SID
Società Italiana di Diabetologia
fondata nel 1964

# *Pancreas Artificiale e contesti di vita: dalle linee guida alla quotidianità*

**Hotel Leon D'Oro – Verona (VR)**

**06 ottobre 2023**

**RAZIONALE**

La diffusione di dispositivi tecnologici per la gestione del diabete mellito tipo 1 è notevolmente aumentata nel corso degli ultimi anni. Attualmente sono disponibili sistemi di infusione insulinica automatizzati e conosciuti con il nome di pancreas artificiale ibrido. Questi dispositivi sono in grado di controllare in modo automatico la somministrazione di insulina basale ma, al momento del pasto oppure in occasione di esercizio fisico, richiedono l'intervento del paziente. Sebbene questi aspetti non permettano ancora di considerare le prestazioni del pancreas artificiale completamente sostitutive della beta-cellula, il loro utilizzo ha dimostrato di ridurre il tempo trascorso in ipoglicemia, aumentare il tempo in euglicemia e ridurre la variabilità glicemica. Considerando la complessità di questi dispositivi e la tumultuosa velocità con cui si stanno diffondendo è necessario garantire una formazione continua a tutte le figure professionali che operano all'interno del team diabetologico (medici, infermieri, dietiste e psicologi). L'obiettivo di questo corso è consolidare e ampliare le conoscenze relative ai sistemi di pancreas artificiale con particolare attenzione ai contesti di vita quotidiana della persona con diabete mellito tipo 1.

**PROGRAMMA AVANZATO**

9.30 **Registrazione dei partecipanti**

10.00 **Presentazione del corso e saluti di benvenuto**
*Enzo Bonora*

**Moderatori**: *Enzo Bonora e Angela Girelli*

10.15 **Il Pancreas Artificiale: uno sguardo vero il futuro**
*Luigi Laviola*

10.45 **Pancreas Artificiale: alla ricerca del paziente ideale**
*Maddalena Trombetta, Carlo Negri*

11.15 **Pancreas Artificiale: aspetti psicosociali**
*Liliana Indelicato*

11.45 *Coffee Break*

12.00 **Pancreas Artificiale: algoritmi a confronto**
*Daniela Bruttomesso*

12.45 *Colazione di lavoro*

13.30-15.00
**LAVORI DI GRUPPO Medici e Dietiste** (i partecipanti saranno suddivisi in 2 gruppi e ciascun gruppo sarà affidato a due Tutor)

**Gruppo 1**: **La gestione del paziente in terapia con pancreas artificiale in corso di attività fisica**
Tutor: *Federico Boscari, Giuliana Da Prato*

**Gruppo 2: La gestione del paziente in terapia con pancreas artificiale nelle occasioni conviviali**
Tutor: *Paola Branzi, Corinna Brangani*

**LAVORI DI GRUPPO Infermieri** (i partecipanti saranno suddivisi in 2 gruppi e ciascun gruppo sarà affidato a due Tutor)

**Gruppo 1: La presa in carico infermieristica del paziente che inizia la terapia con pancreas artificiale**
Tutor: *Fabio Favaretto, Rossana Tinelli*

**Gruppo 2: La gestione delle criticità in corso di terapia con pancreas artificiale: cosa fare se.....**
Tutor: *Sabrina Morando, Ambra Schiona*

15.30 **Revisione dei lavori di gruppo in plenaria**
*Carlo Negri, Maddalena Trombetta*

16.00 **Conclusioni**
*Carlo Negri, Maddalena Trombetta*

**RESPONSABILI SCIENTIFICI**
Carlo Negri
Maddalena Trombetta

**PROVIDER ECM**
Società Italiana di Diabetologia
N° 373
Via Pisa, 21
00162 Roma
Tel. 06.44240967 - Fax 06.44292060
E-mail: siditalia@pec.siditalia.it

**SEDE**
Hotel Leon d'Oro - Viale Piave, 5
37135 - VERONA (VR)

**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**
I&C s.r.l.
Via Andrea Costa, 202/6 -40134 Bologna
Tel. 0516144004 - Fax 0516142772
sabina.espositi@iec-srl.it – gaia.guidotti@iec-srl.it
www.iec-srl.it