



# UNIVERSITÀ DI PISA

---

## PEDIATRIA E DIETETICA APPLICATA

### FRANCESCO MASSART

Anno accademico	2023/24
CdS	DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)
Codice	162FF
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
PEDIATRIA	MED/38	LEZIONI	24	FRANCESCO MASSART
SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE	MED/49	LEZIONI	24	ALICE BARALE ANDREA NATALI

#### Obiettivi di apprendimento

##### *Conoscenze*

elementi base di patologia generale e clinica  
dietoterapia nelle principali patologie dell'età pediatrica  
alimentazione nelle fasi di crescita

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

prove in itinere

Lo studente sarà valutato sulla sua dimostrata capacità di discutere i contenuti del corso principale utilizzando la terminologia appropriata. - Durante la prova orale lo studente deve essere in grado di dimostrare la propria conoscenza del materiale del corso e di poter discutere la questione della lettura in modo ponderato e con la correttezza dell'espressione. - Sarà valutata la capacità dello studente di spiegare correttamente gli argomenti principali presentati durante il corso alla lavagna. - Lo studente deve dimostrare la capacità di mettere in pratica ed eseguire, con consapevolezza critica, le attività illustrate o svolte sotto la guida dell'insegnante durante il corso.

metodi:

Colloquio finale orale o prova scritta

##### *Capacità*

capacità di utilizzo mezzi informatici; abilità alla realizzazione di ricerche in itinere

Skills

ability to use IT means; ability to carry out ongoing research

Modalità di verifica delle capacità

##### *Modalità di verifica delle capacità*

colloquio interattivo esposizioni orali su argomenti predefiniti

##### *Comportamenti*

frequenza delle lezioni e esercitazioni, capacità di interazione

##### *Modalità di verifica dei comportamenti*

colloquio interattivo esposizioni orali su argomenti predefiniti

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

utile conoscenze, anche se non profonde, in immunologia di base



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

### Indicazioni metodologiche

lezioni frontali provviste in larga misura di diapositive disponibili per lo studente

### Programma (contenuti dell'insegnamento)

#### Modulo di PEDIATRIA

Introduzione alla pediatria. Il neonato. Adattamento alla vita extrauterina. Il neonato fisiologico. Il neonato pretermine  
Screening neonatali. Ittero. Patologie Respiratorie e Infettive del Neonato  
Allattamento Materno e artificiale. Alimentazione Complementare  
Accrescimento staturo-ponderale. Curve di crescita  
Le tappe dello sviluppo e della Pubertà  
Screening neonatali e della prima infanzia. Bilanci di salute  
Parametri Vitali e Febbre  
Obesità infantile e diabete mellito in età pediatrica  
Malattie esantematiche (morbillo, rosolia, varicella, scarlattina, quinta e sesta malattia), mononucleosi infettiva  
Malattie atopiche (Rinite, Asma, Dermatite, Reazioni ad alimenti)  
Vaccinazioni in età pediatrica  
Disturbi gastrointestinali in età pediatrica (gastroenterite acuta, celiachia, MRGE, e sanguinamenti gastrointestinali)  
Infezioni acute delle alte e delle basse vie aeree in età pediatrica  
Infezioni delle vie urinarie  
Disostruzione delle vie aeree nel lattante e nel bambino  
Rianimazione cardiopolmonare nel lattante e nel bambino e utilizzo del defibrillatore portatile (BLSD)

#### MODULO DI SCIENZE TECNICHE DIETETICHE APPLICATE

- L'alimentazione della madre durante la gravidanza e l'allattamento
- Allattamento e svezzamento
- Le curve di crescita
- La dieta dall'infanzia all'adolescenza
- Linee guida ristorazione scolastica
- Diabete giovanile
- Obesità pediatrica
- La dieta vegana nell'infanzia.

### Bibliografia e materiale didattico

#### **Materiale e testi di riferimento:**

- Materiale fornito dal docente durante le lezioni
- "*Pediatria per le professioni sanitarie*" di L. Perrone - Ed. Idelson-Gnocchi (2008)
- "*Manuale di pediatria*" di Lissauer T. Carroll W. - Ed Edra Masson (5a edizione 2018)

### Modalità d'esame

prova scritta in itinere modulo Barale  
esame finale orale o scritto Dr. Comberati

### Note

I docenti ricevono su appuntamento richiesto via e-mail

Ultimo aggiornamento 28/1/2023 09:57