

La importancia del diagnóstico por imagen



Francisco Llabrés Díaz
Especialista Europeo
y del RCVS en
Diagnóstico por
Imagen Veterinaria.
Co-responsable de
Servicio de Imagen,
Royal Veterinary
College

Un editorial sobre imagen en el año 2020 no puede dejar de mencionar cuánto ha cambiado el diagnóstico por imagen en veterinaria en los últimos años. Por un lado, es increíble, y al mismo tiempo muy positivo, cómo las técnicas de imagen están llegando cada vez a más clínicas y consultorios y cómo las técnicas avanzadas están instalándose en más centros y llegando a más regiones. Las ventajas asociadas al uso de técnicas avanzadas se demuestran perfectamente en el artículo incluido en este número sobre la anatomía del codo canino normal en tomografía computerizada.

Este cambio ayuda a la profesión, a los pacientes, a los propietarios y sigue atrayendo a jóvenes que quieren formarse en esta especialidad.

Por otro lado, la teleradiología forma ya parte intrínseca de la especialidad y también contribuye a que los radiólogos y radiólogas sean parte activa del proceso diagnóstico, aunque se encuentren en otra ciudad o en otro país.

Dicho esto, a pesar de todos los aspectos positivos, no debemos bajar la guardia. La profesión debe seguir protegiendo un uso adecuado de las técnicas de imagen, sobre todo cuando hablamos de técnicas avanzadas. El uso erróneo genera consecuencias económicas para los propietarios, puede conllevar riesgos para los pacientes y puede crear impresiones erróneas de la utilidad de las distintas modalidades. Así mismo, las técnicas de imagen siguen teniendo las mismas limitaciones de años atrás, y es ahora incluso más importante transmitirlos a los propietarios. La tomografía computerizada y la resonancia magnética no son capaces de detectar alteraciones en todas las enfermedades y siguen siendo incapaces de ofrecer un diagnóstico histopatológico.

De ahí que todos y cada uno debamos seguir siendo responsables y defender una formación adecuada e, incluso más importante, la formación de generaciones futuras como especialistas en imagen. Debemos seguir siempre tratando al paciente, no las imágenes, y debemos saber ser responsables a la hora de elegir cuándo y cómo utilizamos las distintas técnicas de imagen.

En los próximos años, la tecnología seguirá avanzando a pasos agigantados y tendremos que estar todos preparados para aceptar la llegada de la inteligencia artificial. Los próximos años van a ser muy, pero que muy interesantes.

Francisco Llabrés Díaz
Especialista Europeo y del RCVS en Diagnóstico por Imagen Veterinaria.
Co-responsable de Servicio de Imagen, Royal Veterinary College