



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Gastroenterologia A

2425-3-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. 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

Fisiologia e fisiopatologia della secrezione biliare

Rigenerazione epatica e fibrosi

Malattie genetiche dell'epitelio biliare

Tumori epatici primitivi

Immunopatologia del fegato

Malattie autoimmuni del fegato

Analisi e discussione di lavori scientifici sugli argomenti del modulo

## **Prerequisiti**

Conoscenze approfondite di Genetica Generale, Biologia Generale e Biologia Molecolare.

## **Modalità didattica**

Lezioni frontali. In caso di emergenza sanitaria sarà modificata la modalità di erogazione della didattica in accordo alle direttive ministeriali.

## **Materiale didattico**

Articoli della letteratura scientifica

## **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

Primo semestre

## **Modalità di verifica del profitto e valutazione**

La valutazione del modulo farà parte dell'esame finale del corso integrato che si svolgerà con un colloquio orale sugli argomenti svolti durante il corso e/o parte del programma. L'esame sarà condotto in presenza.

## **Orario di ricevimento**

Da definire via mail

## **Sustainable Development Goals**

SALUTE E BENESSERE

---