

Responsabile Scientifico

Prof.ssa Anna Tagliabue - Università degli Studi di Pavia

Segreteria Organizzativa

Dott.ssa Claudia Trentani; Dott.ssa Cinzia Ferraris;
Dott.ssa Monica Guglielmetti ☎ 0382/987842;
0382/987868; Tel e Fax 0382/987869.
e-mail: ambulatorio.chetogenica@unipv.it

Provider ECM

Ufficio ECM - Via Forlanini, 8 - 27100 Pavia
Tel. 0382986029 - 3398866844 - 3346129810
segreteria@ecmunipv.it

Sono previsti **20,5** crediti formativi ECM.

Per l'attribuzione dei crediti formativi è richiesta la presenza in aula per tutta la durata del corso (100%). E' necessario aver superato il questionario di apprendimento con almeno il 75% di risposte corrette e aver compilato la modulistica relativa alla qualità percepita.

Obiettivo formativo di sistema n° 2: Linee guida – protocolli – procedure – documentazione clinica
Modalità di verifica della presenza, della qualità percepita e dell'apprendimento

- badges elettronico
- questionario per la rilevazione della qualità percepita
- test composto da 3 domande per ogni credito attribuito con risposta a scelta multipla

Modalità di iscrizione

Il corso è riservato a **50** partecipanti laureati in Medicina Chirurgia, Dietistica, Biologia, Farmacia e Infermieristica e si effettuerà al raggiungimento della soglia prevista. Gli interessati possono effettuare la PREISCRIZIONE fino ad esaurimento dei posti disponibili collegandosi al sito: www.ecmunipv.it

In caso di difficoltà alla registrazione scrivere a segreteria@ecmunipv.it o telefonare al 339-8866844.

La quota di iscrizione al corso è pari a € 400 (esente I.V.A. ai sensi dell' art. 10 DPR 633/72) e include: partecipazione al corso, materiale didattico, buffet di lavoro, elaborazione diete con software applicativo. Prevista quota ridotta per iscritti Società patrocinanti e partecipanti corsi scorsi anni.

Le modalità di pagamento verranno comunicate per mail al raggiungimento del numero minimo di partecipanti per lo svolgimento dell'evento.

Qualora il numero delle domande ecceda il massimo previsto, la scelta degli ammessi avverrà sulla base dell'ordine di arrivo delle domande corredate della documentazione di avvenuto pagamento.

Come arrivare a Pavia

In auto: autostrada A7 (MI-GE) uscita Bereguardo-Pavia Nord. Tangenziale di Pavia uscita Ospedali o Istituti Universitari; In treno: Pavia si trova sulla linea ferroviaria Milano – Genova.

Autobus urbano: piazzale stazione linea n° 3, direzione Colombarone/Maugeri e linea 7, direzione Maugeri/Mondino; fermata Taramelli-Forlanini.



Il ricavato del corso sarà devoluto alla campagna di raccolta fondi Universitiamo "Una DIETA speciale...che mi CURA e mi fa CRESCERE!"



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA
DIPARTIMENTO SANITÀ PUBBLICA, MEDICINA
SPERIMENTALE E FORENSE
Centro Interdipartimentale di Studi e Ricerche sulla
Nutrizione Umana e i Disturbi del Comportamento
Alimentare

**Applicazione clinica della dieta
chetogenica:
corso teorico-pratico**
*Quarta edizione: focus sulle patologie
neurologiche*



Pavia 19 – 21 settembre 2018

Aule Cascina Cravino
via Agostino Bassi 21 – Pavia



Razionale scientifico

Dal suo primo utilizzo negli anni '20 il trattamento dietetico basato sull'induzione della chetosi a scopo terapeutico ha subito una profonda evoluzione sia nelle modalità di elaborazione della dieta sia nelle applicazioni cliniche.

La dieta chetogenica nasce dall'osservazione che il digiuno ed i suoi correlati metabolici sedano le crisi epilettiche e la prima formulazione dietetica era mirata a riprodurre questo effetto. In seguito le modalità di implementazione della dieta chetogenica sono state perfezionate ed il suo utilizzo si è diffuso a livello mondiale ed è stato oggetto di studi sperimentali e trials clinici. Attualmente le principali indicazioni terapeutiche evidence-based sono l'epilessia farmaco resistente e la sindrome da deficit di GLUT1. L'approfondimento delle basi biochimiche e dei meccanismi di regolazione ha messo in luce la potenziale applicazione della dieta chetogenica in diverse altre patologie neurologiche del bambino e dell'adulto.

Per migliorare l'aderenza al trattamento sono stati delineati protocolli dietetici alternativi alla dieta chetogenica classica per l'epilessia e sono stati messi a punto diversi sistemi computerizzati per l'elaborazione.

