



# UNIVERSITÀ DI PISA

## GASTROENTEROLOGIA

---

### SANTINO MARCHI

Anno accademico	2019/20
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

#### 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
19. Cirrosi epatica: complicanze ed approccio nutrizionale



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

20. Probiotici e prebiotici

21. Fibre alimentari e loro utilizzi

### Bibliografia e materiale didattico

TESTO: Manuale UNIGASTRO - Edizione Gastroenterologia Italiana 2016-2018

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 11/01/2020 16:47*