

PROGRAMA 1er año. MÓDULO ESTÓMAGO

Coordinadores: Rodolfo Corti- Dolores Matoso

Objetivos:

En este módulo, se espera que el alumno aprenda a: reconocer las diferentes patologías del estómago, aplicar algoritmos de diagnóstico, reconocer y utilizar las diferentes herramientas de diagnóstico y tratamiento. Interpretar los hallazgos endoscópicos y su correlación histológica. Reconocer escenarios clínicos donde utilizar las nuevas técnicas endoscópicas de imagen avanzadas como la magnificación, alta resolución y cromoendoscopia.

Contenidos:

Temario

Anatomía funcional del estómago, Fisiología gástrica. Función motora gástrica. Secreción gástrica. Componentes de la misma e importancia de cada uno de ellos. Barrera mucosa. Hormonas y péptidos. Rol de cada uno de ellos en la función digestiva. Lesiones agudas de la mucosa gastroduodenal. Antiinflamatorios no esteroideos. Diagnóstico, tratamiento y profilaxis.

Gastritis crónicas. Clasificaciones. Sistema Olga, Olgym. Gastritis específicas y asociadas a síndromes de inmunodeficiencia.

Manejo de la metaplasia intestinal gástrica. Definición, Tipos, factores de riesgo y seguimiento de las mismas.

Úlcera péptica. Etiopatogenia, fisiopatología, diagnóstico y tratamiento farmacológico.

Inhibidores de la bomba de protones. Clasificación, dosis y efectos adversos por su uso prolongado.

Helicobacter pylori. Vías de transmisión, epidemiología en Argentina y el mundo. Indicaciones de erradicación según consensos. Esquemas terapéuticos .

Cáncer gástrico. Prevalencia, clasificación, estadificación pre e intra-operatoria. Rol de la Cirugía. Técnicas, resultados, complicaciones y secuelas. Rol de la quimioterapia y inmunoterapia en el cáncer gástrico. Esquemas y resultados.

Aplicaciones del bypass gástrico en la patología esofagogástrica.

Linfomas gástricos. Clasificación, diagnóstico, estadificación y tratamiento. Linfoma MALT gástrico y su relación con el H pylori. Tratamiento.

Tumores gástricos no epiteliales. Clasificación y manejo. Tumores del estroma gastrointestinal (GIST) Tumores neuroendocrinos gástricos Tratamiento y seguimiento.

Hemorragia digestiva alta no variceal. Etiología, métodos diagnósticos, manejo terapéutico hemodinámico, farmacológico y endoscópico. Clasificaciones. Métodos endoscópicos de hemostasia. Resultados e indicaciones de cada uno de ellos.

Vías de alimentación. Tipos de gastrostomías. Técnicas indicaciones. Complicaciones. Trastornos funcionales gastroduodenales Clasificación según consensos de Roma IV. Dispepsia funcional Clasificación, subtipos.

SESION I: GASTROPATÍAS, GASTRITIS Y ENFERMEDAD ULCEROSA PÉPTICA

Objetivos:

- Conocer los mecanismos fisiopatológicos y el tratamiento del daño por antiinflamatorios al TGI. Aines con mayor potencial lesivo gástrico e intestinal
- Conocer los fundamentos de la infección por helicobacter: historia natural, diagnóstico y tratamiento. . Prevalencia de úlceras por AINes, H Pylori
- Enfermedad ulceropéptica: Úlceras más frecuentes (causadas por Hp y/o AINes) diagnóstico y tratamiento.

Charlas virtuales:

- Gastropatías, énfasis en daño por AINes/Gastroprotección. Prof. Angel Lanas . Universidad de Zaragoza- España
- Gastritis I: infección por H. pylori, historia natural, diagnóstico, tratamiento. Arnoldo Riquelme-Pontificia Universidad Católica de Chile
- Enfermedad ulcerosa péptica I: UG y UD, etiología, diagnóstico, tratamiento. Fernando Man- Hospital Posadas

Encuentro Sincrónico

Docente invitado: Judith Doweck . Hospital de Gastroenterología Bonorino Udaondo

Casos clínicos:

Prevención Úlcera péptica por AINES con IBP
Úlcera péptica Hp+ con fallo erradicación

Tips

H pylori indicaciones y terapéuticas según consensos. Causas de fracaso de los tratamientos de erradicación

SESION II: GASTRITIS AUTOINMUNE, EUP HP NEG/AINES NEG Y LESIONES PRENEOPLÁSICAS GÁSTRICAS (PÓLIPOS GÁSTRICOS)

Objetivos:

- Conocer la clasificación y el manejo de los Nets gástricos así como los tipos histológicos de pólipos gástricos y su seguimiento.

