

# ASOCIACIÓN ARGENTINA DE CIRUGÍA

Comisión de Endoscopia Flexible

## PROGRAMA DE SIMULACIÓN EN ENDOSCOPIA

### PSE®

Basado en el modelo EPA (Entrustable Professional Activities)

|      | Módulo                                | Énfasis                                              |
|------|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| I    | Fundamentos Clínicos y Seguridad      | Seguridad del paciente y toma de decisiones inicial  |
| II   | Endoscopia Digestiva Alta Diagnóstica | Criterios de indicación e interpretación clínica     |
| III  | Colonoscopia Diagnóstica              | Detección temprana y calidad del procedimiento       |
| IV   | Endoscopia Terapéutica Alta           | Hemostasia y polipectomía gástrica/esofágica         |
| V    | Endoscopia Terapéutica Baja           | Polipectomía colónica y terapéutica de bajo riesgo   |
| VI   | Oncología Endoscópica                 | Estadificación, biopsia y criterios de resecabilidad |
| VII  | Procedimientos Avanzados              | EUS, CPRE, enteroscopia — nociones y derivación      |
| VIII | Urgencias y Complicaciones            | Hemorragia digestiva, perforación, manejo inicial    |

Pre-requisito para la Jornada Presencial Inicial: módulos I, II y III aprobados. Los módulos IV–VIII pueden completarse en paralelo con el entrenamiento post-jornada.

### MÓDULO I — Fundamentos Clínicos y Seguridad

#### Contenidos:

- 1.1 Presentación del curso y simulación. Dr. Mauricio Ramírez
- 1.2 Introducción a la Endoscopia. Dra. Eliana Cilla.
- 1.3 Procesamiento, limpieza, desinfección de alto nivel y almacenamiento de endoscopios

**Énfasis:** Seguridad del paciente y toma de decisiones inicial.

## MÓDULO II — Endoscopia Digestiva Alta Diagnóstica

### Contenidos:

- 2.1 Indicaciones, técnica, hallazgos endoscópicos e interpretación clínica. Dr. Adrian Cena
- 2.2. Gastritis. Dra. Eliana Cilla.
- 2.4 Enfermedad por reflujo gastroesofágico
- 2.5 Esófago de Barrett
- 2.6 Evaluación del duodeno
- 2.7 Confección de informes estructurados

**Énfasis:** Criterios de indicación e interpretación clínica de hallazgos.

## MÓDULO III — Colonoscopia Diagnóstica

### Contenidos:

- 3.1 Indicaciones, preparación intestinal, técnica de exploración, detección temprana del cáncer colorrectal e indicadores de calidad del procedimiento. Dr. Durval Chaud.Indicaciones
- 3.2 Anatomía normal y variantes colonoscópicas
- 3.3 Patología colónica benigna
- 3.4 Evaluación proctológica básica
- 3.5 Prevención de complicaciones

**Énfasis:** Detección temprana y calidad del procedimiento.

## MÓDULO IV — Terapéutica Endoscópica Alta

### Contenidos:

- 4.1 Opciones terapéuticas en ERGE
- 4.2 Acalasia: indicaciones y alternativas
- 4.3 Divertículo de Zenker: manejo
- 4.4 Manejo endoscópico de estenosis
- 4.5 Hemostasia endoscópica
- 4.6 Resección mucosa endoscópica (conceptos generales)

**Énfasis:** Selección terapéutica, alternativas quirúrgicas vs. endoscópicas y manejo de complicaciones.

## MÓDULO V — Terapéutica Endoscópica Baja

### Contenidos:

- 5.1 Identificación y clasificación de pólipos
- 5.2 Técnicas de polipectomía
- 5.3 Prevención de perforación
- 5.4 Manejo de sangrado postpolipectomía
- 5.5 Estenosis colónicas: abordaje endoscópico

**Énfasis:** Decisión terapéutica y seguimiento post-procedimiento.

## MÓDULO VI — Endoscopía Oncológica

### Contenidos:

- 6.1 Cáncer esofágico: estadificación y rol endoscópico
- 6.2 Cáncer gástrico: detección y estadificación
- 6.3 Cáncer colorrectal: tamizaje y vigilancia
- 6.4 Indicaciones de resección endoscópica
- 6.5 Rol del cirujano en estadificación oncológica
- 6.6 Selección de tratamiento multimodal

**Énfasis:** Estrategia oncológica integral y rol del cirujano general.

## MÓDULO VII — Procedimientos Avanzados

### Contenidos:

- 7.1 Ecoendoscopía: indicaciones clínicas
- 7.2 CPRE: indicaciones, técnica y complicaciones
- 7.3 Colangitis aguda: manejo endoscópico
- 7.4 Enteroscopía: indicaciones
- 7.5 Colangioscopía directa

**Énfasis:** Tecnología disponible y definición de los límites del cirujano general.

## MÓDULO VIII — Urgencias y Complicaciones

### Contenidos:

- 8.1 Hemorragia digestiva alta: algoritmo de manejo
- 8.2 Hemorragia digestiva baja: estrategia endoscópica
- 8.3 Cuerpo extraño: protocolo de extracción
- 8.4 Ingesta cáustica
- 8.5 Perforaciones: diagnóstico y manejo
- 8.6 Complicaciones postquirúrgicas: abordaje endoscópico
- 8.7 Escenarios híbridos quirúrgico-endoscópicos

**Énfasis:** Toma de decisiones en crisis e integración con cirugía urgente.

### Evaluación del Módulo Teórico

Cada módulo incluye una evaluación de progresión (multiple choice + casos clínicos). La evaluación final integradora habilita el acceso al componente de simulación técnica. Ambas instancias son requisito para la progresión en el programa