UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Terapia Farmacologica del Diabete Mellito

2627-5-H4101D380

Obiettivi

Il presente corso elettivo ha l'obiettivo di fornire le basi scientifiche e le conoscenze cliniche essenziali relative alla terapia farmacologica del diabete mellito, con particolare riferimento al diabete tipo 2. La terapia farmacologica del diabete tipo 2 è stata testimone di una vera e propria rivoluzione negli ultimi anni, con continui aggiornamenti ed introduzione di nuove classi di farmaci in grado di impattare significativamente non solo sul compenso glicemico ma anche sulle complicanze a lungo termine. Il corso presenta da un lato un taglio clinico pratico che possa risultare utile a guidare il futuro medico nella scelta più appropriata della terapia per il paziente con diabete che ha in cura presso il proprio ambulatorio; dall'altro approfondisce le evidenze scientifiche alla base delle raccomandazioni delle linee guida in modo da offrire al partecipanete una visione critica dell'argomento.

Contenuti sintetici

Metformina, Sulfaniluree, Glinidi, Tiazolidinedioni, GLP1-RA e multi agonisti, SGLT2-i, DPP4-i, terapia insulinica

Programma esteso

Metformina: meccanismo d'azione, utilizzo clinico, efficacia, posologia. effetti collaterali, evidenze di protezione cardiovascolare e renale, controindicazioni, colocamento all'interno delle linee guida nazionali ed internazionali, dati real-world sul suo utilizzo reale nella pratica clinica.
Sulfaniluree e Glinidi: meccanismo d'azione, utilizzo clinico, efficacia, posologia. effetti collaterali, evidenze di protezione cardiovascolare e renale, controindicazioni, colocamento all'interno delle linee guida nazionali ed internazionali, dati real-world sul suo utilizzo reale nella pratica clinica.
Tiazolidinedioni: meccanismo d'azione, utilizzo clinico, efficacia, posologia. effetti collaterali, evidenze di protezione cardiovascolare e renale, controindicazioni, colocamento all'interno delle linee guida nazionali ed

internazionali, dati real-world sul suo utilizzo reale nella pratica clinica.
GLP1-RA e multi agonisti: meccanismo d'azione, utilizzo clinico, efficacia, posologia. effetti collaterali, evidenze di protezione cardiovascolare e renale, controindicazioni, colocamento all'interno delle linee guida nazionali ed internazionali, dati real-world sul suo utilizzo reale nella pratica clinica.
SGLT2-i: meccanismo d'azione, utilizzo clinico, efficacia, posologia. effetti collaterali, evidenze di protezione cardiovascolare e renale, controindicazioni, colocamento all'interno delle linee guida nazionali ed internazionali, dati real-world sul suo utilizzo reale nella pratica clinica.
DPP4-i: meccanismo d'azione, utilizzo clinico, efficacia, posologia. effetti collaterali, evidenze di protezione cardiovascolare e renale, controindicazioni, colocamento all'interno delle linee guida nazionali ed internazionali, dati real-world sul suo utilizzo reale nella pratica clinica.
Terapia insulinica: meccanismo d'azione, utilizzo clinico, efficacia, posologia. effetti collaterali, evidenze di protezione cardiovascolare e renale, controindicazioni, colocamento all'interno delle linee guida nazionali ed internazionali, dati real-world sul suo utilizzo reale nella pratica clinica.

Prerequisiti

Iscrizione al quinto o sesto anno del corso di laurea magistrale in medicina e chirurgia.

Modalità didattica

Lezioni frontali: 7 ore di lezione.
Gli insegnamenti verranno erogati tutti in modalità “in presenza”

Materiale didattico

Slide del corso fornite ai partecipanti.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Frequenza al Corso

Orario di ricevimento

I docenti ricevono per appuntamento richiesto per mail.
stefano.ciardullo@unimib.it

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÁