



UNIVERSITÀ DI PISA

PEDIATRIA E DIETETICA APPLICATA

FRANCESCO MASSART

Academic year	2023/24
Course	DIETISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI DIETISTA)
Code	162FF
Credits	6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
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