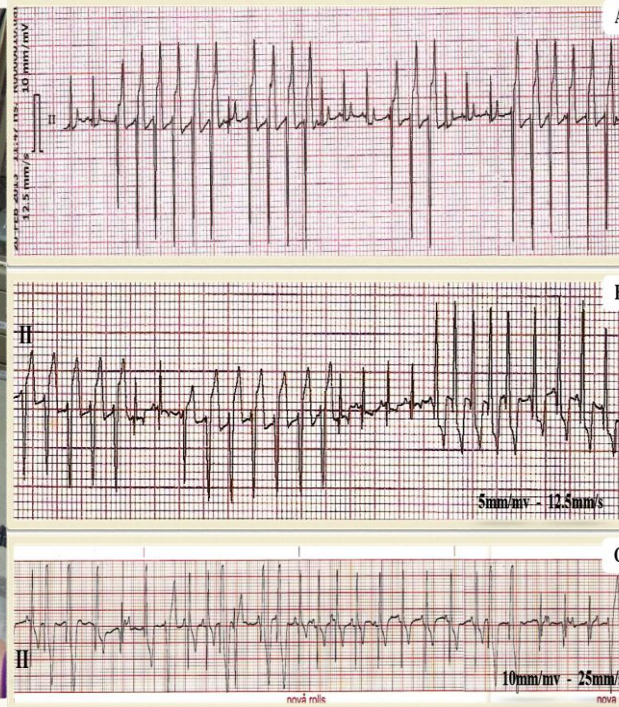


CURSO A DISTANCIA “ELECTROCARDIOGRAFÍA CLÍNICA EN PERROS Y GATOS”

COMIENZA el 16 de MARZO de 2020

INFORMES e INSCRIPCIÓN
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

“Electrocardiografía Clínica en Perros y Gatos”

Comienza el 16 de Marzo de 2020

Modalidad: Curso a distancia

Duración: Cinco (5) meses

Carga horaria: 200 horas con Evaluación Final

OBJETIVOS

- Promover la construcción de conocimientos prácticos de manera que el profesional veterinario desarrolle una interpretación integral del registro electrocardiográfico en perros y gatos
- Abordar las distintas alteraciones electrocardiográficas más prevalentes en animales de compañía y su tratamiento farmacológico específico
- Favorecer la realización de un informe electrocardiográfico completo, adecuado y de relevancia clínica, diagnóstica y legal

ESTRUCTURA DE DESARROLLO

El curso se desarrollará a distancia, mediado por envío de presentaciones en formato power point relatadas y asistidas por registros electrocardiográficos, monitoreos multiparamétricos, 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 registros electrocardiográficos sin diagnóstico para que los asistentes resuelvan, sobre la base de una ficha de informe electrocardiográfico. Esta modalidad representará la evaluación final de cada módulo en particular.

PROGRAMA

Módulo I: Carga horaria: 40 horas

Principios clínicos del estudio electrocardiográfico. Generalidades. Indicaciones. Aspectos clínicos. Contraindicaciones. Electrocardiograma. Fisiología. Técnica. Parámetros. Equipos. El corazón como bomba. Ritmo normal. Procesos taquicárdicos. Procesos bradicárdicos. Sistema de conducción. Electrogénesis. Generación del electrocardiograma.

Módulo II: Carga horaria: 40 horas

Registro electrocardiográfico. Técnica. Derivaciones. Bipolares. Unipolares. Precordiales. Amplitud. Tiempo. Equipo. Controles. Usos. Secretos. Electrocardiograma normal. Caninos. Felinos. Determinación de la frecuencia cardíaca. Métodos. Valores normales del electrocardiograma. Caninos. Felinos. Valoración morfométrica del P-QRS-T. Cálculo del eje eléctrico medio. Métodos.

Módulo III: Carga horaria: 40 horas

Arritmias. Definición. Principales arritmias en caninos y felinos. Ritmo sinusal. Arritmia sinusal respiratoria. Arritmia sinusal no respiratoria. Taquicardia sinusal. Bradicardia sinusal. Marcapasos sinusal errante. Bloqueo Sinusal. Parada sinusal. Complejos prematuros supraventriculares. Atriales. Atrioventriculares. Taquicardia supraventricular. Paroxística. Sostenida. Fibrilación atrial.

Módulo IV: Carga horaria: 40 horas

Arritmias. Complejos ventriculares prematuros. Unifocales. Bifocales. Multifocales. Miocárdicos. Del sistema de conducción intraventricular. Derechos. Izquierdos. Tardíos en diástole. Comunes. Precoces. Interpolados. De captura. De fusión. Taquicardia ventricular. Paroxística. Continua. Torsión de punta. Complejos de escape ventricular. Aleteo ventricular. Fibrilación ventricular. Síndrome de pre-excitación ventricular. Wolff-Parkinson-White. Lown-Ganong-Levin.

Módulo V: Carga horaria: 40 horas

Bloqueos auriculoventriculares. Bloqueo de 1°, 2° y 3° grado. Mobitz tipo I. Mobitz tipo II. Bloqueo de rama. Derecha. Izquierda. Fascículo anterior izquierdo. Sobrecarga cameral. Atrial. Ventricular. Derecha. Izquierda. Biatlial. Biventricular. Patrón Q. Patrón S. Slurring S-T. Alternancia eléctrica. Microvoltaje. Alteraciones electrolíticas. Patrones más comunes. Informe electrocardiográfico. Principios de tratamiento médico. Antiarrítmicos de clase I, II, III y IV. Dosificación. Vías. Indicaciones. Contraindicaciones.

DISERTANTE:

Prof. Dr. Esp. Dipl. M.V. Alberto R. MEDER
Facultad de Cs. Veterinarias. Universidad Nacional de La Pampa.
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:

\$2.500 / 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):

\$2.800 / Módulo

INFORMES E INSCRIPCIÓN:

cursospets@federacionveterinaria.com.ar

