

Cronograma

a) DIPLOMATURA EN ONCOLOGÍA DE PEQUEÑOS ANIMALES – 3ra COHORTE – AÑO 2026

FECHA	TEMAS	DOCENTE	DURACION
MODALIDAD VIRTUAL			
21 hs / Lunes, 18 de Mayo	Introducción a la Diplomatura y lineamientos académicos.	<i>Alonso, Marcelo Zacarias, Leticia</i>	1 hora
21 hs/ Lunes, 01 de Junio	MÓDULO 1 — Biología y patogénesis del cáncer Fundamentos moleculares y biológicos de la enfermedad neoplásica. Bases genéticas del cáncer. Carcinogénesis química, física, hormonal y viral. Vías de señalización y biología molecular tumoral. Desarrollo y progresión tumoral según los principios de Hanahan y Weinberg. Invasión, angiogénesis y metástasis.	<i>Aguirre, Sabrina</i>	2 horas
21 hs/ Lunes, 08 de Junio	MÓDULO 1 — Biología y patogénesis del cáncer Síndromes paraneoplásicos.	<i>Zacarias, Leticia</i>	2 horas
21hs/ Lunes, 15 de Junio	MÓDULO 2 — Abordaje inicial del paciente oncológico Rol de la oncología en la práctica clínica diaria. Evaluación clínica del paciente con masa o sospecha de enfermedad neoplásica. Estadificación tumoral. Planificación diagnóstica y manejo inicial del paciente oncológico.	<i>Alonso, Marcelo</i>	2 horas

Cronograma

<p>21hs/ Lunes, 22 de Junio</p>	<p>MÓDULO 3 — Citología e histopatología diagnóstica</p> <p>Principios y aplicaciones del diagnóstico citológico. Técnicas de toma y remisión de muestras. Tinciones, calidad de muestra y criterios generales de malignidad. Reconocimiento de estirpes celulares.</p>	<p><i>Denzoin, Laura</i></p>	<p>2 horas</p>
<p>21hs/ Lunes, 29 de Junio</p>	<p>MÓDULO 3 — Citología e histopatología diagnóstica</p> <p>Fundamentos de la histopatología oncológica desde la perspectiva del médico veterinario patólogo. Proceso diagnóstico. Toma, fijación y remisión de muestras quirúrgicas. Evaluación y marcado de márgenes. Interpretación del informe histopatológico. Grado tumoral. Introducción a la inmunohistoquímica.</p>	<p><i>Duchenne, Adriana</i></p>	<p>2 horas</p>
<p>21hs/ Lunes, 06 de Julio</p>	<p>MÓDULO 4 — El laboratorio en el paciente oncológico</p> <p>Interpretación del hemograma y perfil bioquímico en el paciente oncológico, con enfoque en alteraciones hematológicas y metabólicas asociadas al cáncer y a la quimioterapia.</p>	<p><i>Varela, Maria Soledad</i></p>	<p>2 horas</p>
<p>21hs/ Lunes, 13 de Julio</p>	<p>MÓDULO 5 — Diagnóstico por imágenes en oncología</p> <p>Principios de radiografía, ecografía y Doppler en pacientes oncológicos. Alcances y limitaciones de cada método. Rol de la imagen en la estadificación y seguimiento de tumores abdominales, torácicos y cutáneos.</p>	<p><i>Ricci, Natalia</i></p>	<p>2 horas</p>
<p>21hs/ Lunes, 20 de Julio</p>	<p>MÓDULO 5 — Diagnóstico por imágenes en oncología</p>	<p><i>Farfallini, Daniel</i></p>	<p>2 horas</p>

Cronograma

	Introducción a tomografía computada y resonancia magnética. Rol de la imagen en la estadificación y seguimiento de tumores abdominales, torácicos y cutáneos.		
MODALIDAD PRESENCIAL			
Miercoles, 29/07	Diagnóstico por imágenes: Ecografía y radiografía en el consultorio. Indicaciones e interpretación de la TAC y RM.	<i>Ricci, Natalia Sevillano, Lucas Caprotta, Tomás</i>	10 horas
Jueves, 30/07	Abordaje diagnóstico: La citología como herramienta del oncólogo clínico. Toma de muestra. Procesado e interpretación.	<i>Denzoin, Laura</i>	10 horas
Viernes, 31/07	Abordaje diagnóstico: La citología como herramienta del oncólogo clínico. Citología de tumores seleccionados.	<i>Denzoin, Laura</i>	10 horas
Sábado, 01/08	Abordaje diagnóstico: Profundización en criterios histomorfológicos de malignidad. Interpretación avanzada de márgenes quirúrgicos y grado tumoral. Inmunohistoquímica aplicada al diagnóstico diferencial. Gradación histológica de tumores seleccionados.	<i>Duchenne, Adriana</i>	10 horas
MODALIDAD VIRTUAL			
Lunes, 03/08	MÓDULO 6 — Terapéutica oncológica I: principios generales Fundamentos de la quimioterapia en pequeños animales. Mecanismos de acción, protocolos, efectos adversos y monitoreo del paciente en tratamiento.	<i>Ratto, Celeste</i>	2 horas

