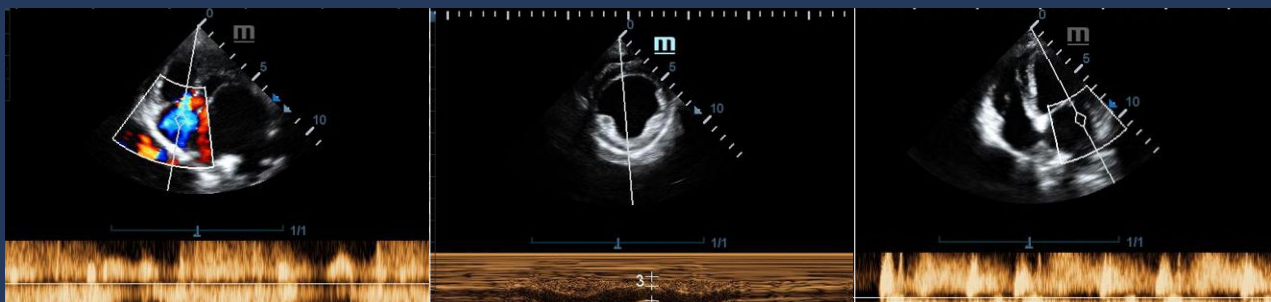


# CURSO PRÁCTICO DE ECOCARDIOGRAFÍA EN EL PACIENTE CANINO Y FELINO (NIVEL AVANZADO)

Madrid, 9 y 10 de Noviembre 2024

PONENTES: Germán Santamarina y Gemma Fraga



## PROGRAMA

### SÁBADO 9 DE NOVIEMBRE

09.00h Entrega de documentación

09.30h Doppler Color, Pulsado y Continuo: Principales aplicaciones en Ecocardiografía.

10.00h Trazados y Perfiles Velocimétricos Transvalvulares y de Salida.

10.30h Enfermedad Mixomatosa de la Válvula Mitral: Enfoque Diagnóstico y Terapéutico.

- Cómo Clasificar los Pacientes con Ecocardiografía (Consenso ACVIM).
- Como Conocer la Gravedad de la Patología (Estadaje MINE).

11.30h Coffe Break

12.00h Cardiomiopatía Dilatada, Guías Europeas de Diagnóstico Ecográfico y Factores Pronósticos.

13.00h Protocolo de Diagnóstico y Evaluación de Cardiomiopatías Felinas: Cómo se utiliza la Ecocardiografía para Clasificarlos, realizar el Seguimiento y Tratarlos.

- Presentación de Casos Clínicos representativos con discusión.

14.30h Pausa Almuerzo

#### 15.30h **SESIÓN PRÁCTICA (I):**

Práctica de Ajuste Doppler, Trazados Transmitral, Transtricuspídeo, Aórtico y Pulmonar.

17:30h Coffe Break

#### 18.00h **SESIÓN PRÁCTICA (II):**

Evaluación Ecocardiográfica de las Patologías Cardiacas.

20:00h Fin de la Jornada

## DOMINGO 10 DE NOVIEMBRE

- 09.00h Hemodinámica, Gradientes Cardiacos y su utilidad en la Ecocardiografía.  
09.45h Valoración Ecocardiográfica de la Hipertensión Pulmonar, y del Síndrome de Eisenmenger.  
10.30h Coffe Break  
11.00h Cardiopatías Congénitas (I): Patologías por Sobrecarga de Volumen CAP y Comunicaciones IV, IA.  
12.00h Cardiopatías Congénitas: (II) Patologías por Sobrecarga de Presión (Estenosis Aórtica y Estenosis Pulmonar).  
13.00h Cardiopatías Congénitas: (III) Tetralogía Fallot y otras Cardiopatías Congénitas "Raras".  
13.30h Ecocardiografía Esofágica, ¿qué aporta?  
13.45h Pausa Almuerzo

### 14.30h **SESIÓN PRÁCTICA (III):**

Protocolo de Diagnóstico del Conducto Arterioso Persistente, Comunicación Interventricular y Comunicación Interatrial. Protocolo para el Diagnóstico y Evaluación del Pronóstico en las Estenosis Aórtica y Pulmonar. Evaluación de Cortes y Gradientes para cada Patología. Protocolo Ecocardiográfico del Diagnóstico de Hipertensión Pulmonar.

16:30h Coffe Break

### 16.45h **SESIÓN PRÁCTICA (IV):**

Medición Avanzada de Presiones usando Doppler y Evaluación Práctica de la Función Diastólica.

18:00h Fin de la Jornada



#### PONENTE

**Gemma Fraga**

DVM, Dipl. ACVIM-Cardiology

Diplomada por el European College of Veterinary Internal Medicine-Cardiology



#### PONENTE

**Germán Santamarina**

DVM, PhD

Responsable del Servicio de Cardiología del Hospital Veterinario Rof Codina

#### FECHA:

**9 y 10 de Noviembre 2024**

#### LUGAR: MADRID

**Hospital Veterinario Mediterráneo**

Avenida del Mediterráneo, nº 14

PLAZAS LIMITADAS  
POR RIGUROSO ORDEN  
DE INSCRIPCIÓN

## INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN

913263866

*whatsapp 683 324 636*

*administracion@novotechfv.com*

**SOCIOS NOVOTECH: Descuento Especial del 12%**

### **PRECIO DEL CURSO: 950€**

**OPCIÓN 1: Abonar el 50% ( 475€) y unos días antes del Curso se abonaría el 50% restante.**

**OPCIÓN 2: Abonar el 100% del Curso con el 10% de Descuento: 855€**

\*Exento de IVA por el Artículo 20.9 de la Ley del Iva