

**2019**

**PROGRAMA DE ASIGNATURA (COMPETENCIAS)**

**1. NOMBRE DE LA ASIGNATURA**

Oncología de perros y gatos 2: modelos clínicos

**2. NOMBRE DE LA ASIGNATURA EN INGLÉS**

Small Animals Oncology 2: Clinical Models

**3. NÚMERO DE CRÉDITOS**

4

**4. HORAS DE TRABAJO PRESENCIAL DEL CURSO**

2

**5. HORAS DE TRABAJO NO PRESENCIAL DEL CURSO**

2

**6. REQUISITOS**

Patología I y Patología IV

**7. PROPÓSITO GENERAL DE LA ASIGNATURA**

Integrar los elementos de biología oncológica básica, técnicas de diagnóstico y de tratamiento, en el contexto del cáncer como enfermedad compleja, considerando su presentación usual y entendiendo los alcances y limitaciones propias de las técnicas de diagnóstico y tratamiento.

**8. RESULTADOS DE APRENDIZAJE**

- Reconoce la diferencia entre distintos tipos de cáncer y el enfoque diagnóstico y terapéutico de cada caso
- Reconoce cómo los conocimientos de oncología básica facilitan la toma de decisiones en oncología clínica
- Reconoce el contexto clínico real de enfermedades oncológicas comunes y las perspectivas de avance en el área

**9. COMPETENCIAS**

- Capacidad de integrar conocimientos básicos y clínicos
- Capacidad de análisis y extracción de información de casos clínicos complejos

## 10. SABERES / CONTENIDOS

- Se estudiarán casos de neoplasias en que será necesario identificar y analizar
- Presentación y signología clínica
- Uso de exámenes complementarios
- Estadificación y pronóstico
- Tratamiento

## 11. METODOLOGÍA

La docencia de este curso se impartirá mediante la exposición de casos de estudio presentados por profesores con amplia experiencia clínica en oncología. Estos requerirán de la participación activa de los estudiantes, quienes deberán aplicar sus conocimientos previos de oncología básica y de otras asignaturas del área de medicina para proponer, paso a paso, los diagnósticos diferenciales y acciones a seguir en los distintos ejemplos

## 12. METODOLOGÍAS DE EVALUACIÓN

Se realizarán:

- 3 pruebas parciales, con una ponderación de 20% cada una y basadas en casos clínico-oncológicos
- Pruebas cortas (quizes) al principio de cada clase que evaluará la materia de la clase anterior. Estos tendrán una ponderación conjunta de 20%
- Redacción grupal de un documento enfocado en el estudio de un tipo de cáncer. Esto tendrá una ponderación de 20%
- Prueba Recuperativa equivalente al 30% de la nota final

## 13. REQUISITOS DE APROBACIÓN

- **ASISTENCIA:** 75% de las clases de los profesores invitados
- **NOTA DE APROBACIÓN MÍNIMA** (*Escala de 1.0 a 7.0*): 4.0
- **REQUISITOS PARA PRESENTACIÓN A PRUEBA RECUPERATIVA:** estudiantes con promedio ponderado menor a 4.0.
- **OTROS REQUISITOS:** Debido a que es una asignatura basada en participación activa, un porcentaje de inasistencia mayor al 25% de las clases de los profesores invitados dará lugar a reprobación, independiente de contar con las justificaciones.

## 14. PALABRAS CLAVE

Oncología; Perros y gatos; Estudio de casos

## 15. Profesores participantes

- **Dra. Lorena Aguilar. MV, PhD:** Profesora Asistente, Departamento de Patología Animal. Patología Clínica e Inmunología del Cáncer. Coordinadora del curso
- **Dr. Rodrigo Crossley. MV, MSc:** Profesor Medicina de Pequeños Animales y Director Médico, Hospital Veterinario Universidad Santo Tomás y Clínica Veterinaria Vet-Line. Profesor Invitado
- **Dr. Rodrigo Montoya. MV.** Director médico Clínica Las Condes. Socio fundador ACHOV. Profesor Invitado.
- **Dra. Tamara Rojas. MV:** Oncóloga Clínica, Hospital Clínico Veterinario Universidad de Chile, Consultorio El Roble. Profesor Invitado.
- **Dr. Cristián Torres. MV, PhD:** Profesor Asistente, Departamento de Ciencias Clínicas. Oncología Clínica e Investigación en Oncología. Profesor Invitado.