



Diabete e Tecnologia: ottimizzare la terapia

**Roma, 13 Ottobre 2015
Abitart Hotel**

Via Pellegrino Matteucci, 10

Responsabile Scientifico

Prof. Claudio Tubili

Comitato Scientifico

Dott.ssa Rosaria Nardone, Dott.ssa Sabrina Spera
Dott.ssa Marzia De Bernardinis, Dott.ssa Mariarosa Di Lella

Target

Medici che hanno non meno di 5 pazienti in pump

RAZIONALE

I dispositivi di monitoraggio continuo del glucosio interstiziale (CGM) sono dispositivi che consentono di ottenere misure frequenti del livello glicemico permettendo di ricostruire il profilo della glicemia di un paziente diabetico con una risoluzione temporale di pochi minuti.

I sistemi per il monitoraggio continuo della glicemia sono costituiti da un piccolo monitor che legge e visualizza i valori di glucosio nel fluido interstiziale in tempo reale o retrospettivamente, un sensore per il glucosio che viene impiantato nel tessuto sottocutaneo, un trasmettitore per inviare le informazioni sulle concentrazioni di glucosio dal sensore al monitor o in modalità wireless.

Il sistema semi-integrato per la gestione del diabete (Sensor-Augmented Insulin Pump, SAP) accoppia due tecnologie diverse: il sistema di infusione continua di insulina per via sottocutanea (CSII) e quello per il monitoraggio continuo della glicemia (CGM). L'erogazione dell'insulina attraverso la pompa sottocutanea viene regolata dal paziente sulla base delle misurazioni effettuate dal glucometro.

I benefici attesi dall'impiego di questi dispositivi consistono in un miglioramento del controllo glicemico, una riduzione delle ipoglicemie e un miglioramento dei parametri corporei e della qualità di vita.

Il miglioramento degli esiti clinici intermedi contribuisce a ridurre le complicanze a breve e lungo termine.

Nonostante le linee guida e una consistente presenza di studi clinici a favore, l'uso della terapia combinata CSII e CGM continua ad essere scarsamente adottata come opportunità terapeutica.

La costante formazione e aggiornamento delle equipe diabetologiche è elemento essenziale per l'appropriata adozione di queste tecnologie.

Il corso ha l'obiettivo di ampliare le conoscenze sul funzionamento, le caratteristiche e l'efficacia dei sistemi impiegati per la SAP Therapy, rivedere le indicazioni per la prescrizione di tali dispositivi e le modalità per la selezione del paziente ideale. Nella parte pratica, inoltre, saranno affrontati con un approccio "hands on" i principali problemi di gestione del paziente in SAP.

PROGRAMMA

- 9.00 Registrazione dei partecipanti e compilazione test d'ingresso
9.30 Benvenuto e presentazione dell'agenda e metodo di lavoro - C. Tubili

I Sessione: Conta dei Carboidrati ed educazione alimentare

- 10.00 Conta dei Carboidrati. Modelli alimentari. Pesatura. Indici (I/CHO, SI) Frontale - C. Tubili
11.00 Esercitazione pratica: Riconoscere peso/carboidrati.
Coffee break
Sessione pratica - C. Tubili, M. Di Lella, R. Nardone, M. De Bernardinis, S. Spera
12.00 Boli preprandiali e calcolatore di boli. Condivisione esperienze cliniche Frontale - R. Nardone
13.00 Pranzo interattivo
Sessione pratica - M. Di Lella
14.00 Discussione dell'esercitazione del pranzo - M. Di Lella

II Sessione: Sistema integrato. Gestione dell'ipoglicemia

- 14.30 Gestione automatica dell'ipoglicemia Frontale - S. Spera
15.00 Esercitazione pratica: Discussione esperienze cliniche
• Gestione automatica dell'ipoglicemia
• Sospensione automatica dell'ipoglicemia
Sessione pratica interattiva - C. Tubili, M. Di Lella, R. Nardone, M. De Bernardinis, S. Spera
16.00 Discussione in plenaria - C. Tubili
16.30 Questionario di valutazione finale
17.00 Take Home Messages
C. Tubili, M. Di Lella, M. De Bernardinis, R. Nardone, S. Spera
17.30 Chiusura lavori

L'evento è accreditato nel programma di Educazione Continua in Medicina (Obiettivo nazionale di riferimento: Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza-profilo di cura) con l'identificativo 182 - 138781 secondo le attuali disposizioni, per 25 medici chirurghi nelle seguenti specializzazioni: Endocrinologia, Medicina Interna, Malattie Metaboliche e Diabetologia, Pediatria, Pediatria (Pediatri di libera scelta) ed eroga 8,5 crediti formativi al superamento del questionario di apprendimento ed al corretto espletamento di tutte le procedure amministrative.

Con il contributo
non condizionante di



Medtronic



Segreteria Organizzativa

MCO International S.r.l.

Italy office
Via L. C. Farini, 11 - 50121 Firenze
Tel. +39 055 2639073
Mob. +39 338 7350078
Fax +39 055 245849

valentina.nizzolari@mco-international.com
www.mco-international.com



Provider ECM n.182

Via di Vorno 9A/4
55060 Guamo (Lu)
Tel. 0583 949305
Fax 0583 404180
www.datre.it