

## PROGRAMA DE CURSO, PREGRADO FAVET 2025

I. IDENTIFICACIÓN DE LA UNIDAD CURRICULAR	
Nombre asignatura	MU39_Medicina Interna nivel II ▾
Nivel en que se imparte	IX Semestre ▾
Requisitos	MU38_Medicina Interna Nivel 1 ▾ HU23_Patología Diagnóstica ▾
Horas directas semanales	3
Horas indirectas semanales	2
Horario de clases	Lunes 10:00 a 12:50
Sala	Biblioteca ▾
Coordinadores Generales	Adolfo Godoy Richard Arancibia Loreto Muñoz
Académicos/as participantes	<p><b>Módulo Medicina de Rumiantes:</b> Richard Arancibia Carlos Núñez Daniel Cartes Carlos Díaz</p> <p><b>Módulo Medicina de Equinos:</b> Adolfo Godoy Enrique Pinto Christian de la Fuente</p> <p><b>Módulo Medicina de Animales Pequeños:</b> Alicia Valdés Loreto Muñoz Sonia Anticevic Cristián Torres Paola Ledesma</p>
Contacto Coordinadores Generales	lomunoz@uchile.cl <a href="mailto:agodoy@uchile.cl">agodoy@uchile.cl</a> <a href="mailto:rarancib@uchile.cl">rarancib@uchile.cl</a>
¿Cómo contactar a los coordinadores?	Por E-mail u-cursos

## II. PROPÓSITO

Esta asignatura pretende que el estudiantado desarrolle el razonamiento clínico, contribuyendo de ese modo a la formación profesional que se espera en el perfil de egreso del/la Médico/a Veterinario/a de la Universidad de Chile. Colaborando desde una mirada sistémica que permita articular estos aprendizajes con sus conocimientos previos de anatomía, enfermedades infecciosas, fisiopatología, patología clínica, farmacología, nutrición, semiología y Medicina I. Sirviendo de base para Internado Clínico.

### **III. DESCRIPCIÓN DEL CURSO**

Es una asignatura semestral, inserta en el 5o año de la carrera de Medicina Veterinaria, que intenciona el razonamiento clínico, enfocado a la Medicina de Rumiantes, Equinos y Animales pequeños. Se hace especial énfasis en la resolución de casos clínicos, para definir estrategias diagnósticas y terapéuticas.

### **IV. COMPETENCIA ESPECÍFICA**

1. Aplica el razonamiento clínico en la atención de animales reales o simulados, para velar por la salud y bienestar de todos los actores implicados en la situación clínica.
2. Desarrolla las habilidades sociales, afectivas y éticas necesarias para el ejercicio profesional del médico veterinario que se desempeña en el área clínica.

### **V. COMPETENCIAS GENÉRICAS**

La modalidad de las clases será principalmente de aprendizaje activo, demandando tiempo indirecto de los estudiantes para el autoaprendizaje. Las sesiones presenciales serán guiadas por el docente e incluirán la resolución de casos clínicos, mediante estrategias didácticas, que faciliten el uso del razonamiento clínico. Los contenidos y materiales de estudio podrán ser entregados previos a las clases para que los estudiantes tengan oportunidad de revisarlos antes de la actividad. Adicionalmente, se podrán entregar guías de aprendizajes, cuestionarios que guíen el autoaprendizaje, capítulos de libros, etc.

### **VI. METODOLOGÍA DOCENTE**

Se basará en el desarrollo de casos clínicos, ya sea por los estudiantes o por el docente. El área de animales pequeños como metodología utilizará el razonamiento clínico a través del desarrollo de casos clínicos; el área de rumiantes utilizará el desarrollo de la metodología ABPs, los cuales serán enviados previamente y todas las semanas los estudiantes deberán presentarlos; mientras que el área de equinos desarrollará casos clínicos en forma colectiva incluyendo nuevos contenidos. Las evaluaciones serán de cada área al finalizar su módulo. Las pruebas serán escritas integrando casos clínicos con información que ha sido trabajada en el módulo correspondiente.

Al final del semestre, se realizará una prueba integrativa cuya modalidad será de desarrollo, la que comprenderá las áreas temáticas de las tres áreas. Esta prueba aportará el 25% de la nota final.

