UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Gastroenterology A

2122-3-H4101D258-H4101D047M

Obiettivi

Il corso, strutturato in due moduli, Gastroenterologia A ed Gastroenterologia B ha l'obiettivo di fornire le basi conoscitive per l'apprendimento della Semeiotica clinica e chirurgica e della fisiopatologia delle malattie dell'apparato digerente e del sistema endocrino. La conoscenza della fisiopatologia rappresenta a sua volta la base per comprendere le relazioni tra le malattie e le loro espressioni cliniche, consentendo perciò di interpretare i sintomi e i segni clinici, gli esami di laboratorio e la diagnostica strumentale e radiologica. Vengono forniti gli strumenti per apprendere i concetti di malattia limitata a un organo, a un apparato o a interessamento sistemico a partire da uno o più meccanismi alla base della malattia stessa.

Contenuti sintetici

Patologie motorie esofagee, esofagite, gastrite, ulcera peptica. Sindromi da malassorbimento, malattia di Crohn e colite ulcerosa; celiachia. Ittero, litiasi biliare, epatiti virali, epatiti croniche nonvirali, cirrosi epatica ed ipertensione portale, tumori epato-biliari. Stipsi, diarrea, colon irritabile, diverticolosi e diverticolite. Pancreatiti acute e croniche.

Programma esteso

PATOLOGIE FUNZIONALI ESOFAGO-GASTRICHE E MALATTIA DA REFLUSSO GASTRO-ESOFAGEO - Funzione motoria esofagogastrica e alterazioni come acalasia, spasmo esofageo diffuso ed esofago a schiaccianoci - Malattia da reflusso gastro-esofageo e sue complicanze - Esofago di Barrett - Patologie esofagee secondarie ad infezioni, patologie sistemiche, radiazioni, traumi e farmaci - Dispepsia non ulcerosa PATOLOGIE ACIDO-CORRELATE - Gastriti acute e croniche - Malattia ulcerosa peptica e sue complicanze - Infezione da Helicobacter Pylori - Sindrome di Zollinger-Ellison DOLORE ADDOMINALE, STIPSI E DIARREA - Calcolosi delle vie biliari e sue complicanze - Stipsi cronica - Diarree acute e croniche - Sindrome dell'intestino irritabile SINDROME DA MALASSORBIMENTO - Maldigestione e malassorbimento - Malattia celiaca e sue complicanze

Prerequisiti

Conoscenze relative ai corsi propedeutici indicati nel regolamento del corso di laurea.

Modalità didattica

Lezioni frontali ed esercitazioni.

Gli insegnamenti verranno erogati in modalità “in presenza”, salvo successive diverse disposizioni ministeriali legate all’emergenza pandemica

Materiale didattico

Manuale di Gastroenterologia UNIGASTRO Nuova Edizione 2007-2009 Coordinamento Docenti Universitari Malattie dell’Apparato Digerente Editrice Gastroenterologica Italiana ISBN 978-88-7781-814-0.

Malattie dell'Apparato Gastrointestinale (4/ed) Nuova Edizione 2008 Lajos Okolicsanyi, Anacleto Peracchia, Luigi Roncoroni Ed. McGraw Hill ISBN: 9788838623868.

Sleisinger & Fordtran's Gastrointestinal and Liver Disease E-dition. Text with Continually Updated Online Reference (www.sfgastro.com): Pathophysiology, Diagnosis, Management & Liver Disease (Sleisinger/Fordtran). Eds: Feldman, Mark; Friedman, Lawrence; Brandt, Lawrence J. ISBN: 978-1-4160-3245-8.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Quiz a risposta singola: 30 domande con singola risposta esatta e prova orale. Saranno ammessi alla prova orale solo gli studenti che abbiamo superato la prova scritta (almeno 18 risposte corrette su 30).

Orario di ricevimento

Su appuntamento tramite mail