

UN AVE CON DOLOR NO CAMINA, NO COME Y NO PRODUCE

Rick Van Emous. 2016. El Sitio Avícola, Boletín 08.11.16.

www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Enfermedades de las aves](#)

DADO QUE HAY VARIOS FACTORES QUE PUEDEN CAUSAR LA PODODERMATITIS, SE RECOMIENDA QUE EL PROBLEMA SE TRATE DE MANERA DIFERENTE PARA CADA GRANJA



Foto: Shutterstock.

Rick Van Emous, investigador de nutrición animal de la Universidad de Wageningen en Holanda, presentó dos conferencias en el Congreso Peruano de Avicultura, celebrado en septiembre de 2016.

En su ponencia “Factores que afectan la pododermatitis en pollos de engorde” el experto explicó, en un inicio, que dicha enfermedad es un grave problema sobre la salud del animal, ya que afecta la productividad y la economía.

“La pododermatitis se observa en la almohadilla de la pata del ave, donde se percibe una decoloración de la piel, la cual avisa el inicio de la enfermedad. Se desarrolla rápidamente durante la vida de las parvadas y es muy doloroso”, detalló Van Emous en el marco de la explicación de la enfermedad.

Asimismo, el experto comentó que el principal factor es la calidad de la cama del galpón, pues puede presentar bacterias. Sin embargo, también se incluyen temas genéticos como la raza. Por ello, recomendó que el problema se trate de manera diferente para cada granja.

Por otro lado, Van Emous especificó otros factores importantes, como, por ejemplo, la composición del alimento y la calidad de las camas. Para ello, recomendó el uso de alimentos más balanceados y con menor régimen de proteína cruda. “Necesitamos aves más eficientes, y ello requiere una reducción de proteína cruda de 25%” aseguró el experto.

También, recomendó el uso de la paja de cebada o de trigo cortada en la cama, ya que éstas permiten un aumento de la capacidad de agua, lo cual es bueno para que el animal no produzca laceraciones.

El especialista detalló que el sistema de bebederos y manejo de agua es clave para la prevención. “El uso de sistema de goteo da mayor desempeño y mayor ratio; cama más seca y menos lesiones en las patas”, especificó Van Emous.

Así, añadió que se debe tener en cuenta los cambios que se producen de 0 a 10 días de edad por la materia seca y la blandura de las patas, por lo que recomendó observar la inactividad, ya que ello determinará el progreso de su dermatitis.

En conclusión, el especialista sostuvo que la incidencia y severidad de la dermatitis puede ser reducida con la observación de la materia seca, los sistemas de agua, y el cuidado de la calidad de las camas.

“Si las aves se sienten bien, van a producir más y ello significará la mejora de la posición competitiva de la industria avícola”, finalizó Van Emous.

REPRODUCTORAS: ALIMENTACIÓN ALTA EN ENERGÍA PRODUCE MEJOR PRODUCTIVIDAD

En su conferencia “Alimentación de reproductoras”, Van Emous resaltó dos problemáticas: el desempeño de puesta y el número bajo de pollitos por la baja fertilidad e incubabilidad.

Van Emous señaló que los cambios en la alimentación afectan la composición del cuerpo de las aves. “El crecimiento de los pollos de engorde afecta a las reproductoras; desde 1957 dicho crecimiento es 5 veces más alto”, comentó.

Asimismo, sostuvo que las causas de ello se deben a los altos contenidos de proteína en el alimento de las aves, lo cual también afecta el crecimiento del embrión. Sin embargo, detalló que algunos productores realizan grandes cambios que reducen mucho la grasa abdominal.

En ese sentido, aclaró que la grasa es una reserva para períodos severos y que afecta la energía del período de puesta de los huevos.

El ponente aseguró que la solución para la alteración de la composición de la dieta se debe caracterizar por ser alta en energía y baja en proteínas. Dicha ecuación hace que la incubabilidad mejore y se produzcan mejores puestas.

“Si alimentan a las aves durante el tiempo de puesta con bajo contenido proteico y mayor energía hay efectos en una mayor persistencia, ya que las reproductoras producen más”, recalcó.

Asimismo, el especialista presentó un estudio que realizó a aves de 0 y 6 semanas de nacimiento, con el objetivo de observar los cambios en la composición del cuerpo y los efectos en el segundo período de crianza y en la puesta. Los resultados se dieron en la mejora de la resistencia de las aves reproductivas, y por consiguiente en el desarrollo de los huevos puestos.

Recomendó tener presente que el peso de las aves debe ser controlado, a fin de para evitar lesiones.

Finalmente, Van Emous comentó que existen efectos económicos tras los cambios en la alimentación. “El costo es más de 3 mil dólares, ya que requiere una mayor inversión, pero el margen de energía y los beneficios que se obtienen en la productividad lo valen”.

(El resumen de las conferencias fue escrito por personal de APA, la Asociación Peruana de Avicultura).

[Volver a: Enfermedades de las aves](#)