCIONES AVÍCOLAS. Sus trabajos sobre la muda forzada, los factores económicos de la puesta, los programas de reemplazo, la densidad de población en las jaulas y, en general, el manejo de las ponedoras, creemos que deben ser recordados por todos los involucrados en este sector, tanto por su claridad como por su sentido práctico.

El Prof. Bell fue co-autor también de una obra sobre la producción comercial avícola y desde hacía ya varios años era miembro del Egg Industry Center, con base en Iowa, Estados Unidos. En una de sus últimas intervenciones públicas aun tuvimos ocasión de coincidir con él en una reunión del Grupo de Trabajo de Economía de la WPSA, en el 2007, en París, en donde nos ilustró perfectamente sobre la situación del sector del huevo en Estados Unidos.

Este fue Donald Bell, un trabajador infatigable hasta el último día, pese a los problemas circulatorios que arrastraba ya desde hacía años. En resumen, una gran pérdida para el sector del huevo.

José A. Castelló