

Patobiología e impacto del virus de la anemia infecciosa aviar

HAROLDO TORO

Dpto. de Patobiología de la Universidad de Auburn, Alabama, EE.UU.

e-mail: torohar@auburn.edu

Haroldo Toro, profesor de enfermedades aviares en el Departamento de Patobiología de la Universidad de Auburn, Alabama, se licenció en 1983 en la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad de Santiago de Chile con una tesina sobre la caracterización de las cepas de virus bronquitis. Cuatro años después obtuvo el doctorado en el Instituto de Patología Aviar de la Universidad Justus-Liebig de Giessen, Alemania, con una Tesis sobre nuevos métodos para la diferenciación de virus Gumboro. Entre 1987 y 2002 fue profesor en su Facultad de origen, y su investigación se centró principalmente en las respuestas inmunes locales frente a IBV, el virus de la anemia infecciosa aviar y sus relaciones con otros patógenos, y las enfermedades de las aves silvestres. En 2002 se unió a la Facultad de Medicina Veterinaria de Auburn.

Sus actuales líneas de investigación incluyen los aspectos patológicos, epidemiológicos, etiológicos e inmunológicos de las enfermedades víricas aviares, en especial la anemia infecciosa aviar (CAV), el papel del virus bronquitis en las enfermedades respiratorias de las aves, y el desarrollo de una vacuna contra la gripe aviar, temas sobre los que versan sus más recientes publicaciones en las revistas más prestigiosas de patología aviar.

Pathobiology and impact of Chicken Anemia virus

En los últimos años la presencia de “*Chicken anemia*” en las explotaciones avícolas españolas ha pasado de ser un simple hallazgo serológico a producir casos clínicos evidentes y a perjudicar la inmunidad obtenida frente a otras enfermedades. El Dr Toro, miembro de uno de los equipos de investigación que más ha aportado en los últimos años al conocimiento de esta enfermedad, tratará en profundidad esta patología y las posibilidades para su prevención.

Sustituye al Dr. Zavala, que no puede venir, como tenía previsto, por causas ajenas a su voluntad, pero que nos ha dejado el texto que ya había preparado para su ponencia “*Anemia infecciosa y otras enfermedades inmunosupresoras*” (véase a continuación).

La presentación correspondiente a esta ponencia se incluye en el CD adjunto a la Memoria

