

**NUEVA FECHA
DE INICIO**

CURSO A DISTANCIA “RADIOLOGÍA DEL TÓRAX EN PERROS Y GATOS”

COMIENZA el 28 de SEPTIEMBRE de 2020

INFORMES e INSCRIPCION

cursospets@federacionveterinaria.com.ar



Pers. Jurídica Res I.G.J. N° 000797/90
Integrada por los Colegios y Consejos de
Médicos Veterinarios del País

Representante ante PANVET

Chile 1856, C1227AAB, C.A.B.A - TEL:
02302 608600

2020



CURSO A DISTANCIA

Programa de Actualización a Distancia de la Federación Veterinaria Argentina

“Radiología de Tórax en Perros y Gatos”

Comienza el 28 de Septiembre de 2020

Modalidad: Curso a distancia

Duración: Cuatro (4) meses

Carga horaria: 160 horas con Evaluación Final

OBJETIVOS

- Promover la construcción de conocimientos prácticos de manera que el profesional veterinario desarrolle una interpretación general y particular de las imágenes radiológicas en perros y gatos
- Abordar las distintas patologías de diagnóstico radiológico que asientan en los aparatos y sistemas que conforman el tórax de pequeños animales
- Favorecer la realización de un informe radiológico completo, adecuado y de relevancia clínica, diagnóstica y legal

ESTRUCTURA DE DESARROLLO

El curso se desarrollará a distancia, mediado por el envío de presentaciones en formato power point relacionadas y asistidas por imágenes radiológicas, fotos de necropsia, videos de casos y animaciones, por plataforma moodle (e-mail) En cada módulo, el contenido específico a trabajar, se dividirá en clases de estudio de 10 minutos c/u, que complementarán entre 60 y 120 minutos totales de presentación.

Al final de cada presentación, se expondrán 3 placas sin diagnóstico para que los asistentes completen, sobre la base de una ficha de informe radiológico, los hallazgos observados. Esta modalidad representará la evaluación final de cada módulo en particular.

PROGRAMA

Módulo I: Carga horaria: 40 horas

Placa torácica diagnóstica. Técnica radiológica. Límites de una placa adecuada. Errores. Incidencia. Puntos clave. Valoración de estructuras de referencia. Diferencias entre imágenes laterolaterales y sus ortogonales. Selección de 2 o más incidencias. LLD. LLI. DV. VD. Anatomía radiológica topográfica. Laringe. Tráquea. Anatomía radiológica normal. Referencias. Hueso Hioides. Anatomía de tráquea endotorácica. Carina. Posicionamiento del animal. Alteraciones por la técnica. Mineralización. Banda traqueal. Desviaciones. Dorsales. Ventrales. Valoración objetiva del tamaño traqueal. Relaciones. Hipoplasia. Colapso. Bronquios primarios.

Módulo II: Carga horaria: 40 horas

Anatomía mediastínica normal. Fenestraciones. Efusiones. Pliegue craneoventral. Pliegue caudoventral. Aire esofágico. Normal. Anormal. Calcificaciones pleurales y pulmonares normales. Corazón. Grandes vasos. Estructuras torácicas. Estructuras cardíacas. Cardiometría. Relaciones cardiorráxicas. Escala cardíaca vertebral (VHS). Diferencias por fenotipos caninos. Valores normales. Parámetros raciales. Analogía de la silueta cardíaca con las agujas del reloj. Patrones de agrandamiento camerales. Relaciones topográficas patológicas. Arterias y venas apicales. Arterias y venas caudales. Diagnóstico de hipertensión y congestión pulmonar. Patrón de edema pulmonar cardiogénico en perros y gatos. Valoración del diámetro de la vena cava caudal. Congestión sistémica.

Módulo III: Carga horaria: 40 horas

Paciente sano. Paciente enfermo. Par radiológico. Anatomoradiología. Límites. Costillas. Esternón. Cartílagos costales. Diafragma. Espacios intercostales. Lóbulos pulmonares. Topografía de la proyección pulmonar. Cisuras pleurales. LLD. LLI. DV. VD. Patrones pulmonares. Definición. Radiopacidades normales. Algoritmo por eliminación. Patrón Alveolar. Patrón Bronquial. Patrón Intersticial. Estructurado. No estructurado. Patrón Vascular. Signos radiológicos. Parámetros básicos de clasificación. Bases de diferenciación. Broncograma aéreo. Edema. Neumonía. Origen. Posición en el tórax. Atelectasia.

Patrón en vías de tren y donas. Anatomía de los bronquios primarios, secundarios y terciarios. Anatomoradiología bronquial. Signo miliar, nodular y masal. Patrón apollado. Patrón en balas de cañón. Patrón en suelta de globos. Diferenciación con calcificación. Hueso heterotópico. Metástasis.

Módulo IV: Carga horaria: 40 horas

Diafragma. Pleura. Mediastino. Porción diafragmática lumbar, costal y esternal. Receso frenicocostal y frenicolumbar. Hiato aórtico, de la vena cava y esofágico. Pilares diafragmáticos derecho e izquierdo. Incidencias laterolaterales. Diferenciación radiológica. Cúpula diafragmática. Convexa. Abovedada. Signos patológicos de origen diafragmáticos. Hernia. Traumática. Hiatal. Peritoneopericárdica. Peritoneopleurales. Signos radiológicos claves. Espacio pleural. Presencia de gas, líquido y tejidos. Efusión pleural. Diferenciación. Cisuras pleurales. LLD. LLI. DV. VD. Signos de presencia de líquido. Neumotórax. Retracción pulmonar. Atelectasia. Enfisema pulmonar. Anatomoradiopatología. Neumotórax a tensión. Mediastino. Órganos mediastínicos. Porciones. División para su estudio. Pliegues. Patologías mediastínicas. Desvíos. Masas. Ganglios. Nódulos. Neumomediastino. Efecto Macklin.

DISERTANTE:

- Prof. Dr. Esp. Dipl. M.V. Alberto R. MEDER (UNLPam)

E-mail: albertomeder@yahoo.com.ar

Celular: +54 9 2302 15-468443

ARANCEL:

Colegas Matriculados en Colegios y Consejos Federados que integran la Federación Veterinaria Argentina:

\$3.500 / Módulo

Colegas Matriculados en Colegios y Consejos no Federados (Provincia de Buenos Aires, Mendoza, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Neuquén, Córdoba y Santiago del Estero):

\$4.000 / Módulo

INFORMES E INSCRIPCIÓN:

cursospets@federacionveterinaria.com.ar