Cronograma

Lunes, 10/08	MÓDULO 7 — Terapéutica oncológica II: tratamientos específicos Terapias oncológicas locales y complementarias. Criocirugía.	<i>Ratto, Celeste</i>	2 horas
Lunes, 17/08	MÓDULO 7 — Terapéutica oncológica II: tratamientos específicos Principios de electroquimioterapia. Fundamentos y aplicaciones de la radioterapia en pequeños animales.	<i>Tellado, Matias</i>	2 horas
Lunes, 24/08	MÓDULO 8 — Manejo integral del paciente oncológico Abordaje del dolor oncológico. Estrategias farmacológicas y multimodales.	<i>Fedre, Cristian</i>	2 horas
Lunes, 31/08	MÓDULO 8 — Manejo integral del paciente oncológico Nutrición clínica en el paciente oncológico: estrategias de soporte y calidad de vida	<i>Achterberg, Trinidad</i>	2 horas
Lunes, 07/09	MÓDULO 9 — Principios de cirugía oncológica Planificación quirúrgica en oncología veterinaria. Márgenes quirúrgicos, técnicas de resección y criterios oncológicos aplicados a la cirugía de tumores.	<i>Meyer, Pablo</i>	2 horas
Lunes, 14/09	MÓDULO 10 — Neoplasias cutáneas Tumores epiteliales: carcinoma de células escamosas y tumor de células basales. Tumores de anexos cutáneos: neoplasias sebáceas y apocrinas.	<i>Denzoin, Laura</i>	2 horas

Cronograma

	Tumores de células redondas cutáneos: histiocitoma, plasmocitoma y linfoma cutáneo. Melanoma cutáneo.		
Lunes, 21/09	MÓDULO 10 — Neoplasias cutáneas Sarcomas cutáneos y subcutáneos: sarcomas de tejidos blandos, tumor de la vaina del nervio periférico, tumor de la pared perivascular, sarcoma asociado a sitio de inyección felino y hemangiosarcoma cutáneo y subcutáneo.	<i>Tellado, Matias</i>	2 horas
Lunes, 28/09	MÓDULO 10 — Neoplasias cutáneas Mastocitoma cutáneo en caninos y felinos: gradación histológica, factores pronósticos y opciones terapéuticas.	<i>Denzoin, Laura</i>	2 horas
Lunes, 05/10	MÓDULO 11 — Tumores mamarios Biología, diagnóstico, estadificación y tratamiento de neoplasias mamarias en pequeños animales.	<i>Denzoin, Laura</i>	2 horas
Lunes, 12/10	MÓDULO 12 — Tumores del sistema urogenital Carcinoma urotelial de vejiga. Tumor venéreo transmisible. Principios diagnósticos y terapéuticos.	<i>Osacar, Juan</i>	2 horas
Lunes, 19/10	MÓDULO 13 — Tumores del sistema digestivo Neoplasias del tracto gastrointestinal y órganos asociados. Enfoque diagnóstico, estadificación y tratamiento.	<i>Ratto, Celeste</i>	2 horas

Cronograma

Lunes, 26/10	MÓDULO 14 — Hemangiosarcoma esplénico y tumores óseos Biología, diagnóstico y tratamiento del hemangiosarcoma visceral. Principios de oncología ósea en pequeños animales.	Tellado, Matías	2 horas
Lunes, 02/11	MÓDULO 15 — Tumores torácicos Neoplasias pulmonares, cardíacas y mediastínicas. Abordaje diagnóstico y terapéutico.	Sanchez, Sergio	2 horas
Lunes, 09/11	MÓDULO 16 — Tumores adrenales y tumores tiroideos. Neoplasias de origen adrenal y tiroideo en pequeños animales. Presentación clínica, abordaje diagnóstico, estadificación y opciones terapéuticas.	Teyssandier, Santiago	2 horas
Lunes, 16/11	MÓDULO 17 — Introducción a la Oncohematología. Cuándo sospechar cáncer a partir del hemograma?	Jark, Paulo	2 horas
Lunes, 23/11	MÓDULO 16 — Insulinoma y tumores tiroideos en gatos. Tumores pancreáticos funcionales e hipoglucemia paraneoplásica. Neoplasias tiroideas felinas. Presentación clínica, diagnóstico y estrategias de tratamiento.	Teyssandier, Santiago	2 horas
Lunes, 30/11	Presentación y discusión de trabajos finales.	Alonso, Marcelo Zacarias, Leticia	3 horas
MODALIDAD PRESENCIAL			
Miércoles, 02/12	Tumores hematopoyéticos	Jark, Paulo	10 horas

