



Novedoso estudio para frenar la angiostrongilosis, dolencia emergente en los perros

El grupo de Enfermedades Zoonóticas ha liderado la investigación con 1.500 muestras

R.D.L. | SALAMANCA

El grupo de Enfermedades Zoonóticas y Una Sola Salud, que encabeza el profesor Rodrigo Morchón García, ha liderado un minucioso estudio sobre la presencia del “Angiostrongylus vasorum” en perros domésticos de las nueve provincias de la Comunidad de Castilla y León, evidenciando la existencia de este parásito en Europa, donde se considera ya una enfermedad emergente.

En concreto, la “angiostrongilosis”, que es como se conoce a la dolencia que produce este parásito, ocasiona patologías graves tanto a nivel vascular como pulmonar. Hasta ahora, en Europa existían estudios en animales silvestres como zorros y lobos, pero muy pocos acerca de sus efectos en perros domésticos, de forma que este trabajo ayudará a los veterinarios a concienciar a los propietarios de la importancia de los tratamientos preventivos de esta y otras enfermedades afines, tal y como señala Rodrigo Morchón, que ha desarrollado el proyecto con su grupo y la colaboración de dos veterinarios investigadores de la Universidad de Las Palmas de Gran Canarias, Elena Carretón y José Alberto Montoya.

El estudio, que ha sido publicado en la revista “Animals”, con un elevado índice de impacto en Q1, es la segunda publicación en España sobre este parásito en perros domésticos con una muestra de estudio tan elevada, 1.500 perros. “Hemos podido evidenciar la presencia de este parásito en Salamanca, Zamora, León, Pa-



Rodrigo Morchón. | ARCHIVO

lencia y Burgos, siendo las provincias del norte de la comunidad con las prevalencias más elevadas”, comenta el investigador de la Universidad de Salamanca y añade: “La prevalencia general en la comunidad fue del 0,75%, no encontrándose diferencias por sexo, edad y raza, pero sí en el tipo de hábitat. La localización de los casos positivos está en consonancia con lugares con inviernos fríos o templados y veranos secos y frescos, temperaturas moderadas y mayores precipitaciones lo que origina humedad elevada, cercanos a zonas con aguas estancadas, zonas de regadío, ríos, lagunas, riachuelos, y rodeados de bosques de alisos, encinares y robles”.