La prueba Recuperativa se evaluará mediante la modalidad de selección múltiple basada en casos clínicos.

### **VII. RESULTADOS DE APRENDIZAJE (RA)**

**RA N°1:** Aplica el razonamiento clínico en la resolución de casos clínicos reales o simulados

Criterios de evaluación:

1. Estructura una hipótesis diagnóstica pertinente y coherente a partir de la información obtenida en la anamnesis y el examen clínico, para determinar la enfermedad y estado de salud del paciente.
2. Diseña un plan de trabajo para confirmar la hipótesis diagnóstica.
3. Diseña un esquema de medidas preventivas y/o terapéuticas integrales, considerando las condiciones del paciente y de su entorno, para la recuperación de la salud del animal, generando un pronóstico pertinente.

## VIII. METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN (DESCRIPCIÓN)

Tipo de Evaluación	RA por evaluar	Fecha	Ponderación
Prueba escrita Módulo Animales pequeños	1.1, 1.2 y 1.3	7 abr 2025	33,3 % Prueba escrita
Prueba escrita Módulo Equinos	1.1, 1.2 y 1.3	12 may 2025	33,3 % Prueba escrita
Prueba escrita Módulo Medicina de Rumiantes	1.1, 1.2 y 1.3	23 jun 2025	33,3 % Prueba escrita
Cálculo final			100% =75% del curso
Prueba integrativa	RA1, RA2 y RA3	30 jun 2025	25%
Prueba recuperativa	RA1, RA2 y RA3	14 jul 2025	30%

## IX. REGLAS DEL CURSO

• Asistencia:

1. A Clases:

- La asistencia que se exigirá para las clases teóricas y talleres o desarrollo de casos, será la estipulada en el Reglamento Específico de Facultad

(<http://www.veterinaria.uchile.cl/pregrado/reglamentos-de-pregrado/67118/reglamentos-de-pregrado-favet>), lo que corresponde a un 100%. El registro de la asistencia será aleatorio (no todos los días de clases), y el/la estudiante que no cumpla el porcentaje de asistencia señalado reprobará la asignatura.

- La entrada a clases será puntual a las 10:00 hrs y se permitirá la entrada a la sala hasta con 15 minutos de retraso. Posteriormente a esto, los/as estudiantes atrasados/as podrán ingresar al recreo, quedando ausentes en esa sesión.

2. A Pruebas:

- Si un/a estudiante falta a una (1) prueba parcial, deberá presentar el justificativo correspondiente en la Secretaría de Estudios, en el plazo de 48 horas de producida la inasistencia y en la forma establecida para ello. En el caso que la Secretaría de Estudios apruebe el justificativo, la nota de la prueba integrativa

reemplazará la nota faltante. El estudiante que no se presente a la Prueba Integrativa y justifique esta inasistencia en Secretaría de Estudios, deberá rendir la Prueba Recuperativa con un porcentaje de dificultad mayor (75%). En el caso de los/as estudiantes que se ausenten a 2 o más evaluaciones parciales, deberán rendir una prueba oral de cada área, frente a una comisión de profesores correspondiente a esas áreas.

- Si el/la estudiante falta a una prueba parcial y no lo justifica, o bien la Secretaría de Estudios no aprueba la justificación, NO cumplirá los requisitos para aprobar la asignatura.

3. A Turnos hospitalarios en Hospital de Animales Pequeños Favet:

- La asistencia a los turnos hospitalarios es la exigida por el Reglamento para las clases prácticas, lo que corresponde a un 100%.

- La inasistencia sin justificación oficial a un turno es causal de reprobación inmediata de la asignatura.

- Las personas que se ausenten a 1 turno, debidamente justificado, deberán realizar 2 turnos recuperativos.

- No se aceptarán cambios de turnos asignados, por lo que se dará un plazo al inicio de cada semestre, para que los estudiantes que trabajen o tengan algún impedimento en alguna fecha específica lo comuniquen previo a la publicación de los listados de turnos definitivos. El/la estudiante que no asista a su turno, deberá justificar su inasistencia en Secretaria de Estudios y si es aprobada, realizará su turno en fechas asignadas por el docente coordinador.

