



INSTITUTO DE GASTROENTEROLOGÍA
Y MEDICINA HIPERBÁRICA VETERINARIA

PROGRAMA DIPLOMADO ENDOSCOPIA ENDOLUMINAL VETERINARIA

DIGESTIVA – RESPIRATORIA – GENITOURINARIA



Martín Fierro 4619, B1715 Ituzaingó, Provincia de Buenos Aires



OBJETIVOS GENERALES

Formar y capacitar a médicos veterinarios en el uso integral de la endoscopia para el diagnóstico , tratamiento y cirugías endoluminales de patologías del aparato digestivo, respiratorio y genitourinario. Entrenamiento de la técnica endoscópica, manejo de equipamiento, identificación de riesgos, simulación de emergencias, elaboración de informes, y gestión de un servicio de endoscopia eficiente y seguro.

DISERTANTES



**Dr. Ernesto
Bruzzone**



**Dr. Esteban
Albornoz**

NUESTRA PROPUESTA DE ENSEÑANZA

Contenidos



15 contenidos trabajados sobre situaciones clínicas reales y casos prácticos.

Carga Horaria



- Clases teóricas: 20 horas
- Clases prácticas: 20 horas

Modalidad



Intensiva: 5 días - 8 horas por día

MÉTODO DE PAGO

Pago único en pesos argentinos

\$ 2.400.000 Un único pago.
O
3 pagos de \$800.000 pesos arg.

Cuenta mercado pago
Alias: Ernestobruzzzone

Pago único en dolares

USD 1590. Un único pago
O
3 Pagos de USD 800

PayPal
cuenta: doctorbruzzzone@gmail.com

UNIDAD 1: FUNDAMENTOS Y DEFINICIÓN DE LA ENDOSCOPIA ENDOLUMINAL

- **Historia y definición de la endoscopia.**
- **Indicaciones más frecuentes**
- **Limitaciones del método.**
- **Valor diagnóstico.**
- **Requisitos básicos que debe tener el endoscopista**
- **Curva y etapas del aprendizaje endoscópico**
- **Incumbencias del profesional endoscopista.**

UNIDAD 2: ORGANIZACIÓN PREPARACIÓN DEL SERVICIO Y EQUIPAMIENTO

- **Infraestructura y emplazamiento**
- **Relación médico-anestesista-endoscopista**
- **Tipos de endoscopios, rígidos, flexibles, fibroscopios.**
- **Videoendoscopios, filtros, tinción electrónica, función hemoglobina.**
- **Accesorios intraendoscópicos o extraendoscópicos en paralelo.**
- **Limpieza y conservación de los equipos endoscópicos.**
- **Documentación fotografía, videos, digitalización de imágenes.**
- **Modelos de Informes de endoscopias**
- **Preparación del paciente y técnica endoscópica**
- **Protocolos de anestesia**
 - **Asepsia y conservación del equipo**
 - **Gestión del personal**

UNIDAD 3: ENDOSCOPIA DIGESTIVA FARINGE

- **Anatomía, histología y fisiología endoscópica**
- **Indicaciones clínicas, patologías orofaríngeas, faríngeas y cricofaríngeas.**
- **Técnica faringoscópica y nasofaringoscópica, toma de muestras (biopsias, cepillados)**
- **Terapéutica endoscópica: dilataciones, polipectomías, cirorreducciones, etc.**
- **Riesgos y complicaciones**
- **Práctica supervisada**

UNIDAD 4: ENDOSCOPIA DIGESTIVA ESÓFAGO

- **Anatomía, histología y fisiología endoscópica**
- **Indicaciones clínicas, patologías esofágicas , evaluación esfinteriana, reflujo gastroesofágico y esofagofaríngeo.**
- **Técnica endoscópica esofagoscopia , toma de muestras(biopsias, inyección de drogas en forma remota)**
- **Terapéutica endoscópica: dilataciones, polipectomías, cirorreducciones, utilización de inyectoros para aplicación de drogas en forma remota ,etc.**
- **Riesgos y complicaciones**
- **Práctica supervisada**

UNIDAD 5: EXTRACCIÓN DE CUERPOS EXTRAÑOS DIGESTIVOS

- **Cuerpos extraños en faringe, esófago, estómago e intestino.**
- **Tipos de cuerpos extraños y localización más frecuente.**
- **Signos clínicos y técnicas de extracción**
- **Instrumental adecuado para cada caso.**
- **Técnicas endoscópicas de rescate .**
- **Anestesia y consideraciones especiales**
- **Práctica aplicada**

