# **Health Technology Assessment**

Diabete e tecnologie: Il ruolo dell'infermiere nell'educazione al paziente diabetico con i sensori di monitoraggio glicemico



### **RAZIONALE**

L'innovazione tecnologica ha rivoluzionato la gestione del diabete, diventando un elemento fondamentale nella cura e nel controllo della malattia. Nel contesto odierno gli infermieri rivestono un ruolo chiave all'interno del team diabetologico, non solo nel fornire assistenza diretta ai pazienti, ma anche nell'educazione e nell'addestramento sull'utilizzo delle moderne tecnologie di monitoraggio glicemico.

Grazie all'integrazione di strumenti digitali come app e piattaforme in cloud collegate ai sistemi di monitoraggio, è possibile avere un monitoraggio in tempo reale dei livelli di glicemia, di raccogliere dati in modo continuo utili al team diabetologico per una migliore valutazione e gestione della malattia.

Alla luce delle nuove indicazioni, la possibilità di adozione delle tecnologie per il monitoraggio glicemico anche per i pazienti in terapia insulinica basale e orale, apre le porte a nuovi e significativi miglioramenti nella gestione del diabete, riducendo il rischio di ipo o iperglicemie e restituendo ai pazienti un miglior controllo del diabete e di conseguenza una migliore qualità di vita.

Inoltre, l'importanza per il team diabetologico di avere accesso ai dati clinici del paziente in tempo reale consente un'adeguata personalizzazione del piano terapeutico, permettendo di dare specifiche indicazioni sulla gestione dello stile di vita, dell'alimentazione e di apportare modifiche tempestive alla terapia.

Le nuove tecnologie per il monitoraggio continuo della glicemia non solo semplificano la vita quotidiana dei pazienti, ma contribuiscono anche a migliorare la loro qualità di vita, riducendo lo stress legato alla gestione della malattia e fornendo una maggiore autonomia nel controllo della propria salute.

La formazione degli infermieri sulle nuove tecnologie alla luce anche delle nuove possibilità di utilizzo in pazienti in terapia insulinica basale e orale, è di fondamentale importanza per garantire un utilizzo efficace e sicuro da parte dei pazienti. La capacità degli infermieri di formare i pazienti sull'utilizzo dei sistemi di monitoraggio e sull'importanza della condivisione del dato con il proprio diabetologo, non solo porta a un miglioramento dell'aderenza alla terapia, ma contribuisce anche ad aumentare la consapevolezza del paziente sulla propria condizione di salute e sul proprio stile di vita. Questo può portare a una maggiore autonomia nel controllo della glicemia e a una migliore gestione della malattia nel lungo periodo.

Inoltre, gli infermieri agendo come ponte tra i pazienti e le moderne tecnologie di monitoraggio glicemico, giocano un ruolo fondamentale nel supportare i pazienti nel processo di adattamento alle nuove tecnologie, aiutandoli a superare eventuali dubbi o preoccupazioni e incoraggiandoli a sfruttare appieno i benefici che questi avanzamenti tecnologici possono offrire nella gestione del diabete.

## **PROGRAMMA 14 GIUGNO 2024**

13:15-13:30	Accoglienza e registrazione dei partecipanti
13:30-13:45	Introduzione al corso: presentazione - M. Rondinelli
13:45-15:15	I benefici ed il ruolo delle tecnologie di monitoraggio glicemico alla luce delle nuove indicazioni - M. Rondinelli
15:15-16:45	Studi ed evidenze cliniche a supporto della gestione del paziente T2 insulino trattato e in terapia
	ipoglicemizzante con il sistema FGM - <b>V. Vilei</b>
16:45-17:00	Pausa
17:00-18:30	L'educazione del paziente all'uso della tecnologia FGM e l'importanza della condivisione del dato
	con il diabetologo - <b>D. Cannavaro, E. Papalia</b>
18:30-20:00	La gestione degli ostacoli e delle resistenze all'adozione della tecnologia da parte
	dei pazienti - <b>D. Cannavaro, E. Papalia</b>
20:00-20:15	Chiusura Lavori prima giornata

## **PROGRAMMA 15 GIUGNO 2024**

08:15-08:30	Registrazione dei partecipanti
08:30-08:45	Apertura dei lavori scientifici - M. Rondinelli
08:45-11:00	Esempi di pratica clinica di educazione del paziente sull'utilizzo della tecnologia FGM - All Faculty
11:00-11:15	Pausa
11:15-13:15	Simulazione interattiva di approccio al paziente T2 nell'educazione sul sistema di monitoraggio Flash
	della glicemia e delle piattaforme di condivisione del dato con il medico (suddivisi in gruppi) - All Faculty
13:15-14:15	Pausa
14:15-16:00	Take home messages - V. Vilei
16:00-16:15	Compilazione Questionario ECM e Chiusura lavori

### **INFORMAZIONI GENERALI**

#### ID ECM 331-418450 - Num. 12 crediti ECM

È stata effettuata la richiesta di accreditamento per num. 60 partecipanti appartenenti alle seguenti figure professionali:

**MEDICO CHIRURGO**: Endocrinologia, Malattie Metaboliche e Diabetologia, Medicina Interna, Scienza dell'Alimentazione e Dietetica

**INFERMIERE** 

#### **OBIETTIVO FORMATIVO NUM. 29 (tecnico-professionale)**

29 - Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche, chimiche, fisiche e dei dispositivi medici. Health Technology Assessment

L'iscrizione al corso è libera e gratuita e può essere effettuata a questo link:

https://www.fenix-srl.it/residenziali/usr\_iscrizioni.php?ide=b2wrQVNtamFTYk9aWVp

IYXIyMGU3QT09

#### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA e PROVIDER ECM



#### Fenix Srl

Via Ugo Foscolo, 25 - 27100 Pavia Tel 0382 1752851 - Fax 0382 1752852 e-mail: ludovica.arrigoni@fenix-srl.it Responsabile dr. Agostino Tacconi

#### RESPONSABILI SCIENTIFICI

#### **DANIELE CANNAVARO**

IRCCS Multimedica, Milano

#### **MAURIZIO RONDINELLI**

Centro Cardiologico Monzino IRCCS, Milano

#### **VERONICA VILEI**

ASST Brianza - Ospedale di Seregno (MB)

#### **FACULTY**

#### **DANIELE CANNAVARO**

IRCCS Multimedica, Milano

#### **ELEONORA PAPALIA**

IRCCS Multimedica, Castellanza (VA)

#### **MAURIZIO RONDINELLI**

Centro Cardiologico Monzino IRCCS, Milano

#### VERONICA VILEI

ASST Brianza - Ospedale di Seregno (MB)

# CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI

