



**PER LA TUA FORMAZIONE
LA SCELTA MIGLIORE**



Diabete: monitoraggio costante. Gestione clinica e nuove tecnologie

DESCRIZIONE DEL CORSO

Negli ultimi anni la cura ed il follow up del paziente diabetico sono estremamente cambiati. Le nuove terapie hanno permesso di migliorare il controllo glicemico riducendo così morbilità e mortalità connesse alla malattia; ai progressi terapeutici si sono affiancati progressi tecnologici che hanno permesso la creazione di dispositivi in grado di controllare la glicemia in modo continuo ed immediato, permettendo così l'ottimizzazione della terapia e dei targets glicemici, soprattutto per i pazienti in terapia insulinica e/o a rischio di ipoglicemia e/o con glicata non controllata. Se in passato il principale metodo per adeguare la terapia era la valutazione delle misurazioni glicemiche effettuate dal paziente in completa autonomia dal paziente (Self Monitoring of Blood Glucose (SMBG) , attualmente sta prendendo piede sempre più l'utilizzo di dispositivi di controllo continuo della glicemia Continuous Glucose Monitoring (CGM), caratterizzati da grande portabilità, da minima invasività e da monitoraggio in tempo reale. Alle novità in ambito di controllo glicemico si sono affiancate anche novità in termini di somministrazione della terapia, con lo scopo di migliorare la qualità della vita dei pazienti in terapia insulinica multi-inettiva. Il microinfusore, effettuando un'infusione continua di insulina nel tessuto sottocutaneo (CSII), sostituisce la necessità di effettuare frequenti iniezioni erogando quantità precise di insulina rapida 24 ore al giorno, portando quindi ad un miglior controllo della glicata (HbA1c), alla riduzione degli eventi ipoglicemici , alla riduzione della variabilità glicemica ed infine ad un miglioramento della QoL. Infine, Il sistema semi-integrato (open loop system) per la gestione del diabete (SAP), accoppiando due tecnologie diverse (CSII e CGM), ha permesso di ottimizzare controllo e terapia nei casi più complessi.

FINALITA' DEL CORSO

Conoscenza dei vari sistemi di controllo della glicemia e dei dispositivi di somministrazione insulinica, capacità della scelta dei sistemi più appropriati a seconda dei vari contesti clinici.

Inizio corso **01/04/2020**
Fine corso **31/03/2021**
Durata corso **3h**
Crediti **3.0 ECM**
Collana **Medicina**
Modello Didattico **Multimediale**
Tutoraggio **No**

Age.na.s **292383**



IN COLLABORAZIONE CON

Consulcesi

PRODUCER





PER LA TUA FORMAZIONE LA SCELTA MIGLIORE

CARATTERISTICHE DEL CORSO

Il corso si compone di lezioni tematiche con materiali didattici in approfondimento e prevede il superamento di un test di verifica finale.

OBIETTIVO FORMATIVO

Area: OBIETTIVI FORMATIVI TECNICO-PROFESSIONALI

18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica. Malattie rare

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Il Prof. Vincenzo Toscano, specializzato in Endocrinologia e Pediatria, è Professore Ordinario di Endocrinologia - MED 13 presso la Facoltà di Medicina e Psicologia dell'Università "La Sapienza" di Roma e docente in numerose scuole di specializzazione. Ha esperienze di studi all'estero, presso l'INSERM-Le Kremlin Bicetre-Paris (Prof. E. E. Baulieu) e presso l'Endocrine Unit - USC Los-Angeles (Prof. R. Horton) e incarichi in organismi scientifici internazionali. Dal 2016 è Presidente dell'Associazione Medici Endocrinologi. È Socio della Società Italiana di Endocrinologia, dell'International Study Group for Steroid Hormones, dell'Endocrine Society - USA e della Società Italiana di Andrologia Medica. È referee di numerose riviste nazionali ed internazionali. Dal 1998 al 2006 ha fatto parte dell'Editorial Board del "Journal of Endocrinological Investigation" e dal 2002 ha svolto il ruolo di Associate Editor. Dal 2009 fa parte dell'Editorial Board del "Journal of Internal Medicine and Emergency". È autore di oltre 200 pubblicazioni, di cui 140 su riviste recensite dal Current Contents, con IF medio di 2.4 (rispetto ad un valore della mediana dell'area di 1.7). È coordinatore di vari progetti nazionali e ha fatto parte di gruppi di ricerca finanziati con progetti Europei.

