

Corresponde a Resolución Nº 013/2024

1. **CARRERA:** MEDICINA VETERINARIA

2. **DEPARTAMENTO:** CLÍNICA

3. **ASIGNATURA:** CARDIOLOGÍA

4. **PLAN DE ESTUDIOS:** 2011

5. **CUERPO DOCENTE:**

Profesor a Cargo: Dr. Esp. Dipl. M.V. Alberto Ramón MEDER

6. **RÉGIMEN DE CURSADA:** SEMANAL

7. **CARGA HORARIA:**

- Carga Horaria Total de la asignatura: 12 h
- Carga Horaria Total semanal: 12 h
- Cantidad de Semanas: 1
- Carga Horaria Semanal dedicada a la actividad Teórica: 2 h. semanales
- Carga Horaria Semanal dedicada a la actividad Práctica: 10 hs. semanales

8. **OBJETIVOS**

Objetivos Generales y Particulares

- Desarrollar, adquirir y construir conocimientos, destrezas y habilidades para la atención clínica básica de un paciente canino y felino con enfermedad cardiaca.
- Adquirir las aptitudes metodológicas básicas inherentes a la realización de estudios complementarios de diagnóstico cardiológico.
- Interiorizar la importancia del respeto por los animales, el bienestar animal y el manejo ético del accionar profesional.

9. **MODALIDAD PEDAGOGICO DIDACTICA:**

Para el dictado de la asignatura se utilizarán las siguientes modalidades: teórico, seminario, taller, práctica especial y práctica específica.

10. **SISTEMA DE EVALUACIÓN:**

Se establece un sistema de evaluación que consistirá en una, sólo una, de las siguientes modalidades: demostraciones, informes y/o evaluaciones escritas (individuales o grupales). Se determina un recuperatorio, siguiendo las modalidades mencionadas, de manera que el/la estudiante alcanzar los objetivos propuestos.

11. **SISTEMA DE PROMOCIÓN DE LA ASIGNATURA:**

Regularización y promoción sin examen final:

Haber asistido al 80 % de las clases prácticas.

Haber aprobado las asignaturas correlativas según plan de estudios vigente.

Aprobar la evaluación en proceso con un mínimo de siete (7) puntos.

12. **CONTENIDOS ANALITICOS:**

Introducción a la cardiología: revisión anatómica, fisiológica y electrofisiológica del sistema cardiovascular. Fisiología aplicada. Electrocardiografía básica. Lectura e interpretación del ECG. Ecocardiografía básica.

Corresponde a Resolución Nº 013/2024

Ecodoppler. Presión arterial. Arritmias de origen ventricular. Enfermedades valvulares. Enfermedades del músculo cardíaco. Insuficiencia cardíaca congestiva.

13. BIBLIOGRAFÍA:

- August, J.R. 2001. Consulta en medicina interna felina. 4a ed. Intermédica. Buenos Aires. Argentina.
- Bojrab, M.J. 2001. Técnicas actuales en cirugía de pequeños animales. 4a ed. Intermédica. Buenos Aires. Argentina.
- Boom, J.A. 2012. Ecocardiografía veterinaria. 2a ed. Multimédica ediciones veterinarias. Barcelona. España.
- Ceron Madrigal, J.J. 2015. Análisis clínicos en pequeños animales. Intermédica. Buenos Aires. Argentina.
- Ford, R.B. 1992. Signos clínicos y diagnóstico en pequeños animales. Médica Panamericana S.A. Buenos Aires. Argentina.
- Fossum, T.W. 1999- cirugía en pequeños animales. Intermédica. Buenos Aires. Argentina.
- Ettinger, S.J.; Feldman, E.C. 2007. Tratado de medicina interna veterinaria. 6a ed. Elsevier Saunders. Madrid. España.
- Gilardoni, L.R.; Suraniti, A.P. Evaluación clínica neurológica en pequeños animales. Agrovvet. Buenos Aires. Argentina.
- Gómez, N.; Feijoo, S.; Wolberg, A. 2014. Síndromes clínicos en caninos y felinos: algoritmos. Intermédica. Buenos Aires. Argentina.
- Greene, C.E. 2008. Enfermedades infecciosas de perros y gatos. 3a ed. Intermédica. Buenos Aires. Argentina.
- Griffin, C.E.; Kenneth, W, W.K.; Mac Donald, J.M. 1994. Enfermedades dermatológicas del perro y el gato. Intermédica. Buenos Aires. Argentina.
- King, L.G. 2006. Enfermedades respiratorias en el perro y en el gato. Multimédica ediciones veterinarias. Barcelona. España.
- Kittleson, M.D.; Kienle, R.D. 2000. Medicina cardiovascular de pequeños animales. Multimédica. Barcelona. España.
- Meder, A.R.; Adagio, L.M.; Lattanzi, L.D. 2012. El hemograma en animales pequeños. Tomo 1: eritrocitos. Edulpam. Reun. Santa Rosa. Argentina.
- Meyer, D.J.; Harvey, J.W. 2000. El laboratorio en medicina veterinaria. Interpretación y diagnóstico. Intermédica. Buenos Aires. Argentina.
- Minovich, F.G.; Paludi, A.E.; Rossano, M. 2002. Libro de medicina felina práctica. Royal Canin Argentina S.A. Buenos Aires. Argentina.
- Minovich, F.G.; Paludi, A.E. 2004. Libro de medicina felina práctica II. Royal Canin Argentina S.A. Buenos Aires. Argentina.
- Morris, J.; Dobson, J. 2002. Oncología en pequeños animales. Intermédica. Buenos Aires. Argentina.
- Nelson, R.W.; Couto, C.G. 2005. Medicina interna de animales pequeños. Intermédica. 3a ed. Buenos Aires, Argentina.
- Oddone, A.J.; Rodríguez Jurado, P.M. Enfermedades congénitas y hereditarias de las razas caninas y felinas. Intermédica. Buenos Aires. Argentina.
- Pelegrino, F.C. 2014. Las claves del diagnóstico neurológico para el veterinario clínico. Intermédica. Buenos Aires. Argentina.
- Plumb, D.C. 2010. Manual de farmacología veterinaria. 6a ed. Intermédica. Buenos Aires. Argentina.
- Tello, L.H. 2007. Trauma en pequeños animales. Intermédica. Buenos Aires. Argentina.
- Thrall, D.E. 2009. Tratado de diagnóstico radiológico veterinario. 5a ed. Intermédica. Buenos Aires. Argentina.

Corresponde a Resolución N° 013/2024

- Tilley, L.P. 1992. Essentials of canine and feline electrocardiography. Interpretation and Treatment. 3° Edition. Ed. Lea & Febiger. Philadelphia. London.
- Turner, S.M. 2010. Oftalmología de pequeños animales. Elsevier Saunders. Barcelona. España.
- Wheeler, J.T. 1997. Fundamentos de semiología veterinaria. Tomo I. Fundación Universidad Nacional de Río Cuarto. Río Cuarto. Argentina.
- Wheeler, J.T. 1999. Fundamentos de semiología veterinaria. Tomo II. Fundación Universidad Nacional de Río Cuarto. Río Cuarto. Argentina.