



DIABETE DI TIPO 1 IN PEDIATRIA: TRATTAMENTO, VALUTAZIONE DELLA TERAPIA, EFFICACIA DEI VARI TIPI DI INSULINA

n° ID 6-146757

Durata Prevista: n. 15 ore - Data fine evento: 31/12/2016

ecm
a distanza

RIVOLTO A
Farmacisti

15 crediti ECM

DESCRIZIONE

Rispetto a soli 15 anni fa la gestione del diabete di tipo 1 è profondamente modificata. Le principali ragioni sono: progressi tecnologici che consentono l'uso di insuline diverse e apparecchiature molto sofisticate a disposizione del paziente, schemi di insulina che mimano la fisiologica secrezione di insulina e, non ultimo, la sostanziale liberalizzazione della dieta. Non è più la dieta che si adegua a dosi di insulina prefissate in modo rigido, ma semmai il contrario. E' importante che tutti gli operatori sanitari ed in particolare i pediatri di famiglia, i medici generalisti, i farmacisti e gli infermieri, siano in grado di gestire in modo professionale e motivante la cura di bambini e adolescenti con diabete. L'obiettivo primario nella gestione del diabete di tipo 1 (DMT1) è il mantenimento di un buon controllo glicometabolico, al fine di ridurre l'incidenza di eventi avversi acuti e di complicanze micro e macro-vascolari croniche. Le principali società scientifiche in ambito diabetologico hanno evidenziato l'importanza dell'ottimizzazione della terapia insulinica, degli aspetti nutrizionali e del processo di educazione e motivazione continua del paziente (il cosiddetto empowerment). Verranno trattati in modo molto pratico aspetti fondamentali sulla gestione complessiva del bambino con DMT1, per quanto riguarda in particolare: il monitoraggio dell'andamento glicometabolico, la terapia insulinica, gli aspetti riguardanti l'alimentazione e il calcolo dei carboidrati, e infine la gestione di situazioni particolari quali l'attività fisica e le malattie intercorrenti.

PROGRAMMA

Sessione 1: INTRODUZIONE ALLA PATOLOGIA

- Valori normali di glicemia in età pediatrica
- Valori normali di glicemia in età pediatrica
- Iperglicemia
- Tipi di diabete
- Diabete di tipo 1 insulino-dipendente (epidemiologia, eziopatogenesi, criteri di diagnosi)

Sessione 2: STRATEGIE TERAPEUTICHE

- Educazione ed empowerment
- Strumenti per l'autocontrollo e principi per un buon monitoraggio
- Terapia insulinica: caratteristiche dei diversi tipi di insulina

Sessione 3: SCHEMI TERAPIA INSULINICA

- Protocolli di terapia insulinica: multiniettiva e microinfusiva
- Gestione degli episodi di iperglicemia ed ipoglicemia

Sessione 4: ALIMENTAZIONE

- Aspetti riguardanti l'alimentazione
- Il calcolo dei carboidrati

Sessione 5: CONDIZIONI CHE POSSONO RICHIEDERE VARIAZIONI DELLA DOSE D'INSULINA

- Attività fisica
- Malattie intercorrenti

RESP. E DOCENTI

RESPONSABILE SCIENTIFICO E DOCENTE

Prof.ssa Silvia Scaglioni
Pediatra ed Endocrinologa

OBIETTIVI/REQUISITI

OBIETTIVI FORMATIVI

OBIETTIVO FORMATIVO TECNICO-PROFESSIONALE N°10
Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute con acquisizione di nozioni tecnico-professionali

PRE-REQUISITI COGNITIVI

Non richiesti

Imagine S.r.l. è accreditato dalla Commissione Nazionale ECM a fornire programmi di formazione continua per tutte le professioni sanitarie. Imagine S.r.l. si assume la responsabilità per i contenuti, la qualità e la correttezza etica di questa attività ECM.

Imagine

Informazioni utili