



MANEJO EXPERTO EN ENDOSCOPIA DIGESTIVA PEDIÁTRICA

IMPARTIDO POR IAVANTE

Director de Programa:

Dr. Federico Argüelles Martín

Dr. Federico Argüelles Arias

Equipo de diseño docente:

Dr. Vicente Varea Calderón

Dra. M^a José Martínez Gómez

Dr. Alfonso Rodríguez Herrera

Dr. Francisco Pellicer Bautista



GUÍA DIDÁCTICA DEL ALUMNADO

DATOS GENERALES DE LA ACCIÓN FORMATIVA

Título de la acción formativa:

Manejo experto en endoscopia digestiva pediátrica.

Objetivo General:

- Adquisición de conocimientos teórico-prácticos suficientes para la realización de la endoscopia digestiva en Pediatría diagnóstica y terapéutica.

Objetivos Específicos:

- Adquirir conocimientos teórico-prácticos suficientes para la realización de la endoscopia digestiva alta en Pediatría.
- Adquirir conocimientos teórico-prácticos suficientes para la realización de la endoscopia digestiva baja en Pediatría.
- Entrenamiento reglado de la técnica en su vertiente diagnóstica para conseguir una correcta realización.
- Reconocer lesiones y adquirir la habilidad suficiente para la adecuada toma de biopsias.
Adquirir el dominio de la terminología descriptiva estándar para la descripción de la anatomía normal y de las lesiones más frecuentes.

Bloques de contenidos de la acción formativa:**1ª PARTE: TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS.**

1. Nomenclatura endoscópica. Informe endoscópico.
2. Endoscopia digestiva alta. Técnicas e indicaciones.
3. Rectoscopia y colonoscopia. Técnicas e indicaciones.
4. Capsuloendoscopia. Técnicas e indicaciones.

2ª PARTE: ENDOSCOPIA DIAGNÓSTICA.

5. Endoscopia en el reflujo gastroesofágico.
6. Endoscopia en gastritis y ulcus.
7. Endoscopia en enfermedad celíaca.
8. Colonoscopia en enfermedad inflamatoria intestinal.

3ª PARTE: ENDOSCOPIA TERAPÉUTICA. TÉCNICAS ESPECIALES.

9. Técnicas especiales: ligadura de varices. Dilataciones esofágicas. Extracción cuerpos extraños.
10. Polipectomía endoscópica.

Horas lectivas:

- Horas totales: 30
- Horas *elearning*: 16
- Horas presenciales: 14



DESARROLLO DE LAS SESIONES PRESENCIALES Y TELEFORMACIÓN (ELEARNING)

Esta acción formativa está compuesta por dos fases diferenciadas, fundamentalmente, por la metodología didáctica empleada. La primera fase es de tipo presencial y está compuesta por dos sesiones completas (en jornada de mañana y tarde) en la que el equipo docente responsable aborda los contenidos principales impartidos en sesiones expositivas de carácter teórico, así como en sesiones de talleres prácticos donde el grupo de alumnos se divide para entrenar habilidades técnicas precisas sobre los simuladores virtuales.

La segunda fase de la acción formativa es de tipo no presencial en la cual se trabaja sobre la plataforma online (*elearning*) completando los conocimientos adquiridos en la fase presencial y trabajando de forma conjunta alumnos y teletutores. El trabajo en esta fase está desarrollado principalmente sobre casos clínicos diseñados por el equipo docente principal.

SESIONES PRESENCIALES:

Jornada I

Nombre Sesión	Hora
Bienvenida y presentación. La unidad de Endoscopia Digestiva. Informe endoscópico. Requisitos tecnológicos.	09:00 - 09:45
Preparación y cuidados del paciente. Consentimiento Informado. Sedación en endoscopia digestiva pediátrica.	09:45 - 11:00
Descanso	11:00 - 11:30
Grupo A: training en endoscopia digestiva alta. Grupo B: training en colonoscopia.	11:30 - 14:00
Almuerzo	14:00 - 15:30
Grupo B: training en endoscopia digestiva alta Grupo A: training en colonoscopia.	15:30 - 17:30
Descanso	17:30 - 18:00
Grupo A: training en endoscopia digestiva alta Grupo B: training en colonoscopia.	18:00 - 19:30

Jornada 2

Cápsula endoscópica. Endoscopia terapéutica.	09:00 - 11:00
Descanso	11:00 - 11:30
Grupo A: training en endoscopia digestiva alta Grupo B: training en colonoscopia.	11:30 - 14:00
Almuerzo	14:00 - 15:00
Grupo B: training en endoscopia digestiva alta Grupo A: training en colonoscopia.	15:30 - 17:30
Descanso	17:30 - 18:00
Evaluación sobre casos clínico simulador virtual Endoscopia digestiva alta Colonoscopia.	18:00 - 19:30