

“Invertir en tecnología es invertir en buen diagnóstico”

Quien puede entender con claridad las demandas y exigencias de un veterinario en su trabajo diario es, sin duda, otro veterinario. Y bajo esta premisa nació, hace 25 años, CVM Diagnóstico Veterinario, que, ubicado en Tudela, Navarra, proporciona equipamiento para veterinarios y clínicas veterinarias.



Fundada por dos veterinarios, originariamente empezó fabricando Clínicas Veterinarias Móviles, de ahí su nombre, y siguió con la comercialización de aparatos de ecografía, después máquinas de analítica y, más tarde, Radiografía Digital Directa”, explica **Marta Arrieta**, veterinaria y directora de ventas de CVM. A día de hoy, además comercializa, anestesia, TACs y endoscopia para completar su línea de diagnóstico veterinario. En la empresa trabajan siete veterinarios, además de ingenieros y técnicos cualificados, siempre ofreciendo innovación y servicio.

“CVM es una empresa de veterinarios, familiar, dinámica, y con experiencia y trayectoria probada. Somos conocidos por poner en manos de la comunidad veterinaria aparatos novedosos que ayuden al veterinario en su trabajo profesional y le reporten al mismo tiempo beneficios económicos”, añade su directora de ventas. La profesional reconoce que invertir en tecnología es invertir en buen diagnóstico y “en ofrecer y dar una mejor praxis profesional”. El mercado veterinario de pequeños animales demanda cada día servicios más profesionales, con clientes dispuestos a pagar por el cuidado de su mascota si se le ofrece un buen servicio. “Y sin duda es una forma de diferenciarse y estar en cabeza de la profesión”.

Aparatos de diagnóstico

En ecografía, CVM lleva 25 años con más de 6.000 aparatos ins-

talados a día de hoy, representando a la marca Mindray. En Radiología Digital Directa, “CVM fue pionera hace ya 10 años, con más de 1.200 DRs instalados. Fabricamos nuestros propios DRs que también exportamos”, explica Marta Arrieta. En analítica, llevan 18 años instalando analizadores de bioquímicas, de la firma Skyla, y hematología, de Mindray. Mientas que en TAC, la profesional destaca Vimago, un novedoso aparato con varias unidades ya trabajando. “Y recientemente hemos incorporado la línea de endoscopia y anestesia”.

La fluoroscopia aporta beneficios de diagnóstico en numerosas patologías que requieren de imagen radiográfica en tiempo real en movimiento

La veterinaria también explica que en diagnóstico por imagen, y en cuanto a ecografías, una de las marcas punteras con las que trabajan es Mindray, con equipos de alta resolución a buen precio. En radiología digital, apostaron desde el principio por la Radiografía

Digital Directa (disparar y ver) usando un SW vet de California: el Metron con Inteligencia Artificial. “Y recientemente hemos lanzado un DR que a la vez permite hacer fluroscopia (FLO), único en el mercado”, aclara.

Beneficios de la fluoroscopia

Marta Arrieta comenta que la fluoroscopia es una Radiografía Digital en vivo, en tiempo real en movimiento, “la fuente de Rayos X emite durante el tiempo que mantenemos pulsado/pisado el disparador y el detector Dinamico va capturando los Rayos X y generando imágenes en una secuencia tipo video”. Destaca que

las imágenes, por su puesto, se pueden procesar a posteriori, hacer medidas, editar, etc.

Por tanto, los beneficios son su utilidad de diagnóstico en numerosas patologías que requieren de imagen radiográfica en tiempo real en movimiento. *“Además, nuestro diseño permite sacar radiografías y fluoroscopia, tanto con el paciente tumbado como en estación”.*

Prosigue que la utilidad diagnóstica de esta técnica es amplia: megaesófago, divertículos, hernias de hiato, colapso traqueal, trauma, posicionamiento de agujas, marcapasos, dilataciones vasculares, lesiones tromboembolicas, uréteres ectópicos, posicionamiento de stent traqueales, tránsitos gástricos, contrastes. *“Se puede usar en todo tipo de animales”.*

DR+ Fluoroscopia en el mismo equipo

Su nuevo equipo Fluoro DR ofrece tanto Radiografía Digital Directa (imagen estática) como fluoroscopia (radiografía en tiempo real en movimiento). *“De esta manera, por un poco más de precio, el veterinario obtiene un DR y un fluoroscopio en un solo equipo, un 2 en 1”.*

Marta Arrieta explica cómo se utiliza: para su uso en función DR el paciente se coloca en la mesa de Rayos X y se dispara el Rayos X como en una radiografía digital normal y, a los tres segundos, la imagen radiografiada estática aparece en la

pantalla del PC. Y para trabajar en modo fluoroscopia, el cabezal del Rayos X y el detector se giran 90° hasta su posición horizontal, se coloca el paciente entre fuente de Rayos X y detector, y se dispara el Rayos X de forma continua, visualizándose la imagen viva en tiempo real en movimiento en la pantalla del PC.

“El veterinario ve en tiempo real una radiografía en movimiento con todas las ventajas que ello conlleva. Además lógicamente, una vez el video esta capturado, se puede hacer todo lo que se quiera con la imagen”. Con esta novedad, las clínicas veterinarias no necesitan un espacio especial o distinto, *“el mismo que un Rayos X convencional, incluso menos, ya que no requiere de reveladora de líquidos ni digital, ahorrando espacio al ser un DR”.* Añade que tampoco requiere plomado especial o potencia eléctrica más alta que una radiografía convencional.

Además de dotar al veterinario de los mejores equipos, en CVM son conscientes de lo vital que es una formación especializada y continua. Por esto llevan años formando veterinarios en sus cursos veterinarios prácticos de Navarra. Han impartido más de 200 cursos, por los que han pasado más de 4.000 alumnos. Los cursos cubren las patologías y especialidades que cualquier veterinario práctico debe conocer para el buen desarrollo de su trabajo. 🐾

fluoro
Radiografía Digital Directa con Fluoroscopia

Cuando tener más cuesta lo mismo

- 2 en 1: Radiología Digital Directa + Fluoroscopia (Arco en C) en el mismo equipo.
- Amplia zona de visualización: 34 x 43 cms.
- Visualización en tiempo real en movimiento de imágenes Radiológicas.
- Archivo y revisión imagen por imagen de los Videos Fluoroscópicos .
- Posibilidad de tomar Radiografías Digitales y Fluoroscopia con pacientes tumbados o de pie.
- Software con mediciones guiadas específicas veterinarias . Equipado con Inteligencia Artificial realizando medidas automáticamente.
- Precio equivalente a un DR , pero con Fluoroscopia incorporada.
- Ahorro de espacio y coste.

Pl. La Barrera. Canal Imperial de Aragón S/N.
31500 TUDELA. NAVARRA. (SPAIN)
Tel.: 948 82 46 55 • 948 82 17 13
cvm@cvm.es • www.cvm.es

