

MANOMETRÍA ESOFÁGICA DE ALTA RESOLUCIÓN

Curso Nivel Inicial de Manometría Esofágica de Alta Resolución

Modalidad: Teórico-práctica (clases quincenales)

Duración: Agosto – Noviembre 2025

Dirigido a: Médicos clínicos, gastroenterólogos, pediatras y residentes

Carga horaria: 8 clases teóricas de 45 minutos + taller práctico final

Modalidad: Virtual

Coordinadores: Dra. Gorordo Ipiña Dra Córdoba

Objetivos del curso

- Brindar conocimientos fundamentales sobre la motilidad esofágica.
- Introducir al alumno en la interpretación básica de la Manometría Esofágica de Alta Resolución (HRM).
- Enseñar la aplicación de la clasificación de Chicago v4.0.
- Integrar los hallazgos manométricos a la práctica clínica diaria en pacientes con disfagia y síntomas motores esofágicos.

MANOMETRÍA ESOFÁGICA DE ALTA RESOLUCIÓN

Cronograma de Clases Teóricas y Prácticas

| CLASE | FECHA | CONTENIDO |
|-------|--|--|
| 1 | Miércoles 20 de agosto | Fundamentos técnicos de la – Equipamiento, sensores, catéteres, software – Protocolo estándar y preparación del paciente Dr. Gabriel Veron |
| 2 | Miércoles 3 de septiembre | Interpretación básica – Parte 1 – Presión intraluminal, IRP – Unión esófago-gástrica y tipos Dra. Giovanna Porfolio |
| 3 | Miércoles 17 de septiembre | Interpretación básica – Parte 2 – Peristalsis esofágica, DCI, DL, CFV – Casos normales y variantes Dra. Paula Carbone |
| 4 | Miércoles 1 de octubre | Clasificación de Chicago v4.0 – Estructura, ejes diagnósticos Algoritmo paso a paso Dr. Daniel Cisterna - Chile |
| 5 | Miércoles 15 de octubre | Trastornos motores mayores – Acalasia tipos I, II y III – Obstrucción al flujo de salida Dr. Daniel Cisterna - Chile |
| 6 | Miércoles 29 de octubre | Trastornos motores menores y borderline – Peristalsis ineficaz, ausente, Jackhammer esophagus Dra. Mariela Delbucco |
| 7 | Miércoles 12 de noviembre | Errores frecuentes y artefactos – Malas colocaciones, falsos positivos – Repetición de estudios Dra. Harumi Hashimoto |
| 8 | Miércoles 19 de noviembre | Aplicaciones clínicas – Correlación con síntomas (disfagia, dolor torácico, pirosis) – Indicaciones reales de la HRM Dra. Pisckorz - Argentina |
| | Viernes 28 de noviembre Teórica - Practica (8:00 a 16:00 hs) Break 45 min | Taller de interpretación interactiva – Casos reales con algoritmo de Chicago –Discusión diagnóstica Clase práctica presencial – Colocación de catéter, lectura y redacción de informe Dr. Mauricio Guzmán |

MANOMETRÍA ESOFÁGICA DE ALTA RESOLUCIÓN

Clase práctica presencial

- La clase práctica presencial se realizará en la sede de la Facultad de Medicina de la Universidad Católica de Córdoba.
- La asistencia debe ser confirmada al inicio del curso por cada participante incluyendo Mail de contacto.
- Además, será requisito obligatorio traer una computadora portátil, con el software ya instalado, necesario para la práctica durante la jornada.

Material de estudio

- Guías clínicas AGA y ESNM
- Clasificación de Chicago v4.0 (2021)
- Protocolos locales de HRM
- Casos clínicos ilustrativos y simulaciones digitales

Evaluación y certificación

- Participación activa (mínimo 80% de asistencia)
- Autoevaluación final
- Certificación universitaria.