



# UNIVERSITÀ DI PISA

---

## GASTROENTEROLOGIA

### MASSIMO BELLINI

Anno accademico	2022/23
CdS	SCIENZE DELLA NUTRIZIONE UMANA
Codice	314FF
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
GASTROENTEROLOGIA	MED/12	LEZIONI	42	MASSIMO BELLINI SANTINO MARCHI

#### Obiettivi di apprendimento

##### *Conoscenze*

Il corso di gastroenterologia avrà lo scopo di fornire la conoscenza delle principali malattie del tubo digerente, fegato, vie biliari e pancreas integrata con le più importanti indicazioni alimentari associate alle differenti malattie.

L'alimentazione svolge un ruolo da protagonista nella salute dell'uomo e ha nell'approccio alle malattie, specialmente nel tratto gastrointestinale, la stessa importanza dei trattamenti farmacologici.

Il corso sarà inoltre integrato con la conoscenza degli approcci nutrizionali al momento riconosciuti e sostenuti da evidenze scientifiche.

##### *Modalità di verifica delle conoscenze*

La verifica delle conoscenze avverrà mediante domande aperte su differenti argomenti trattati nel corso di studio

##### *Capacità*

Lo studente dovrà aver acquisito al termine del corso la conoscenza delle principali malattie dell'apparato gastrointestinale con la miglior scelta alimentare da suggerire per ogni differente condizione clinica.

##### *Prerequisiti (conoscenze iniziali)*

Sono determinanti la conoscenza dell'anatomia umana e della fisiologia dell'apparato gastrointestinale

##### *Indicazioni metodologiche*

Il corso si baserà su lezioni frontali con uno spazio dedicato alla discussione interattiva ed ai key points per ogni singolo argomento trattato. In questo aa. accademico le lezioni saranno unicamente on line

#### Programma (contenuti dell'insegnamento)

1. Malattia da reflusso gastroesofageo: anatomia, fisiologia e fisiopatologia
2. Malattia da reflusso gastroesofageo: diagnosi e approccio nutrizionale
3. Esofagite eosinofila: ruolo dell'alimentazione
4. Dispepsia e gastriti acute e croniche
5. Malattia celiaca
6. Dieta gluten-free ed Alimenti naturalmente gluten-free
7. Malnutrizione, maldigestione e malassorbimento
8. Malattie infiammatorie croniche intestinali
9. Approccio nutrizionale alle malattie infiammatorie croniche intestinali
10. Carcinoma del Colon
11. Sindrome intestino irritabile e dieta low-FODMAP
12. Pancreatite acuta
13. Pancreatite cronica: diagnosi e approccio nutrizionale
14. Calcolosi della colecisti
15. Non-alcoholic fatty liver disease/steatoepatite non alcolica
16. Epatiti acute/epatiti croniche virali
17. Epatite cronica da alcol
18. Cirrosi epatica inquadramento



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

19. Cirrosi epatica: complicanze ed approccio nutrizionale
20. Probiotici e prebiotici
21. Fibre alimentari e loro utilizzi

### Bibliografia e materiale didattico

TESTO: Manuale UNIGASTRO - Edizione Gastroenterologia Italiana 2019-2022

Gli argomenti trattati a lezione sono in ampia parte riportate sul libro di testo consigliato.

Materiale aggiuntivo: Appunti presi durante le lezioni. Slides delle lezioni del corso

### Indicazioni per non frequentanti

Recuperare il materiale offerto durante le lezioni frontali, visualizzazione delle slides del corso ed integrazione con il libro di testo.

### Modalità d'esame

L'esame si svolgerà con domande aperte sugli argomenti trattati durante la lezione

*Ultimo aggiornamento 30/07/2022 17:19*