

La Tiflitis Nodular o Verrugosa del Faisán

Por A. Cassamagnaghi (hijo)

Con motivo de las pérdidas que, si bien esporádicas, constituían motivo de preocupación para el propietario de un plantel de faisanes (*Chrysolophus pictus*), debido a que las mismas venían sucediéndose desde tiempo atrás, y que a ellas se agregaban el mal estado y retardo del crecimiento de los pichones a pesar del selecto régimen alimenticio, se nos remitió para su investigación algunos cadáveres, en los que, aparentemente, luego de descartada toda enfermedad contagiosa, sólo cabía explicar dichas pérdidas por una infestación heterakidiana de los ciegos e intestinos, dada la abundancia de los vermes y la intensidad de las lesiones presentada por dichos órganos.

A pesar de que la presencia de estos helmintos es bastante frecuente en las aves que se autopsian, no constituyendo por consiguiente una novedad, nos llamó la atención la existencia en el recto, ciegos e intestino, de cierto número de nódulos, en algunos casos abundantes, haciendo prominencia en la serosa intestinal.

Por incisión o simple presión de dichos nódulos —cuyas dimensiones oscilaban entre 2 ½ a 4 mm.; de color rosado y sobresaliendo hasta 1 y 2 mm. de la serosa— logramos extraer varias larvas de 4 a 6 mm. de longitud, las que, de acuerdo con la descripción de algunos autores, correspondían por el tipo de lesión que determinaban, a ejemplares de *H. isolonche* (von Linstow, 1906; sin: *H. neoplastica*. Wassink, 1917).

Si bien los caracteres morfológicos de los numerosos ejemplares adultos examinados coincidían en los machos, a la minuciosa descripción que hemos consultado sobre la especie citada, particularmente en cuanto al número y disposición de las papilas caudales, etc., no nos fué posible establecer análoga similitud para los ejemplares hembras, en los cuales faltaban las papilas post y pre-vulvares, no obstante lo cual nos creemos autorizados para identificar a las larvas como de la especie mencionada, teniendo presente que, según Neveu-Lemaire, el número y la disposición

de esas papilas no son constantes y que Baylis y Daubney opinan que su presencia es debida a la acción de la ventosa del macho en el momento de la cópula.

Por su parte, Lucet y Henry demostraron que las lesiones nodulares eran causadas por las larvas de *H. isolonche*, contrariamente a la opinión que había prevalecido hasta entonces, atribuyéndole a *H. gallinae* participación en las alteraciones mencionadas.

Schwartz, en 1942, comprobó también, la presencia en los faisanes de vermes muy semejantes a *H. gallinae*, siendo identificados como de la especie descripta por von Linstow en 1906.

En cuanto a los síntomas de esta verminosis y acerca de los cuales nuestro informante no fué muy explícito, se traducen, según Neveu-Lemaire, por anemia, diarrea, abdomen distendido y accidentes epiléptiformes.

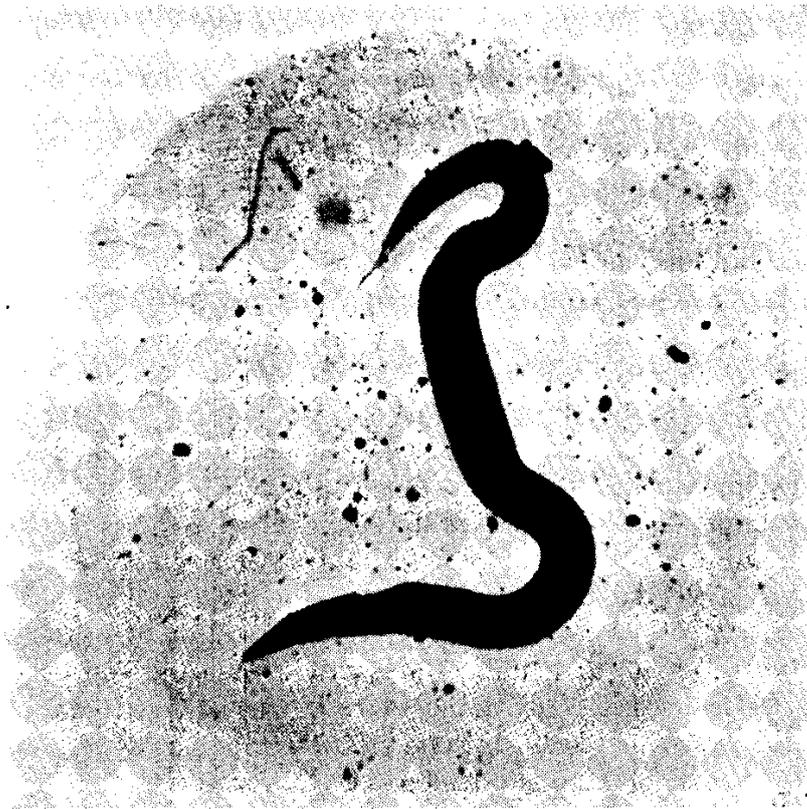


Foto 1) Larva extraída de un nódulo de la serosa cecal

Las lesiones más visibles consisten en intensa congestión del intestino y en los nódulos ya citados, originados éstos por la reacción inflamatoria consecutiva a la implantación de las larvas en las paredes del órgano, haciendo recordar a las lesiones causadas por *Oesophagostomum*. Dichas alteraciones suelen estar asociadas con hipertrofia de las paredes.

BIBLIOGRAFIA

- BARGER-ELLSWORTH CARD. — Diseases and Parasites of Poultry.
BIESTER, H. B. y DEVRIES, L. — Diseases of Poultry.
NEVEU-LEMAIRE, M. 1938. — *Traité d'Helminnologie Medicale et Veterinaire.*
TRAVASSOS, L. 1918. — *Helmintos parásitos de los animales domésticos.* Rev. de Vet. y Zootecnia, N.º 1, Año VIII.
WOLFFÜGEL, K. — *Los zooparásitos de los animales domésticos en la República Argentina.*
YORKE and MAPLESTONE, 1926. — *The Nematode Parasites of Vertebrates.*
LETULLE, M. MAROTEL G. 1909. — *Etude des Typhlites Parasitaires.*
LUCET, A. y HENRY, A. 1911. — *La Typhlite Verrugueuse des Faisans et son parasite (Heterakis isolonche V. Linstow).*