



XXXVI CONGRESO
AMVAC
Medicina y Cirugía
del Sistema
Cardiorrespiratorio

Vetmadrid 2019

XXXVI Congreso Anual organizado por AMVAC
Madrid 21, 22 y 23 de marzo de 2019

Comité Organizador

- **Coordinador:** Rafael Martín García
- Susana García Pérez de Ayala
- Ricardo Sánchez Samblas
- Benito Pérez Delgado
- César A. Rodríguez López
- Carlos Bollo de Brito
- Antonio Arciniega Llorens
- Andrés Sánchez Carmona
- Antonio Peña Rodríguez
- Alejandro Casasús Olea
- Pedro Pablo Esteve Romero
- María Dolores Porteiro Vázquez
- Isidro Mateo Pampliega
- Susana Pumarega Bas
- Víctor Fernández Fraile
- Gerardo San Agustín Rubio
- Fernando Molina Arjona
- Carmen Lorente Méndez
- Carlos Núñez-Castelo Baeza
- José Ramón Escribano Lucas
- Ildefonso Esteva García-Blanco
- Juan José Moreno Monge
- Pedro Ruf Jiménez
- Margot Ruiz Ruano
- Ana Anglada de Espinola
- Yolanda Penadés Alonso

Comité Científico

- **Coordinadora:** Susana García Pérez De Ayala
- Andrés Sánchez Carmona
- Antonio Peña Rodríguez
- Alejandro Casasús Olea
- Pedro Pablo Esteve Romero
- María Dolores Porteiro Vázquez
- Isidro Mateo Pampliega
- Víctor Fernández Fraile
- Antonio Arciniega Llorens

Medicina y cirugía del Sistema Cardiorrespiratorio

AVANCE DE PROGRAMA

Medicina y cirugía en el sistema cardiovascular

- Cardiomiopatías inflamatorias en el perro y el gato
- Cardiomiopatía arritmogénica en el perro: revisión
- Diagnóstico y tratamiento de taquicardia supraventricular en el perro
- Arritmias familiares en el perro
- Indicaciones de la monitorización Holter en trastornos cardiovasculares
- Pérdida transitoria de la conciencia en el perro: etiología, diagnóstico y tratamiento.
- Arritmias ventriculares
- La gestión del paciente cardiópata: no es solo tecnología
- El edema pulmonar cardiogénico: fisiopatología, diagnóstico y tratamiento
- Emergencias cardiovasculares: el papel de la ecocardiografía y ecografía pulmonar
- Evaluación ecográfica del corazón derecho: es hora de estudiarlo
- Cardiología intervencionista: marcapasos, dilatación con balón, amplatzers, valvuloplastia, dispositivos de cierre, etc. I
- Discusión entre el anestesista y el cardiólogo de varias situaciones clínicas y fisiopatológicas
- Diagnóstico y valoración de cardiopatías congénitas (cardio-pediatría)
- Enfermedad degenerativa de la valvular mitral: el enfoque diagnóstico - aproximación al paciente con soplo I
- Enfermedad degenerativa de la valvular mitral: opciones de tratamiento basadas en evidencia- aproximación al paciente con soplo II
- Miocardiopatía dilatada: detección y tratamiento
- Cómo abordar la gestión de la insuficiencia cardiaca
- Cardiomiopatías felinas I
- Cardiomiopatías felinas II
- Cardiomiopatías congénitas felinas
- Arritmias en gatos

- Enfermedad pericárdica: ¿dónde estamos en 2019?
- Endocarditis bacteriana: los cómo y los cuándo
- Reparación quirúrgica de la válvula mitral en la enfermedad crónica degenerativa
- Manejo perioperatorio e intraoperatorio de los pacientes en la reparación quirúrgica mitral
- Enfermedades del pericardio (con abordajes mininvasivo toracoscópicos y electrocirugía)
- Cirugía del conducto arterioso persistente (varios métodos, mininvasivo y tradicional)
- Anomalía de los anillos vasculares y megaesófago. Abordajes tradicional y toracoscópicos
- Cirugía a corazón abierto y tumores cardiacos

Medicina y cirugía en el sistema respiratorio

- Síndrome respiratorio obstructivo en braquicéfalos I
- Síndrome respiratorio obstructivo en braquicéfalos II
- Patologías en laringe
- Enfermedades del espacio pleural
- Colapso traqueal
- Enfermedades de las vías respiratorias superiores en gatos
- Biomarcadores cardiacos en el perro y en el gato. Medicina basada en la evidencia.
- Hipertensión pulmonar: aspectos prácticos
- Enfermedades intersticiales pulmonares caninas y felinas
- Neumonía bacteriana
- Bronquitis crónicas caninas y felinas
- Emergencias respiratorias quirúrgicas I
- Emergencias respiratorias quirúrgicas II
- Hernia diafragmática y hernia peritoneo-pericárdica
- Cirugía pulmonar (enfermedades congénitas, adquiridas y oncológicas, cirugía tradicional y toracoscopia)

- Quilotorax (abordajes tradicional y toracoscópicos)

Diagnóstico por imagen

- Angiografía por tomografía computarizada torácica: ¿De qué se trata?
- Cómo aprovechar al máximo las radiografías torácicas: reconocimiento de patrones para la enfermedad pulmonar y pleural.
- El corazón latente en una imagen fija: cómo utilizar radiografía cardíaca en tu consulta.
- ¡Mira esa nariz! - TAC (tomografía axial computerizada) y radiografía del tracto respiratorio superior
- TAC (tomografía axial computerizada) pulmonar: ¿nos proporciona todas las respuestas?
- Nuevos avances en el diagnóstico cardiopulmonar usando técnicas avanzadas: TAC (tomografía axial computerizada) y RM (resonancia magnética)

Anestesia

- Discusión entre el anestesista y el cardiólogo de varias situaciones clínicas y fisiopatológicas
- Valoración preanestésica, protocolos de sedación y anestesia en las principales cardiopatías
- Principios, indicaciones y aplicación de la ventilación asistida no invasiva (CPAP) e invasiva.

Animales exóticos

- Investigando el loro disneico
- Tratamiento de la enfermedad cardiorrespiratoria en loros
- Enfermedades de las vías respiratorias superiores en loros
- Enfermedades de las vías respiratorias en quelonios
- Enfermedades cardiorrespiratorias en conejos y conejillos de indias
- Diagnóstico avanzado y tratamiento de la enfermedad cardiorrespiratoria en conejos y hurones: un enfoque basado en casos clínicos