Cronograma

	Linfoma en gatos y perros: Etiología. Factores predisponentes. Clasificación y patología. Procedimiento diagnóstico. Tratamiento y pronóstico. Linfoma indolente canino: Evidencias disponibles para el tratamiento.		
Jueves, 03/12	<p>Tumores hematopoyéticos</p> <p>Leucemia linfocítica crónica y aguda en perros y gatos: Factores pronósticos y tratamiento. Leucemia mielocítica crónica y aguda en perros y gatos: Factores pronósticos y tratamiento. Mieloma múltiple en perros y gatos: Incidencia y etiología. Patogenia. Diagnóstico y estadio clínico. Tratamiento y pronóstico.</p> <p>Sarcoma Histiocítico: Factores pronósticos y tratamiento.</p>	<i>Jark, Paulo</i>	10 horas
Viernes, 04/12	<p>Terapéutica oncológica I: principios generales</p> <p>Quimioterapia y criocirugía.</p> <p>Terapéutica oncológica II: tratamientos específicos</p> <p>Electroquimioterapia y Radioterapia.</p>	<i>Ratto, Celeste Tellado, Matias</i>	10 horas
Sabado, 05/12	<p>Construcción de un Centro Oncológico Veterinario: del consultorio individual al trabajo multidisciplinario.</p> <p>Mesa Redonda: Resolución de casos.</p>	<i>Tellado, Matias Jark, Paulo Ratto, Celeste</i>	10 horas
	MODALIDAD VIRTUAL		
Lunes, 07/12	Presentación y discusión de trabajos finales.	<i>Alonso, Marcelo Zacarias, Leticia</i>	3 horas

Cronograma

Lunes, 14/12	Presentación y discusión de trabajos finales.	Alonso, Marcelo Zacarias, Leticia	3 horas
--------------	---	--------------------------------------	---------

b) Metodología de cursado

La Diplomatura se desarrollará bajo una **modalidad híbrida (semipresencial)**, combinando instancias virtuales sincrónicas y asincrónicas con actividades prácticas presenciales, en concordancia con la carga horaria total de 180 horas .

Las **clases virtuales sincrónicas** se dictarán en días y horarios preestablecidos, favoreciendo la interacción directa entre docentes y cursantes. Estas instancias estarán orientadas a la exposición y profundización de contenidos teóricos, el análisis de casos clínicos y la discusión guiada, promoviendo la participación activa y el razonamiento clínico.

Las **actividades asincrónicas**, desarrolladas a través del campus virtual, estarán destinadas a la consolidación e integración de los contenidos. Incluirán lecturas dirigidas, resolución de casos clínicos, material audiovisual, foros de discusión y autoevaluaciones, favoreciendo el aprendizaje autónomo y progresivo.

Las **instancias presenciales** estarán orientadas al desarrollo de competencias prácticas específicas de la oncología veterinaria, particularmente en los módulos que requieren entrenamiento técnico (citología, histopatología, diagnóstico por imágenes y terapéuticas oncológicas). Durante estas actividades se realizarán prácticas supervisadas, interpretación diagnóstica y resolución de casos clínicos reales.

La articulación de estas tres modalidades permite integrar el conocimiento teórico con la práctica clínica aplicada, promoviendo un aprendizaje significativo, el desarrollo del pensamiento crítico y la toma de decisiones en el abordaje del paciente oncológico.

c) Evaluación

La evaluación de la Diplomatura será de carácter **integrador y aplicada**, orientada a valorar la adquisición de conocimientos y el desarrollo de competencias clínicas.

Para la aprobación, el cursante deberá:

- Cumplir con un **mínimo del 75% de asistencia** a las clases sincrónicas

Cronograma

- Participar en las actividades académicas propuestas (foros, actividades asincrónicas y resolución de casos)
- Presentar y aprobar un **trabajo final integrador**

El trabajo final consistirá en la **presentación de un caso clínico oncológico**, que deberá incluir análisis diagnóstico, fundamentación terapéutica y discusión basada en bibliografía actualizada. La modalidad de evaluación será **escrita y con defensa oral**.

Los criterios de evaluación contemplarán:

- Razonamiento clínico y capacidad diagnóstica
- Integración de herramientas diagnósticas
- Fundamentación terapéutica basada en evidencia
- Claridad en la comunicación oral y escrita
- Uso adecuado de bibliografía científica

La calificación será de tipo **aprobado/desaprobado**, requiriéndose la aprobación del trabajo final para la obtención del certificado correspondiente.

Se otorgará **certificado de aprobación** a aquellos cursantes que cumplan con los requisitos de asistencia y aprueben la evaluación final.

Aquellos cursantes que cumplan con los requisitos de asistencia pero no presenten o no aprueben el trabajo final, recibirán un **certificado de cursado o asistencia**, según corresponda.