



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Gastroenterology B

1920-3-H4101D258-H4101D179M

Obiettivi

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.

Contenuti sintetici

Il corso 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.

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 SANGUINAMENTI ALTE E BASSE VIE DIGESTIVE -

Ematemesi e melena - Ematochezia e rettorragia - Sanguinamenti oscuri MALATTIE INFIAMMATORIE INTESTINALI - Colite ulcerosa - Malattia di Crohn - Colite indeterminata e colite microscopica - Malattia diverticolare del grosso intestino e sue complicanze EPATITI ACUTE E CRONICHE, EPATITE FULMINANTE - Cause virali e non virali, con particolare riferimento alle forme genetiche e metaboliche - Epatopatia alcolica - Epatopatie colestatiche - Epatopatie metaboliche e steatosi epatica - Danno epatico da farmaci CIRROSI EPATICA E IPERTENSIONE PORTALE - Cirrosi compensata e scompensata - Fisiopatologia dell'ipertensione portale - Complicanze della cirrosi: ascite, peritonite batterica spontanea, sindrome epato-renale, varici esofago-gastriche, encefalopatia epatica - Trapianto di fegato NEOPLASIE DEL FEGATO - Neoplasie primitive e secondarie - Lesioni simil-tumorali: iperplasia nodulare focale - Neoplasie benigne: emangioma e adenoma - Neoplasie maligne: epatocarcinoma, colangiocarcinoma, epatoblastoma, emangioendotelioma PANCREATITI ACUTE E CRONICHE - Da causa litiasica e alcolica - Forme genetiche - Complicanze delle pancreatiti .

Prerequisiti

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

Modalità didattica

Lezioni frontali ed esercitazioni.

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

Written and oral test

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 abbiano superato la prova scritta (almeno 18 risposte corrette su 30).

Orario di ricevimento

Su appuntamento tramite mail
