

Importancia de los estudios complementarios

*Autora: Carola Vassiliades, Médica veterinaria. M.P 231
Análisis clínicos y diagnósticos veterinarios*

En los últimos años en la clínica de pequeños animales fue tomando mayor importancia la posibilidad de acceder a herramientas para poder complementar los diagnósticos y tratamientos de nuestras mascotas. Los veterinarios y propietarios cuentan cada vez más con mayor posibilidad de llegar a diagnósticos ayudándose de estudios complementarios, como RX, ecografías, cardiología, histopatología, estudios de laboratorios etc. Esto es de gran importancia, ya que ayuda al veterinario para poder dirigir un tratamiento específico, y a la vez tener una herramienta para poder demostrarle al propietario de qué se trata, así como también el propietario podría sentirse más confiado sabiendo que se está haciendo todo lo que está a nuestro alcance, para poder encontrar la causa que está afectando la salud de su mascota.

El laboratorio es una parte importante de estos estudios complementarios. Realizar un hemograma, serología, análisis de orina, análisis coprológico, entre otros, muchas veces ayuda a descartar o confirmar diagnósticos, pudiendo por consiguiente localizar y tratar adecuadamente gran cantidad de patologías. Es importante tener en cuenta que, así como a veces se pueden llegar a diagnósticos únicamente utilizando la clínica, otras veces son necesarios unos o más estudios complementarios y hasta mismo, a veces no alcanzan para poder llegar a un diagnóstico confirmatorio. Lo que quiero recalcar con esto, es que existen muchísimas enfermedades, pero cada enfermo es único, por lo que una misma enfermedad puede manifestarse clínicamente de una manera, en uno u otro animal, tener diferente evolución y hasta diferente desenlace. Por esta razón es importantísimo el trabajo en equipo, desde el mismo propietario que trae a la consulta al animal, donde puede aportar datos muy útiles para una buena anamnesis, el veterinario clínico a cargo y los que realizamos estudios complementarios, donde hasta un mínimo detalle puede llegar a concluir con el diagnóstico. A veces, por no tener a disposición todas las herramientas necesarias para confirmar cien por ciento un diagnóstico, muchas veces se llegan a diagnósticos por “aproximación”, donde sumando lo que el dueño aporta, el veterinario clínico y el/los estudios complementarios solicitados, hacen un diagnóstico presuntivo, tratándolo al animal por tal diagnóstico con éxito en la mayoría de los casos.

No solo llegar a un diagnóstico es motivo para realizar un análisis complementario. Muchas veces y cada vez más, se utilizan dichos estudios para el “control” de la salud del animal, por ejemplo, un paciente geriátrico, pudiendo así prevenir el avance de una enfermedad propia de la edad ya instalada o ayudar a mejorar la calidad de vida. También

utilizar para el control y evolución de enfermedades ya diagnosticadas, de esta manera un animal enfermo, pero con un buen estado clínico, puede ser evaluado en el transcurso del tiempo para poder ir tomando decisiones acerca de la continuidad de la medicación y tratamiento.

Caso Clínico: “Trica” Felino- hembra castrada – 1 año (aprox.)

La dueña manifiesta que la gata viene presentando episodios de tos y dificultad respiratoria (disnea moderada) con algunos episodios de estornudos esporádicos. Que también por momentos respira con la boca abierta (Los gatos no jadean y esto es indicativo de enfermedad respiratoria grave en felinos). La dueña manifiesta que la gata tiene “muy buen ánimo” y que come normalmente. Que solo la ve por momentos con esos episodios. A la clínica el estado general de la gata es muy bueno, peso, pelaje, actitud, fascies, etc. No presenta temperatura. A la observación de la respiración se observa respiración acortada, algo dificultosa y a la auscultación se escuchan algunas sibilancias y ruidos de rose pleural. Se le solicita Rx de tórax (frente y perfil). Los resultados arrojados son: Aumento de un patrón bronquial , intersticial y alveolar, (compatibles con neumonía, neoplasia, fibrosis pulmonar). Se le realizaron estudios de laboratorios, donde se pretendía evaluar el aumento o disminución de determinados valores para confirmar alguna enfermedad de base y los resultados solo arrojaron una moderada eosinofilia. Eso llevó a una sospecha de parasitosis, (entre otras causas que pueden producir el aumento de eosinófilos.) Con este dato se volvió a una profundización de la anamnesis con la dueña, donde manifiesta que vio a la gata en algunas oportunidades “jugar” con babosas. Se le solicita análisis de expectoraciones o materia fecal lo cual permite la observación de una gran cantidad de parásitos.

Diagnóstico: *Aelurostrongylus abstrusus*.