L'attualità dell'argomento richiede al professionista della nutrizione un approfondimento delle conoscenze teoriche e l'acquisizione di una modalità operativa efficace nella programmazione e gestione del percorso terapeutico.

Il corso approfondisce le basi teoriche della dieta chetogenica, le modalità di implementazione, di elaborazione e le applicazioni cliniche consolidate e in via di sviluppo facendo riferimento alle linee guida più recenti sia a livello italiano che internazionale.

Modalità didattiche

Il corso prevede lezioni frontali e esercitazioni pratiche. Il materiale didattico sarà scaricabile dal sito del corso.

Programma del corso**Mercoledì 19 settembre 2018****8.30 – 9.00 Registrazione partecipanti**

09.00 – 09.45 Passato, presente e futuro della dieta chetogenica **A. Tagliabue**

09.45 – 10.30 Ruolo epigenetico dei corpi chetonici ed altri meccanismi d'azione **M. Crestani**

10.30- 11.00 intervallo

11.00 – 11.45 Consensus internazionale 2018 sull'applicazione in EFR del bambino **P. Veggiotti**

11.45 – 12.30 Protocolli dietetici chetogenici in neurologia **C. Trentani**

12.30 – 13.00 discussione

13.00 – 14.00 pausa pranzo

14.00 – 14.45 Effetti metabolici e cardiovascolari a lungo termine **S. Bertoli**

14.45 – 15.30 Alimenti e prodotti a confronto **A. Leone**

15.30 – 18.00 La dieta in pratica: esercitazioni**Giovedì 20 settembre 2018**

09.00 – 9.45 Applicazione in GLUT1-DS e disordini del movimento nell'infanzia **V. De Giorgis**

09.45-10.30 Prima infanzia: cosa cambia **E. Verduci**

10.30 – 11.00 intervallo

11.00 – 11.45 Influenza della dieta sulla crescita nell'epilessia e GLUT1-DS **I. Brambilla**

11.45 – 12.30 EpiCARE - ketogenic dietary therapies in Europe **E. Williams, UK**

12.30 – 13.00 discussione

13.00 – 14.00 pausa pranzo

14.00 – 14.45 Ketone supplements and their potential use in migraine **E. Gross, CH**

14.45 – 15.30 Ketogenic diet for epilepsy in the clinic: experience from Argentina **M. Armeno, RA**

15.30 – 18.00 La dieta in pratica: esercitazioni**Venerdì 21 settembre 2018**

09.00 – 9.45 Declino cognitivo e altre applicazioni in ambito neurologico **L. Manfredi**

09.45 – 10.30 Applicazione nei tumori cerebrali **G. Berzero**

10.30 – 11.00 intervallo

11.00– 11.45 Gestione del paziente e strumenti informatizzati **M. Guglielmetti**

11.45 – 12.30 Problematiche psicologiche: come affrontarle **S. Bellodi**

12.30 – 13.00 discussione

13.00 – 13.30 test finale di verifica apprendimentoDocenti

-**Marisa Laura Armeno**, Garrahan Pediatric Hospital, University of Buenos Aires, Argentina

-**Sara Bellodi**, Centro Interdipartimentale Nutrizione Umana, Università degli Studi, Pavia

-**Simona Bertoli**, ICANS, DeFENS Università degli Studi, Milano

-**Giulia Berzero**, IRCCS C. Mondino e Università degli Studi, Pavia

-**Ilaria Brambilla**, Clinica Pediatrica, IRCCS Fondazione Policlinico San Matteo, Pavia

-**Maurizio Crestani**, Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Biomolecolari, Università degli Studi, Milano

-**Valentina De Giorgis**, IRCCS C. Mondino Pavia

-**Elena Gross**, University of Basel, Switzerland

-**Monica Guglielmetti**, Centro Interdipartimentale Nutrizione Umana, Università degli Studi, Pavia

-**Alessandro Leone**, ICANS, DeFENS Università degli Studi, Milano

-**Luigi Manfredi**, San Pio X Humanitas, Milano

-**Anna Tagliabue**, Centro Interdipartimentale Nutrizione Umana, Università degli Studi, Pavia

-**Claudia Trentani**, Centro Interdipartimentale Nutrizione Umana, Università degli Studi, Pavia

-**Pierangelo Veggiotti**, Ospedale Buzzi e Università degli Studi, Milano

-**Elvira Verduci**, Dipartimento Scienza della salute, Ospedale San Paolo e Università degli Studi, Milano

-**Emma Williams**, Matthew's Friends @ Young Epilepsy, Lingfield, UK