

[ MERCEDES LÓPEZ VEAS-PÉREZ DE TUDELA, ESPECIALISTA EN CARDIOLOGÍA VETERINARIA ]

# “La especialidad se enfoca en el desarrollo de técnicas quirúrgicas realmente curativas”



**L**a cardiología veterinaria crece y es sorprendente el gran avance médico y de investigación que ha habido en los últimos diez años. Así lo reconoce **Mercedes López Veas-Pérez de Tudela**, responsable del área de cardio-respiratorio y diagnóstico por imagen avanzado de La Clínica Veterinaria, un grupo de clínicas que forman un grupo de 30 profesionales veterinarios y ATV de distintas especialidades. “Hay un gran foco posicionado en unimos y consensuar estándares de diagnósticos y terapias, con el objetivo de mejorar el tiempo y la calidad de vida de nuestros pacientes. Y otro gran foco en el estudio y desarrollo de técnicas quirúrgicas realmente curativas”, señala la especialista en cardiología veterinaria.

## Afecciones cardíacas

En el perro, y según la veterinaria, la patología más frecuente es la enfermedad degenerativa de la válvula mitral, que, debido a una fuga que ocurre en esa válvula, la sangre no circula dentro del corazón de manera correcta, “acumulándose” en algunas cámaras cardíacas dando lugar a congestión y otros problemas. Mientras que, en el gato, las más comunes son las patologías que tienen que ver con la hipertrofia de miocardio, “ya sea por predisposición familiar en sus células o por patologías sistémicas tan frecuentes en gatos mayores, como la hipertensión o las enfermedades que dan lugar a taquicardia o hipertensión”.

## Principales tratamientos

A la hora de analizar los principales tratamientos en esta especialidad, Mercedes López Veas-Pérez de Tudela remarca que el pimobendan es la molécula más usada en cardiología veterinaria, que, además, no existe en farmacia humana. “Se trata de un inotropo positivo, esto quiere decir que ayuda y favorece la contracción del miocardio, y además es moderadamente vasodilatador venoso, corrigiendo la congestión venosa pulmonar”. A nivel quirúrgico, existe una amplia gama (que crece cada año) de amplatzer para tatar defectos congénitos y de balones que, introducidos por cateterismo, ayudan a dilatar tractos de salida del corazón más estrechos de lo normal.

**Mercedes López Veas-Pérez de Tudela avanza que, en cuanto a investigaciones, dentro de la cardiología veterinaria, lo más nuevo y útil es la clasificación MINE de la enfermedad degenerativa de válvula mitral.**

## Últimos avances en cardiología

En cuanto a investigaciones, dentro de la cardiología veterinaria, la veterinaria opina que lo más nuevo y útil es la clasificación MINE de la enfermedad degenerativa de válvula mitral, “que nos ayuda a establecer subgrupos dentro de la clasificación del consenso de 2019, y poder afinar aún más en el tratamiento y pronóstico de nuestro paciente”.

Y, en cuanto a lo más nuevo a nivel tratamiento y que, cree, va a cambiar bastante las posibilidades de tantos pacientes con enfermedad de la válvula mitral que comentamos que era la más frecuente es “que es una técnica poco invasiva que se realiza por intervencionismo: septostomía auricular”.

## Retos de la especialidad

Mercedes López Veas-Pérez de Tudela avanza que el reto científico es la curación, como la implantación de prótesis valvulares, “mantenimiento en equilibrio hemodinámico y confortable para el paciente y para el propietario”.

En general, la veterinaria ve en los profesionales de la cardiología veterinaria un interés en ir agrupándose y en que haya un consenso. “Tanto en el diagnóstico como en el tratamiento para que todos los veterinarios de aquí como de Europa tengamos unas guías en enfermedades y un consenso que vaya más allá de la experiencia profesional a la hora de diagnosticar enfermedades congénitas y establecer los estándares dentro de las enfermedades adquiridas”.

## Servicio de cardiología

En Laclinicaveterinaria trabajan más de diez veterinarios entre los centros del grupo, “con lo que es posible que los compañeros detecten algo anómalo en una auscultación rutinaria y éste pase al servicio de cardiología”.

Disponen de equipo de radiología, ecocardiografía y recientemente también tienen la posibilidad de realizar estudio Holter. Con toda la información recabada en la exploración del paciente y las pruebas diagnósticas, se implanta un tratamiento y un protocolo de seguimiento, en ocasiones telefónico o presencial.



Por otra parte, Mercedes López Veas-Pérez de Tudela detalla que “estamos también recibiendo casos de los veterinarios de la zona que desean que consultemos desde nuestra experiencia a pacientes suyos con sospecha de afecciones cardiacas. En ese caso tras el diagnóstico, nos comunicamos con su veterinario de referencia para dar las indicaciones del tratamiento y seguimiento”.

Respecto a algunos casos clínicos en el centro, Mercedes López Veas-Pérez de Tudela destaca que los casos de manejo de varias patologías cardiacas y respiratorias a la vez suponen un reto. “También están los casos donde hemos mandado a operar o a poner marcapasos, además de las miocardiopatías nutricionales”. 🐾

**“El reto científico es la curación, manteniendo en equilibrio hemodinámico y confortable para el paciente y para el propietario”**

## Perfil

Mercedes López Veas-Pérez de Tudela es licenciada en 2011 por la Universidad Complutense de Madrid (UCM). Desde el mismo año trabajó en Laclinicaveterinaria, un grupo de clínicas que forman un grupo de 30 profesionales veterinarios y ATV de distintas especialidades.

Es miembro del grupo de cardiología AVEPA en proceso de formación para la acreditación de cardiología por la misma asociación y ha realizado estancias en Francia, ponencias y artículos en revistas nacionales.