

Programma Master Specialistico di I livello

Nutrizione e Dietetica Applicata alla Nutrizione Artificiale

Date: 1 we/mese per 10 mesi

Orari: Venerdì 4 ore (9-13) + 4 ore (14-18)

Sabato 4 ore (9-13) + 4 ore (14-18)

Domenica 4 ore (9-13)

10 Weekend da 20 ore

Sede: in via di definizione (Aule Università di Torino)

Razionale del Master:

Il Dipartimento di Scienze Mediche dell'Università degli Studi di Torino propone per l'anno accademico 2021-2022 il Master Specialistico di I livello in Nutrizione e Dietetica applicata alla Nutrizione Artificiale. Il Master fornirà ai laureati in Dietistica una formazione specialistica negli ambiti della Nutrizione Artificiale (enterale, parenterale e per via orale tramite supplementi nutrizionali orali), ospedaliera e domiciliare, attraverso l'acquisizione di conoscenze e competenze relative alla conduzione del processo di assistenza nutrizionale, alla valutazione e alla presa in carico di pazienti con problematiche nutrizionali che necessitano di questo tipo trattamento.

Il Master viene gestito dal Consorzio Corep Torino.

Obiettivi del Master:

Il Dietista specialista in Nutrizione Artificiale sarà in grado di operare nella gestione integrata della Nutrizione Artificiale, in team con gli altri professionisti sanitari (medico, infermiere, farmacista), con particolare riguardo a: valutazione e diagnosi nutrizionale, elaborazione e implementazione dell'intervento nutrizionale, monitoraggio dell'applicazione del piano nutrizionale e valutazione dei risultati, attraverso una pratica professionale sicura, efficace e basata sulle evidenze.

La specializzazione che si ottiene dopo il conseguimento del Master sarà spendibile sia in ambito pubblico che privato convenzionato che privato. Il professionista utilizzerà la propria formazione avanzata in ambito di Nutrizione Artificiale acquisendo competenze in termini di proposte coerenti con le necessità del SSN, sia in ambito ospedaliero che territoriale, della sanità privata e libero professionale.

Comitato Scientifico

Prof. Giovanni Abbate Daga (Professore Ordinario Psichiatria, Direttore del Centro Esperto Regionale Universitario per la cura dei Disturbi del Comportamento Alimentare, - AOU Città della Salute e della Scienza di Torino)

Prof.ssa Simona Bo (Professore Associato Scienze Tecniche e Dietetiche, Presidente del CdS in Dietistica e Direttore della Scuola di Specializzazione in Scienza dell'Alimentazione, - AOU Città della Salute e della Scienza di Torino)

Prof. Fabio Broglio (Professore Associato Endocrinologia, Coordinatore del Centro Unificato di Diabetologia e Malattie del Metabolismo, - AOU Città della Salute e della Scienza di Torino)

Dott. Franco De Michieli (Dietista S.C.D.U. Medicina Interna 3, - AOU Città della Salute e della Scienza di Torino)

Dott. Maurizio Fadda (Dietista Clinico, S.C. Dietetica e Nutrizione Clinica - AOU Città della Salute e della Scienza di Torino)

Dott.ssa Antonella De Francesco (Direttore S.C. Dietetica e Nutrizione Clinica- AOU Città della Salute e della Scienza di Torino)

Prof. Ezio Ghigo (Professore Ordinario Endocrinologia, Direttore del Dipartimento di Medicina Generale e Specialistica, Direttore S.C.D.U. Endocrinologia, Diabetologia e Malattie del Metabolismo, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino)

Dott. Andrea Pezzana (Direttore S.C. Nutrizione Clinica - ASL Città di Torino)

Prof. Ugo Ramenghi (Professore Ordinario Pediatria, Direttore Scuola di Specializzazione in Pediatria, Direttore S.C. Pediatria Specialistica, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino)

Dott.ssa Marisa Sillano (Dietista S.C. Nutrizione Clinica - ASL Città di Torino)

Dott.ssa Graziella Xompero (Coordinatrice CdS in Dietistica -S.S. Formazione/Corsi Universitari - AOU Città della Salute e della Scienza di Torino)

Programma Scientifico

Il Master si compone di otto insegnamenti, ciascuno dei quali prevede lezioni frontali, presentazione di casi clinici, degli strumenti e delle miscele e prodotti impiegati nella nutrizione artificiale, con attività individuali e in gruppo, momenti interattivi e numerose esercitazioni. Sono previsti tirocini formativi, il cui numero potrà essere modulati sulla base delle eventuali competenze già in possesso da parte dei discenti e certificate tramite specifica valutazione. In ogni caso è previsto un numero minimo di tirocini obbligatori.