Reglamento Específico y Plan de Estudios del Grado de Licenciado(A) en Ciencias Veterinarias y Pecuarias y Título de Médico Veterinario(A)

Decreto Universitario N°006128, de 30 de marzo de 2007

Artículo 19

*En caso de un promedio final inferior a 4,0, el estudiante tendrá oportunidad de una evaluación recuperativa, que tendrá un valor de 30% de la nota final, por lo que el promedio final será considerado el 70% de dicha nota final. Si el estudiante no alcanza la nota de aprobación, reprobará la unidad, curso, módulo, práctica o internado correspondiente. **La nota de la prueba integrativa deberá ser igual o superior a 4,0; en caso contrario el estudiante deberá dar la prueba recuperativa.***

Para más consultas sobre el reglamento pueden visitar el siguiente enlace:

<https://veterinaria.uchile.cl/pregrado/carrera/normativas-y-orientaciones/reglamento-mv-favet>

## X. BIBLIOGRAFÍA OBLIGATORIA (incluye material audiovisual)

1. Fluid, Electrolyte, and Acid-Base Disorders in Small Animal Practice (Fourth Edition). 2012. <http://www.sciencedirect.com.uchile.idm.oclc.org/science/book/9781437706543>

2. Saunders Handbook of Veterinary Drugs. Small and Large Animals (Fourth Edition). 2016. <http://www.sciencedirect.com.uchile.idm.oclc.org/science/book/9780323244855>

Rumiantes:

3. Bovine Laminitis and Lameness. A hands-on approach. Edited by: Paul R Greenough, FRCVS. 2007. <http://www.sciencedirect.com/science/book/9780702027802>

4. Color Atlas of Diseases and Disorders of Cattle (Third Edition) 2011. <http://www.sciencedirect.com/science/book/9780723436027>

5. Current Therapy in Large Animal Theriogenology (Second Edition). 2007. <http://www.sciencedirect.com/science/book/9780721693231>

Equinos:

6. Semiología Clínica del Sistema Músculo Esquelético del Equino. 1° Ed, Adolfo Godoy, 2019 (en Biblioteca)
7. Current Therapy in Equine Medicine (Fifth Edition) 2003.  
<http://www.sciencedirect.com/science/book/9780721695402>
8. Diagnosis and Management of Lameness in the Horse (Second Edition). 2011.  
<http://www.sciencedirect.com/science/book/9781416060697>
9. Equine Emergencies. Treatment and Procedures (Fourth Edition). 2014.  
<http://www.sciencedirect.com.uchile.idm.oclc.org/science/book/9781455708925>

Animales Pequeños:

10. Pequeños Animales Small Animal Critical Care Medicine (Second Edition). 2015.

**XI. BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA (incluye material audiovisual)**

1. Veterinary Clinics of North America: Food Animal Practice (revista periódica)
2. Veterinary Clinics of North America: Small Animal Practice (revista periódica)
3. Veterinary Clinics of North America: Equine Practice (revista periódica)
4. Colección de libros electrónicos en formato PDF multiusuario  
<http://www.sciencedirect.com/science/bookbshsrw/sub/vetscimed/all/fulltext>

**XII. EJES DE CONOCIMIENTO**

1. Medicina Interna área Pequeños animales
2. Medicina Interna área Rumiantes
3. Medicina Interna área Equinos

XIII. PROGRAMACIÓN						
Fecha	Modalidad de la clase	Tema	Actividades de la clase (Metodología)	Criterio de evaluación	Docentes participantes	Bibliografía (N° y páginas)
10 mar 2025	Sólo presencial ▾	Introducción al curso  - Socialización del Syllabus  -Animales pequeños: Modelaje del desarrollo de un caso clínico.	Clase expositiva ▾	1.1, 1.2 y 1.3	Dra. Loreto Muñoz, Dr Richard Arancibia;Dr. Adolfo Godoy  Dra. Sonia Anticevic, Dra. Alicia Valdés; Dra. Paola Ledesma, Dr. Cristian Torres	<i>Señalada en el programa o en la medida que sea atingente se indicara previamente</i>
17 mar 2025	Sólo presencial ▾	Desarrollo de casos clínicos  Construcción de la historia clínica (anamnesis) y elaboración de la lista de problemas jerarquizada. y sus prediagnósticos	Estudio de caso ▾	1.1, 1.2 y 1.3	Dra. Sonia Anticevic, Dra. Alicia Valdés; Dra. Paola Ledesma, Dr. Cristian Torres	

