

Principali informazioni sull'insegnamento	Corsi di studio di SCIENZE DELLA NUTRIZIONE PER LA SALUTE UMANA
Denominazione insegnamento	Nutrizione nelle malattie dell'apparato digerente
Corso di studio (classe)	Scienze della Nutrizione per la Salute Umana (LM-61)
Crediti formativi	3
Denominazione inglese	Nutrition in Diseases of the Digestive System
Obbligo di frequenza	No
Lingua di erogazione	Italiano
Anno Accademico	2020-2021

Docente responsabile	
Nome e Cognome	Michele Barone
Indirizzo email	michele.barone@uniba.it
Numero di telefono	
Luogo e orario di ricevimento	Ospedale Policlinico - P.zza G. Cesare 11 - Pad. D'Agostino Dal lunedì al venerdì previo appuntamento

Dettaglio insegnamento	SSD	Tipologia attività
	MED/12 Gastroenterologia	Orso a scelta

Periodo di erogazione	Anno di corso	Semestre
	Secondo	Secondo Semestre

Organizzazione della didattica	Lezioni frontali	Laboratori	Esercitazioni	Totale
CFU	3			3
Ore totali	24			24
Ore di didattica assistita				
Ore di studio individuale	51			51

Syllabus	
Prerequisiti	Conoscenze di base di Fisiologia, Biochimica, Nutrigenomica.
Risultati di apprendimento attesi (declinare rispetto ai Descrittori di Dublino)	
Conoscenza e capacità di comprensione	Conoscenze nell'ambito della nutrizione clinica e artificiale in pazienti affetti da patologie dell'apparato digerente ed epatiche.
Conoscenza e capacità di comprensione applicate	Capacità di valutare il rischio di regimi alimentari inappropriati di e comportamenti particolari sulla funzionalità gastrointestinale nelle malattie gastroenteriche ed epatiche.
Autonomia di giudizio	Valutare le possibili implicazioni etiche delle ricerche e degli studi inerenti gli argomenti trattati. Approfondimento e capacità di discussione sulle tematiche di carattere sociale, etico e psicologico riguardo ai problemi della nutrizione umana.
Abilità comunicative	Adeguate sviluppo delle capacità di comunicazione delle conclusioni e delle conoscenze e della ratio ad esse sottesa relative agli argomenti trattati nel corso.
Capacità di apprendere	Perfezionare la capacità di apprendimento da testi tecnico-scientifici di elevata complessità, da monografie, periodici scientifici, da strumenti informatici e da banche dati in ambito patofisiologico e nutrizionale.

Programma	
Contenuti di insegnamento	<p>Concetti Generali sulla Nutrizione</p> <ul style="list-style-type: none"> - Malnutrizione per difetto - Malnutrizione per eccesso - Sindromi carenziali - Reazioni avverse agli alimenti - La sarcopenia nelle malattie dell'apparato digerente <p>La Nutrizione Artificiale</p> <ul style="list-style-type: none"> - La nutrizione artificiale - Indicazioni e controindicazioni alla nutrizione artificiale e criteri di scelta - Formulazioni di miscele per la nutrizione enterale e parenterale - Vie di accesso enterale e parenterale - L'insufficienza intestinale - Calcolo dei fabbisogni calorici e proteici nella nutrizione artificiale - Scelta della via di accesso, monitoraggio e complicanze della nutrizione artificiale - Complicanze metaboliche della nutrizione artificiale <p>La gestione nutrizionale nel malato</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gestione nutrizionale della NAFLD e nella cirrosi - Gestione nutrizionale della IBS - Gestione nutrizionale della malattia di Crohn e nella Rettocolite Ulcerosa - Gestione nutrizionale dell'insufficienza intestinale (sindrome da intestino corto) - Gestione nutrizionale nel paziente con resezione chirurgica del tratto gastrointestinale superiore - Gestione nutrizionale del paziente con disfagia esofagea - Gestione del paziente con neoplasie dell'apparato digerente - Gestione del paziente con malattie del pancreas - Gestione del paziente con malattia diverticolare
Testi di riferimento	- Articoli da riviste scientifiche proposti durante il corso
Note ai testi di riferimento	
Metodi didattici	Lezioni frontali con presentazioni PowerPoint
Metodi di valutazione (scritto, orale, prove in itinere)	- Colloquio orale
Criteri di valutazione (per ogni risultato di apprendimento atteso su indicato, descrivere cosa ci si aspetta lo studente conosca o sia in grado di fare e a quale livello al fine di dimostrare che un risultato di apprendimento è stato raggiunto e a quale livello)	Valutazione della capacità di esporre in modo chiaro e con linguaggio adeguato le conoscenze riguardanti i contenuti del corso. Valutazione della capacità di cogliere gli elementi chiave dei vari argomenti e di utilizzare le informazioni apprese effettuando adeguate correlazioni per la comprensione dei quesiti posti e per la gestione delle risposte.
Altro	