Nello specifico:

1) Malnutrizione per difetto e bilanci nutrizionali	4) Nutrizione Parenterale
Introduzione, saluti, note tecniche	Dispositivi e vie di somministrazione
Definizione, screening, fisiopatologia, diagnosi	Prodotti disponibili
Anziano fragile	Complicanze
Cancro	Esercitazioni sui prodotti disponibili
Disturbi del Comportamento Alimentare (DCA)	Lettura e comprensione di LG sulla gestione nutrizionale e dietetica dei pz con IICB
Malattie neurologiche	NP combinata con alimentazione orale o NE
Malattie renali	Prescrizioni/Leggi
Malattie del fegato	Casi Clinici
Insufficienza intestinale	5) Nutrizione Artificiale in pediatria
Alcolismo, dipendenze	Definizione dei fabbisogni nel lattante e nel pz pediatrico in crescita
Condizioni associate a malnutrizione nel bambino	La malnutrizione nel paziente pediatrico
La re-nutrizione (fisiopatologia, problemi associati	La NA in età pediatrica: indicazione, organizzazione e Team Nutrizionale
E.O. nutrizionale	La NA nel lattante: latti in formula e latti speciali
Nutrition Care Process Terminology	ONS nel lattante e nel pediatrico
Bilanci (energetico, idrico, azotato)	ONS e formule enterali per dieta chetogenica
La valutazione nutrizionale: strumenti e metodi	Insufficienza Intestinale
2) Basi della nutrizione artificiale e supplementi orali (ONS)	Malattie metaboliche
I substrati nella nutrizione enterale e negli ONS	Fibrosi cistica: terapia nutrizionale dal neonato all'adolescente
ONS quando utilizzarli, le linee guida	Patologie oncologiche
ONS a composizione modulare per substrato e completa	Malattie epatiche e trapianto di fegato
ONS a consistenza modificata	Insufficienza renale
ONS specifici per patologia	DCA e refeeding syndrome nel pz pediatrico
Addensanti e acque gelificate	NA nel bambino chirurgico e in terapia intensiva
Protocolli ERAS	Bilanci nel pz pediatrico
Immunonutrizione	Svezzamento dalla NA nel bambino che recupera l'alimentazione orale
3) Nutrizione Enterale (NE)	Transizione della cura dal pz pediatrico all'adulto
Criteri di scelta e indicazioni alla Nutrizione Artificiale (NA)	NA domiciliare (NAD) in pediatria
Concetti generali e indicazioni alla NE	Le curve di crescita per la valutazione dello stato nutrizionale in pediatria
Dispositivi e vie di accesso per la NE	6) Nutrizione Artificiale Domiciliare
Composizione e criteri di scelta delle miscele per NE	Indicazioni alla NED
Somministrazione e interazione con i farmaci	Monitoraggio e rivalutazione della NED
Complicanze della NE	Documentazione e valutazione della qualità (evidenze)
Monitoraggio e rivalutazione della NE	Addestramento del paziente/cargiver (Manuale per il paziente)
Documentazione e valutazione della qualità (evidenze)	Legislazione/normativa
	NPD lunga durata
	NPD Oncologica

7) Nutrizione Artificiale per patologia	8) Nutrizione Artificiale ed etica
Cancro	Il fine vita, la palliazione
Malattie neurologiche e disfagia	L'approccio nutrizionale al fine vita
Insufficienza renale	Lavoro di gruppo
Fibrosi cistica	Consenso informato
Insufficienza epatica	Normative
Insufficienza intestinale	
Casi clinici	
DCA	
Paziente critico	
Casi particolari (pz diabetico, pz chirurgico)	
Infezione da SARS-COV-2	