



CARTELERA N°243/25

CURSOS DE POSGRADO

“Neuropatología Animal: Bases para el diagnóstico anatomopatológico”

Coordinadora: José Manuel Verdes y Aldo Calliari

Créditos: 3

Horas: 45

Modalidad de dictado: Presencial

Período de dictado: 23/06/2025 al 04/07/2025

Período de inscripción: * 26/05/2025-19/06/2025

Exclusivamente a través del SGAE* Les dejamos un [instructivo](#) de apoyo

Docentes nacionales:

- Dr. Fernando Dutra. DILAVE Treinta y tres. MGAP
- Dr. Federico Giannitti. Plataforma de Salud Animal INIA La Estanzuela, Colonia

Docentes extranjeros:

- Dr. Martí Pumarola i Batlle. Ex - Catedrático de Universidad del Departamento de Medicina y Cirugía Animales de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB). Ex – Decano de la Facultad de Veterinaria de la UAB, Barcelona, España
- Dr. Fabiano Sant’Ana. Prof. Adjunto de Patología Veterinaria. Universidade de Brasília, Brasília DF. Brasil. Ex - presidente (2015-2017) y ex - Director Científico (2017-2019) de la Associação Brasileira de Patologia Veterinária (ABPV).

COLABORADORAS NACIONALES

- Lic. (Neurofisiol) Mary Gutiérrez. Facultad de Veterinaria Udelar
- Lic. MSc. Victoria Iribarnegaray. Facultad de Veterinaria Udelar

Contenido

Lunes 23-06-2025		
Horarios	Temáticas	Disertantes
9:00 – 9:30	Recepción y bienvenida	José Manuel Verdes
9:45 – 11:15	La Neuroanatomía y la Neurohistología como herramientas para reconocer las regiones del Sistema Nervioso – I (Encéfalo)	Martí Pumarola (MP)
11:45 - 13:15	La Neuroanatomía y la Neurohistología como herramientas para reconocer las regiones del Sistema Nervioso – II (Médula espinal)	MP
13:15 – 14:30	Receso para almorzar	
14:30 - 15:30	La Neuroanatomía y la Neurohistología como herramientas para reconocer las regiones del Sistema Nervioso – III (Neurohistología)	MP
15:30 – 16:30	La Neuroanatomía y la Neurohistología como herramientas para reconocer las regiones del Sistema Nervioso – IV (Neurohistología)	MP
16:30 – 17:00	Coffee Break	
17:00 – 18:00	Neurohistología. Aspectos técnicos	Martí Pumarola, Fabiano Sant’Ana, José Manuel Verdes
18:00 - 19:00	Neurodegeneración	Martí Pumarola, Fabiano Sant’Ana (FS), José Manuel Verdes (JMV)



Martes 24-06-2025		
Horarios	Temáticas	Disertantes
9:00 – 10:30	Neuroinflamación	MP, FS, JMV
9:45 – 11:15	Neurooncología	MP
11:30 – 12:30	Patologías del Sistema Nervioso Periférico	MP
12:30 – 13:30	Almuerzo	
13:30 - 14:30	Polioencefalomalacia en rumiantes	FS
14:30 – 15:30	Relevamiento de enfermedades del Sistema Nervioso de bovinos diagnosticadas en Brasil.	FS
16:30 – 17:00	Coffee Break	
17:00 - 18:00	Diagnóstico de enfermedades neurodegenerativas en Uruguay	JMV
18:00 - 18:30	Cierre del 11º Seminario	JMV

A partir del miércoles 25/6 y hasta el viernes 4/7 se continuarán las actividades prácticas y de talleres, incluyendo la evaluación final de los estudiantes inscriptos en el Centro de Posgrados de la FVET-Udelar.

Evaluaciones

1. Seminarios de presentación de la selección de casos discutidos durante la revisión de preparados.
2. Seminarios de presentación de papers por los estudiantes.



Bibliografía:

- Barros CSL, Driemeier D, Dutra IS, Lemos RAA (2006). Doenças do sistema nervoso de bovinos no Brasil. Vallée S. A., MG, Brasil, 207p.
- Cantile C, Youssef S (2016). Nervous System. In: Jubb, Kennedy, and Palmer's Pathology of Domestic Animals, 6th ed. Maxie MG, ed. Elsevier Mosby St. Louis, MI. pp. 250-406. ISBN 9780702053221.
- Carrillo BJ, Blanco Viera FJ (2011). Manual de Neuropatología Veterinaria. Apostrofe Ediciones, Salta, Argentina, 166p. de Lahunta A, Glass E (2009). Veterinary Neuroanatomy and Clinical Neurology (Third Edition). Saunders Elsevier. St. Louis, MI. ISBN: 9780721667065.
- MGAP (2007). Manual de Encefalopatía Espongiforme Bovina. Programa Servicios Agropecuarios. 2ª. Ed. Montevideo, Uruguay, 48p.
- Okada et al. (2014). Sistema Nervioso. En: Atlas Color de Patología Animal. Sociedad Japonesa de Patología Veterinaria (JSVP) – Agencia Japonesa de Cooperación Internacional (JICA), Ed., Montevideo, Uruguay, 42p.
- Sisó S, Hanzlícek, Fluehmann G, Kathmann I, Tomek A, Papa V, Vandeveld M (2006). Neurodegenerative diseases in domestic animals: A comparative review. The Veterinary Journal 171 (1):20-38.
- Summers BA, Cummings JF, de Lahunta A (1995). Veterinary Neuropathology. Mosby, St. Louis, MO. 527pp.
- Vandeveld M, Higgins R, Oevermann A (2012). Veterinary Neuropathology: Essentials of Theory and Practice. Wiley-Blackwell, Oxford, UK. 216 pp. ISBN: 978-0-470-67056-9.
- Verdes JM y otros (2008). Neuropatología y Neurotoxicología en rumiantes. Editorial: Comisión Sectorial de Educación Permanente, UdelaR, Montevideo, Uruguay. 112p. ISBN: 9974004740.
- Miller AD, Zachary JF (2017): Nervous System. In: Pathologic Basis of Veterinary Disease. 6th ed. Zachary JF ed., Elsevier Mosby St. Louis, MI. pp. 805-907.