Charlas virtuales:

- Gastritis II: Gastritis autoinmune (NETs gástricos y abordaje de la hipergastrinemia). Pablo Luna. Hospital Alemán
- Enfermedad ulcerosa péptica II: Úlcera Hp negativa/AINEs negativa. Claudia Bestani. Hospital de Gastroenterología Dr. C. Bonorino Udaondo
- Lesiones preneoplásicas gástricas I: pólipos gástricos. Pablo Luna. Hospital Alemán

Encuentro Sincrónico

Docente invitado: Claudia Bestani- Hospital de Gastroenterología Dr. C. Bonorino Udaondo

TIPs

Protocolo de biopsias gástricas en gastritis

SESION III: METAPLASIA INTESTINAL GÁSTRICA Y CGT, LESIONES SUBEPITELIALES

Objetivos: Conocer las clasificaciones de las gastritis crónicas atrofía y la MIG, factores de riesgo y vigilancia endoscópica. Conocer la metodología diagnóstica de las lesiones subepiteliales gástricas y su tratamiento y seguimiento.

Charlas virtuales:

- Lesiones preneoplásicas gástricas II: MIG: diagnóstico, estratificación de riesgo, manejo. Rodolfo Corti- Hospital de Gastroenterología Dr. C. Bonorino Udaondo
- Lesiones subepiteliales gástricas: Manejo diagnóstico y terapéutico. José Mella. Hospital Alemán
- Cáncer gástrico temprano. Robinson González Donoso- Prof. Asociado Pontificia – Universidad Católica de Chile
- Complementarias: Histología Estómago – Miriam Galich- Centro Integral de Gastroenterología

Encuentro Sincrónico

Docente invitado: José Mella- Hospital Alemán

Casos clínicos

- 1) Lesión subepitelial, conducta
- 2) Cáncer gástrico temprano

Tips

Importancia de las clasificaciones de la MIG y atrofía gástrica Vigilancia endoscópica

SESION IV: NEOPLASIAS GÁSTRICAS (ADENOCARCINOMA Y LINFOMA)

Objetivos:

- Conocer la prevalencia en el mundo y en nuestro país, clasificaciones, estadificación pre y postoperatoria del Cáncer gástrico. Rol de la cirugía. Linfoma MALT gástrico y su relación con el Hp Y tratamiento del linfoma gástrico avanzado.

Charlas virtuales:

- Cáncer gástrico avanzado: diagnóstico, pronóstico, tratamiento. Federico Cuenca Hospital de Gastroenterología Dr. C. Bonorino Udaondo
- Linfoma gástrico generalidades- Nadia Kutja Hospital de Gastroenterología Dr. C. Bonorino Udaondo
- Linfoma MALT gástrico. Nadia Kutja. Hospital de Gastroenterología Dr. C. Bonorino Udaondo

Encuentro Sincrónico

Docentes invitados: Federico Cuenca y Nadia Kutja- Hospital de Gastroenterología Dr. C. Bonorino Udaondo

Casos clínicos

CGA avanzado (p ej linitis) y MALT architípico Hp+ buena evolución

Tip

Cáncer gástrico avanzado. Estadificación preoperatoria. Linfoma Malt gástrico manejo con terapias de erradicación resultados en el largo plazo

SESION V HEMORRAGIA DIGESTIVA. DISPEPSIA FUNCIONAL.**Objetivos:**

- Conocer el manejo hemodinámico, farmacológico y endoscópico de la HDA. Prevalencia de lesiones sangrantes. Resultados terapéuticos. Dispepsia funcional, definición y subtipos según consenso de Roma IV Resultados terapéuticos según subtipos

Charlas virtuales:

- I HDA no variceal: distintas etiologías, diagnóstico, tratamiento farmacológico y endoscópico, scores pronósticos. Sergio Etchepare- Hospital Durand
- II HDA no variceal: distintas etiologías, diagnóstico, tratamiento farmacológico y endoscópico, scores pronósticos. Sergio Etchepare –Hospital Durand
- Dispepsia funcional. Luis María Bustos Fernandez- Director médico de Centro Médico “Bustos Fernández”

Encuentro Sincrónico

Docente invitado: Sergio Etchepare – Hospital Durand

Casos clínicos

- 1) HDA manejo ambulatorio
- 2) manejo internado

Tips

HDA resultados de tratamientos farmacológicos y endoscópicos. Porcentaje de pacientes quirúrgicos

EXAMEN Final del módulo