



INSTITUTO DE GASTROENTEROLOGÍA
Y MEDICINA HIPERBÁRICA VETERINARIA

PROGRAMA DIPLOMADO ENDOSCOPIA ENDOLUMINAL VETERINARIA

DIGESTIVA – RESPIRATORIA – GENITOURINARIA

Avanzado



Benito Lynch 4502, Ituzaingó, Provincia de Buenos Aires, ARGENTINA



OBJETIVOS GENERALES

El Diplomado Avanzado en Endoscopía Veterinaria constituye la continuación formal del diplomado básico, ofreciendo a los profesionales una recertificación de competencias y la posibilidad de consolidar su dominio técnico. El cursante desarrollará habilidades diagnósticas y terapéuticas avanzadas, profundizará en la interpretación endoscópica, adquirirá destrezas de resolución de complicaciones y alcanzará el nivel de endoscopista experto dentro de la práctica clínica especializada.

DISERTANTES



**Dr. Ernesto
Bruzzone**



**Dr. Esteban
Albornoz**



MÓDULO 1 – EVALUACIÓN INTEGRAL DEL ENDOSCOPISTA

Evaluación individual y estandarizada de competencias:

- Fluidez en la navegación endoluminal.
- Capacidad de respuesta frente a complicaciones.
- Dominio técnico del equipo y de los accesorios.
- Trabajo en equipo y seguridad operativa.
- Discernimiento entre hallazgos normales y patológicos.
- Identificación de alteraciones endoscópicas sutiles.
- Resolución de eventos adversos.
- Redacción profesional de informes endoscópicos.
- Nuevo sistema de medición de lesiones endoscópicas.

MÓDULO 2 – SISTEMA RESPIRATORIO Y CIRUGÍA ENDOLUMINAL ENDOSCÓPICA AVANZADA

Vías Aéreas Superiores y Cavidad Nasal

1. Rinoplastia funcional.
2. Vestibulectomía por vía endoscópica.
3. Trepanación del seno frontal y senoscopia (caninos y felinos).
4. Impregnación local de fluconazol en la cavidad nasal.
5. Citorreducción endoscópica de tumores nasales y nasofaríngeos.
6. Hidropulsión de masas nasales.
7. Rescate de cuerpos extraños nasales.
8. Resolución endoscópica de estenosis de coanas.

MÓDULO 2 –

Laringe , nasofaringe y laringofaringe

- 9. Palatopexia en pacientes con elongación del paladar blando.
- 10. Lateralización aritenoidea bajo visión endoscópica en parálisis laríngea.
- 11. Laringoscopia dinámica con prueba de doxapram para diferenciar paresia de parálisis.

Tráquea y Bronquios

- 12. Intubación traqueal guiada en pacientes de difícil vía aérea.
- 13. Intubación bronquial selectiva.
- 14. Lavado broncoalveolar (BAL) con separación de muestras para cultivos bacterianos, micológicos, citologías y porcentajes celulares.
- 15. Manejo endoscópico del colapso traqueal.

Cirugías de Vía Aérea

- 16. Cirugía del paladar blando elongado.
- 17. Cirugía de sáculos laríngeos evertidos.
- 18. Traqueotomía de urgencia, transitoria y permanente.

Evaluación Funcional

- 19. Determinación del índice respiratorio del paciente braquicéfalo.

MÓDULO 3 – ENDOSCOPIA DEL APARATO DIGESTIVO

Faringe y esófago. Manejo Avanzado

1. Evaluación faríngea exhaustiva.
2. Estudio funcional del esfínter esofágico superior (EES).
3. Colocación de sondas de esofagostomía.
4. Dilatación de estenosis esofágicas.
5. Aplicación remota de fármacos.
6. Técnicas avanzadas de rescate de cuerpos extraños esofágicos.
7. Evaluación detallada del esfínter esofágico inferior (EEI).
8. Ph-metría esofágica.

Gastroscofia

9. Citología gástrica rápida para detección de Helicobacter.
10. Evaluación del esfínter pilórico y de la motilidad.
11. Polipectomía gástrica.
12. Colocación de sonda gástrica percutánea.
13. Ph metría gástrica
14. Rescate de cuerpos extraños gástricos

Duodeno e Intestino Delgado

15. Efecto lupa de vellosidades y lavado duodenal.
16. Ph-metría duodenal.
17. Evaluación completa de válvula ileocólica, cecocólica e íleon terminal.

MÓDULO 3 – ENDOSCOPIA DEL APARATO DIGESTIVO

Colonoscopia

18. Citología colónica.
19. –Ph–metría del colon.
20. –Polipectomía rectocolónica.
21. Índice digestivo del paciente braquicéfalo.

MÓDULO 4 – SISTEMA GENITOURINARIO

1. Vaginoscopia y evaluación del cérvix.
2. Uretrocistoscopia y estudio del cuello vesical.
3. Manejo endoscópico de estenosis uretrales.
4. Colocación de sondas bajo visión directa.
5. Instilación de vacuna BCG en carcinoma de células transicionales.

MÓDULO 5 – OTOSCOPIA AVANZADA

1. Evaluación completa del conducto auditivo.
2. Jet ótico terapéutico.
3. Miringotomía diagnóstica y terapéutica.

MÓDULO 6 – SEGURIDAD Y MANEJO DE COMPLICACIONES

Protocolos destinados a garantizar procedimientos seguros:

- Prevención de complicaciones frecuentes.
- Reconocimiento precoz de eventos adversos.
- Manejo protocolizado de:
 - Neumotórax • Neumoperitoneo

MÓDULO 7– MANTENIMIENTO INTEGRAL DEL EQUIPAMIENTO

1. Higiene, desinfección y reprocesamiento seguro.
2. Guardado y almacenamiento óptimo de equipos y accesorios.
3. Transporte correcto para preservar funcionalidad y longevidad.

MÓDULO 8– GESTIÓN Y OPTIMIZACIÓN DEL SERVICIO DE ENDOSCOPIA

- Diseño de un servicio eficiente, rentable y sostenible.
- Organización de flujos de trabajo.
- Capacitación del equipo interdisciplinario.
- Mejora continua y control de calidad.

BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

1. Small Animal Endoscopy

T. R. Tams & C. A. Rawlings

2. Respiratory Endoscopy in Small Animals

Lynelle R. Johnson

3. Veterinary Diagnostic Endoscopy

M. Singh & S. Sharma

4. Veterinary Surgery: Small Animal

K. M. Tobias & S. A. Johnston (eds.)

5. BSAVA Manual of Canine and Feline Gastroenterology

E. Hall, J. Day, T. J. Willard (eds.)

6. Textbook of Veterinary Internal Medicine

S. J. Ettinger & E. C. Feldman

7. Small Animal Clinical Nutrition

M. S. Hand, C. D. Thatcher, R. L. Remillard, P. Roudebush