UNIDAD 6: ENDOSCOPIA DIGESTIVA, ESTÓMAGO

- **Anatomía ,histología y fisiología endoscópica.**
- **Indicaciones clínicas, patologías gástricas generalizadas y localizadas.**
- **Técnica endoscópica gastroscopia retroversión.**
- **Técnicas de pasaje pilórico**
- **Toma de muestras, biopsias.**
- **Técnicas de polipectomías, citorreducciones, inyección de drogas en forma remota.**
- **Riesgos y Complicaciones**
- **Práctica supervisada.**

UNIDAD 7: ENDOSCOPIA DIGESTIVA INTESTINO DELGADO

- **Anatomía ,histología y fisiología endoscópica.**
- **Indicaciones clínicas, patologías del intestino delgado**
- **Técnica endoscópica enteroscopia.**
- **Toma de muestras**
- **Técnicas de polipectomías, citorreducciones, inyección de drogas en forma remota**
- **Riesgos y Complicaciones**
- **Práctica supervisada**

UNIDAD 8: ENDOSCOPIA DIGESTIVA INTESTINO GRUESO

Anatomía ,histología y fisiología endoscópica.

- **Indicaciones clínicas, patologías del intestino grueso.**
- **Técnica endoscópica, colonoscopia.**
- **Toma de muestras**
- **Técnicas de polipectomías, citorreducciones, inyección de drogas en forma remota, mucosectomía.**
- **Riesgos y Complicaciones**

UNIDAD 9: ENDOSCOPIA RESPIRATORIA SUPERIOR, RINOSCOPIAS

- **Anatomía ,histología y fisiología endoscópica respiratoria superior.**
- **Indicaciones clínicas y patologías de la cavidad nasal, nasofaringe y de senos frontales en caninos dolicocefálicos y braquicefálicos**
- **Técnica endoscópica, rinoscopia anterior y posterior**
- **Toma de muestras**
- **Técnicas de polipsectomías, citorreducciones, impregnación de cavidades y senos frontales.**
- **Riesgos y Complicaciones**
- **Práctica supervisada**

UNIDAD 10: ENDOSCOPIA RESPIRATORIA LARINGOTRAQUEOBRONCOSCOPIA

- **Anatomía ,histología y fisiología endoscópica del aparato respiratorio inferior.**
- **Indicaciones clínicas y patologías de laringe, tráquea y bronquios.**
- **Técnica endoscópica, laringoscopia estructural y funcional. Traqueo broncoscopia.**
- **Toma de muestras biopsias**
- **Técnica de lavado bronco alveolar.**
- **Riesgos y Complicaciones**
- **Práctica supervisada**

UNIDAD 11: EXTRACCIÓN DE CUERPOS EXTRAÑOS RESPIRATORIOS

- **Tipos de cuerpos extraños y su localización en el aparato respiratorio**
- **Signos clínicos , manejo de la urgencia respiratoria y técnicas de extracción**
- **Instrumental y accesorios utilizados en el rescate de cuerpos extraños**
- **Consideraciones pre anestésicas, oxigenación y anestesia.**
- **Práctica supervisada**

UNIDAD 12: URETROCISTOSCOPIA

- **Anatomía e histología endoscópica de uretra y vejiga.**
- **Patologías más frecuentes de uretra y vejiga diagnosticadas por endoscopia.**
- **indicaciones y técnica endoscópica**
- **Toma de muestrasm, biopsias , polipectomías, citorreducciones , dilatación de estenosis uretrales.**
- **Riesgos y complicaciones**
- **Práctica Supervisada**

UNIDAD 13: VAGINOSCOPIA

- **Anatomía e histología endoscópica vaginal**
- **Técnica endoscópica, vaginoscopia**
- **Indicaciones clínicas y patologías más frecuentes diagnosticadas por endoscopia.**
- **Toma de muestras**
- **Práctica supervisada.**

UNIDAD 14: ENDOSCOPIA ÓTICA OTOSCOPIA

- **Anatomía y técnica endoscópica de conducto auditivo externo**
- **Indicaciones clínicas y patologías más frecuentes.**
- **Toma de muestras, lavado ótico miringotomía, extracción de cuerpos extraños del conducto auditivo.**
- **Práctica supervisada.**

UNIDAD 15: EVALUACIÓN FINAL Y ENTREGA DE CERTIFICADOS