



ESCUELA DE ESTUDIOS DE POSTGRADO
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA

DOCUMENTO PARA POSTULANTES

CURSO DE ACTUALIZACIÓN PATOLOGIA DE LA REPRODUCCION DE PERROS Y GATOS

Información general

Duración	Tres (3) meses
Horario	Sábados, 7:00 a 9:00 horas
Sede	Edificio M7, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, USAC
Fecha inicio	Sábado 7 de julio de 2018
Profesor	M.V. Carlos Alfaro
Créditos académicos	8 créditos= 208 hrs de formación profesional
Cupo mínimo	20 profesionales
Inversión	Q1500.00
Información	escuelapostgradofmvz@gmail.com

Presentación

En la clínica de especies menores existe la necesidad de formar profesionales con conocimientos actualizados, propios de las especies menores; en el curso de Patología de la Reproducción en Perros y Gatos se pretende capacitar a médicos veterinarios en la comprensión de los fundamentos teórico – prácticos de la reproducción y su aplicación en la práctica clínica. Basado en un enfoque participativo de capacitación y actualización, se realizará al inicio con sesiones de clase teóricas, acompañadas discusión de casos clínicos, investigaciones y otras actividades relacionadas al tema.

la finalidad principal de este programa de actualización, es ofrecer a los profesionales egresados de la Facultad que tengan especial interés en la clínica de animales de compañía, las herramientas y los conocimientos básicos en el campo de la reproducción y que sus atribuciones laborales les permitan presentarse al programa de capacitación un día a la semana y el resto del tiempo deben realizar trabajo autónomo.

Dentro del desarrollo del programa se realizarán exposiciones de temas, documentación y exposición de casos clínicos, investigaciones, todo ello cumpliendo con la finalidad principal de capacitar a profesionales de la medicina veterinaria.

Objetivos:

General:

Capacitar a médicos veterinarios acerca de los fundamentos de la reproducción de perros y gatos, que les permita resolver eficientemente los diferentes retos que plantea la reproducción e inseminación artificial.

Específicos:

- Conocer y comprender los principios de la fisiología de la reproducción.
- Tener los conocimientos básicos de las diferentes patologías del aparato reproductor masculino y femenino.
- Desarrollar la habilidad en el manejo de las diferentes técnicas de inseminación artificial.

Perfil de Ingreso:

Profesional graduado de la carrera de medicina veterinaria.

Perfil de Egreso:

Al finalizar el curso de actualización los médicos veterinarios serán capaces de identificar las diferentes patologías del aparato reproductor masculino y femenino, de reconocer los procesos del ciclo estral desde un punto de vista clínico y citológico y de manejar apropiadamente las diferentes técnicas de inseminación en perros y gatos.

Plan de estudios:

El curso de actualización patología de la reproducción en perros y gatos estará conformado por tres módulos:

Módulo 1: Conocimientos básicos de la anatomía y fisiología del aparato reproductor masculino y femenino

El objetivo de este módulo es que el estudiante aprenda los principios básicos de la anatomía del aparato reproductor masculino y femenino. Fisiología del aparato reproductor masculino y femenino. El examen clínico para la evaluación correcta de

un macho y una hembra reproductora. Conocer las diferentes técnicas de evaluación del semen y del momento de la ovulación en hembras

Módulo 2: Reconocimiento de las diferentes patologías que afectan al aparato reproductor masculino y femenino y su adecuado tratamiento

El objetivo de este módulo es que el profesional aprenda a reconocer las diferentes patologías que afectan el aparato reproductor masculino y femenino. Así la forma de cómo abordar un problema reproductivo y como resolverlo de una manera apropiada, incluida la gestación; su diagnóstico, control y manejo.

Módulo 3: Inseminación Artificial

El objetivo de este módulo es Conocer los principios de la inseminación artificial, razones de uso, razas en donde más se utiliza, así como, conocer las diferentes técnicas utilizadas para preservación de semen y su posterior utilización como semen fresco, refrigerado, congelado. Y las diferentes técnicas de inseminación que existen intravaginal, intrauterina y monta asistida.

Metodología:

Las modalidades de enseñanza aprendizaje serán sesiones, presenciales, discusión de artículos y casos clínicos.

Evaluación:

Estará distribuida de la siguiente manera:

Resolución de casos clínicos	50 pts.
Entrega de tareas.....	25 pts.
Evaluaciones cortas.....	25 pts.

Aspectos Administrativos

Requisitos de inscripción:

1. Llenar formulario de inscripción
2. Hoja de vida con fotografía reciente impresa
3. Fotocopia del documento de identificación personal –DPI o pasaporte

4. Fotocopia del documento que acredite el grado académico de licenciatura en medicina veterinaria. Podrá otorgarse inscripción provisional a estudiantes con pensum de licenciatura cerrado –en tanto obtienen el grado de licenciado o equivalente-, según lo establecido en el artículo 63 de los Estatutos de la Universidad de San Carlos de Guatemala.

Requisitos de clausura:

1. Haber aprobado el pensum de estudio
2. Estar solvente de pagos
3. Otros que la legislación universitaria requiera

Aceptación y compromiso

Según el **Normativo Escuela de Estudios de Postgrado. Artículo 29. Aceptación y compromiso**. Serán aceptados para un programa de postgrado los solicitantes que aprueben el proceso de selección correspondiente de acuerdo al cupo disponible para el programa al que aplicó.

El estudiante que es admitido en un programa de postgrado adquiere el compromiso de:

- a. Efectuar los pagos correspondientes.
- b. Asistir a todas las actividades programadas.
- c. Conservar el orden y mantener la disciplina.
- d. Observar dignidad, lealtad y respeto hacia sus profesores, tutores, asesores, autoridades institucionales, personas que demandan atención de la institución, compañeros y trabajadores administrativos y de servicio.
- e. Aportar su iniciativa e interés en beneficio de la sociedad guatemalteca.
- f. Otros que se determinen en los programas de postgrado respectivos.