



Universidad de Buenos Aires

CARRERA DE ESPECIALIZACIÓN EN CARDIOLOGÍA CLÍNICA VETERINARIA

Acreditado y Categorizado A por CONEAU, Resolución N° 424/17

Reconocimiento oficial y validez nacional de título, RM N° 3173/15

1. DATOS GENERALES DEL POSGRADO

Director: Carlos Lightowler

Sede del posgrado: Facultad de Ciencias Veterinarias - Hospital Escuela - Centro Universitario de Investigación Animal - Instituto de Fisiopatología Cardiovascular (Sede Facultad de Medicina).

Dirección: Chorroarín 280. C.P. C1427CWO Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Teléfono: (5411) 4514-8969

E-mail: escuelagrad@fvvet.uba.ar

Denominación del título que otorga:

Especialista en Cardiología Clínica Veterinaria

Duración aproximada: 14 meses y modalidad intensiva 6 meses.

2. DESCRIPCIÓN DEL POSGRADO

Objetivos:

-Promover la capacitación en las disciplinas básicas que permita comprender los fenómenos fisiopatológicos de los distintos síndromes cardiológicos que se producen en caninos, felinos domésticos y caballos.

-Promover la aptitud y eficiencia clínica para el diagnóstico, pronóstico y tratamiento de las enfermedades cardiovasculares en caninos, felinos domésticos y caballos.

Instruir en las habilidades para la evaluación física de caninos, felinos domésticos y caballos afectados por enfermedades cardiovasculares.

Informar sobre los aspectos más actualizados de las enfermedades cardiovasculares en caninos, felinos domésticos y caballos.

Instruir sobre los aspectos básicos de las distintas exploraciones complementarias utilizadas en cardiología veterinaria.

-Capacitar para la realización, interpretación y diagnóstico de electrocardiogramas, ecocardiogramas, estudios Doppler y radiografías torácicas.

-Capacitar para la búsqueda bibliográfica especializada y el manejo de los distintos índices bibliográficos más relevantes.

-Informar sobre el estado actual de la investigación cardiológica comparada, los modelos experimentales en los cuales se utilizan animales y las normas éticas y principios de bienestar animal aplicables a la investigación con seres vivos y al manejo de pacientes.

Requisitos de admisión:

Poseer título de grado de veterinario, médico veterinario expedido por la Universidad de Buenos Aires u otras universidades nacionales, provinciales o privadas debidamente autorizadas. Los postulantes extranjeros deberán poseer título de médico veterinario y presentar un certificado de estudios que permita comprobar que el título presentado guarda razonable equivalencia con el otorgado por las universidades nacionales. Acreditar haber ejercido la clínica general veterinaria por lo menos durante un (1) año. Presentar curriculum vitae. Presentar una nota de intención donde se haga referencia a las motivaciones que lo llevan a iniciar la carrera. Aprobar la evaluación de admisión, una entrevista personal con la Comisión de la Especialización y una prueba de comprensión de textos en idioma inglés.

Régimen de estudios

Teóricos. Prácticas en consultorios y laboratorios.

Requisitos para la graduación:

Asistencia del 80% de las actividades presenciales programadas.

Aprobar las evaluaciones periódicas durante la actividad práctica y tres evaluaciones parciales, el examen final y el trabajo final integrador.



Universidad de Buenos Aires

Reglamentación:

Resolución del Consejo Superior de la UBA N° 3714/08 y su modificación N° 6732/13.

3. PLAN DE ESTUDIOS

Anatomía y embriología del corazón y vasos sanguíneos. Histología del corazón y vasos sanguíneos. Fisiología cardiovascular y aparatos relacionados. Bioquímica cardiovascular. Semiología cardiovascular. Equipamiento cardiológico. Exploraciones complementarias en cardiología veterinaria. Ultrasonido diagnóstico en cardiología. Insuficiencia cardíaca y síndromes relacionados. Patología del corazón y vasos sanguíneos. Farmacología cardiovascular. Terapéutica cardiovascular. Cardiopatías congénitas. Cardiopatías adquiridas en perros. Cardiopatías adquiridas en gatos. Cardiología en el caballo. Urgencias cardiológicas. Principios de cirugía cardiovascular. Nutrición y alimentación en cardiología. Estadística. Nociones de informática. Técnicas básicas en investigación cardiológica. Modelos experimentales en investigación cardiológica. Ética en investigación y manejo de pacientes. Actividades de evaluación.