24 mar 2025	Sólo presencial ▾	<p><b>Desarrollo de casos clínicos</b></p> <p>Propuesta exámenes complementarios para cada prediagnóstico.          Interpretación de los exámenes entregados y Establecer diagnóstico final.</p> <p>Planteamiento de las metas terapéuticas y su tratamiento y pronóstico          (Entrega informe escrito)</p>	Estudio de caso ▾	1.1, 1.2 y 1.3	<p>Dra. Sonia Anticevic, Dra. Alicia Valdés;          Dra. Paola Ledesma, Dr. Cristian Torres</p>	
31 mar 2025	Sólo presencial ▾	<p><b>Discusión clínica.</b></p> <p>Presentación de los casos clínicos a todo el curso</p> <p>PPT de un grupo por caso</p>	Estudio de caso ▾	1.1, 1.2 y 1.3	<p>Dra. Sonia Anticevic, Dra. Alicia Valdés;          Dra. Paola Ledesma, Dr. Cristian Torres</p>	
7 abr 2025	Sólo presencial ▾	<p><b>Prueba</b> escrita de desarrollo: Área de animales pequeños.</p> <p>(del sistema o área temática desarrollado)</p>	Prueba ▾	1.1, 1.2 y 1.3	<p>Dra. Sonia Anticevic, Dra. Alicia Valdés;          Dra. Paola Ledesma, Dr. Cristian Torres</p>	

14 abr 2025	Sólo presencial ▾	Área de equinos	Clase expositiva ▾	RA1	Dr. Adolfo Godoy, Dr. Enrique Pinto; Dr. Christian de la Fuente	
21 abr 2025	Sólo presencial ▾	Área de equinos	Clase expositiva ▾	1.2	Dr. Adolfo Godoy, Dr. Enrique Pinto; Dr. Christian de la Fuente	
28 abr 2025	Sólo presencial ▾	Área de Equinos	Clase expositiva ▾	1.3	Dr. Adolfo Godoy, Dr. Enrique Pinto; Dr. Christian de la Fuente	
5 may 2025	Sólo presencial ▾	Área de Equinos	Clase expositiva ▾	1.1, 1.2 y 1.3	Dr. Adolfo Godoy, Dr. Enrique Pinto; Dr. Christian de la Fuente	
12 may 2025	Sólo presencial ▾	<b>Prueba</b> escrita de desarrollo: área de equinos	Prueba ▾	1.1, 1.2 y 1.3	Dr. Adolfo Godoy, Dr. Enrique Pinto; Dr. Christian de la Fuente	

26 may 2025	Sólo presencial ▾	Área de rumiantes: ABPs	ABP ▾	1.1, 1.2 y 1.3	Dr. Richard Arancibia, Dr. Carlos Nuñez, Dr. Daniel Cartes	NEONATOLOGÍA RUMIANTES
2 jun 2025	Sólo presencial ▾	ABPs	ABP ▾		Dr. Richard Arancibia, Dr. Carlos Nuñez, Dr. Daniel Cartes	SISTEMA NERVIOSO RUMIANTES
9 jun 2025	Sólo presencial ▾	ABPs	ABP ▾	1.1, 1.2 y 1.3	Dr. Richard Arancibia, Dr. Carlos Nuñez, Dr. Daniel Cartes	COMPLEJO RESPIRATORIO RUMIANTES
16 jun 2025	Sólo presencial ▾	ABPs	ABP ▾	1.1, 1.2 y 1.3	Dr. Richard Arancibia, Dr. Carlos Nuñez, Dr. Daniel Cartes, Dr Carlos Díaz	MASTITIS
23 jun 2025	Sólo presencial ▾	<b>Prueba</b> escrita de desarrollo: Área Rumiantes	Prueba ▾	1.1, 1.2 y 1.3	Dr. Richard Arancibia, Dr. Carlos Nuñez,	

					Dr. Daniel Cartes	
2 jul 2025	Sólo presencial ▾	<b>Prueba Integrativa</b>	Prueba ▾	1.1, 1.2 y 1.3	Todos los docentes participantes	
14 jul 2025	Sólo presencial ▾	<b>Prueba recuperativa</b>	Prueba ▾	1.1, 1.2 y 1.3	Todos los docentes participantes	