

Diabete Obesità



AULA MAGNA · UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

6-7 MAGGIO 2022

Presidente
Franco Folli

Comitato Scientifico
Cesare Berra, Roberto Manfrini

FACULTY

**Diabete
Obesità**



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI MILANO**

CON IL PATROCINIO DI

SID
Società Italiana
di Diabetologia

LUCIO AMORESANO, Sondrio
CESARE CELESTE BERRA, Sesto San Giovanni (MI)
FEDERICO BERTUZZI, Milano
RICCARDO BONADONNA, Parma
RICCARDO BONFANTI, Milano
EMANUELE BOSI, Milano
VALERIO CERIANI, Sesto San Giovanni (MI)
GIANLUIGI CONDORELLI, Rozzano (MI)
MARIO COZZOLINO, Milano
RALPH ANTHONY DE FRONZO, San Antonio Texas, USA
STEFANO DEL PRATO, Pisa
MASSIMO FEDERICI, Roma
ELEUTERIO FERRANNINI, Pisa
PAOLO FIORINA, Milano
FRANCO FOLLI, Milano
STEFANO GENOVESE, Milano
RENATA GHELARDI, Vizzolo Predabissi (MI)
LIVIO LUZI, Sesto San Giovanni (MI)
ROBERTO MANFRINI, Milano
LUIGI OLTRONA VISCONTI, Pavia
EMANUELA ORSI, Milano
GIANLUCA PERSEGHIN, Monza
ANTONIO E. PONTIROLI, Milano
LUCA ROSSETTI, Milano
GIORGIO SESTI, Roma
SEBASTIANO BRUNO SOLERTE, Pavia
STELA VUJOSEVIC, Milano

La prevalenza e l'incidenza del diabete di tipo 2 sono in costante aumento nelle ultime decadi rappresentando un'emergenza sanitaria mondiale. Sia nei paesi più industrializzati che nei paesi in via di sviluppo si assiste da molti anni a un costante incremento dei casi di prediabete come dei casi di diabete conclamato. Parallelamente si manifestano con sempre maggiore frequenza le complicanze micro- e macrovascolari legate alla malattia: tutto ciò comporta un aumento esponenziale dei costi umani e sociali legati a un numero di pazienti sempre più difficile da gestire dal punto di vista clinico e organizzativo. In questo scenario epidemiologico e operativo si collocano gli interventi di prevenzione e terapia a cui sono chiamate le Istituzioni e la comunità scientifica. E proprio la terapia ha mostrato nell'ultimo decennio una serie di progressi che ha profondamente cambiato la lettura del diabete e soprattutto la sua gestione clinica. La disponibilità di nuove e più moderne insuline, di farmaci capaci di agire sugli assi entero-pancreatico e sul riassorbimento renale del glucosio ha aperto scenari impensabili solo una decina di anni orsono. Altre molecole sono allo studio e presto nuovi strumenti terapeutici saranno a disposizione. Nuovi scenari dunque, capaci di determinare un cambio radicale nella gestione del diabete con il passaggio da un approccio volto al solo controllo della glicemia a una visione di più ampio respiro che contempla la prevenzione diretta delle complicanze e delle traiettorie infauste della malattia.

In questa cornice si colloca l'attuale edizione di "Diabete-Obesità", un appuntamento che nel corso degli anni, sotto la guida del Prof. Pontiroli, ha sempre rappresentato un momento di confronto e di formazione per la comunità diabetologica italiana. L'edizione di quest'anno vuole riproporre la centralità fisiopatologica e clinica di diabete e obesità e vedrà l'alternarsi di letture tematiche e di momenti di confronto tra le figure specialistiche coinvolte nella gestione del diabete. Il programma dei lavori comprende anche momenti di approfondimento su aspetti strategici nella gestione della malattia, quali l'attività fisica, l'assetto nutrizionale, la chirurgia bariatrica e le nuove tecnologie.

08.30-09.00 Registrazione dei partecipanti

09.00-09.15 Apertura dei lavori e introduzione - **F. Folli**

09.15-09.45 Saluto presidente SID Lombardia - **P. Fiorina**

09.45-10.15 Chair: **F. Folli**

LETTURA: Patogenesi del Diabete Mellito - **E. Ferrannini**

10.15-11.00 Chair: **P. Fiorina**

LETTURA: Meccanismi fisiopatologici dell'iperglicemia - **R. Bonadonna**

11.00-11.15 *Coffee Break*

SESSIONE CUORE E DIABETE

Chair: **G. Condorelli, G. Perseghin**

11.15-11.35 Diagnosi e terapia dello scompenso cardiocircolatorio nel diabete mellito - **L. Oltrona Visconti**

11.35-12.00 GLP1-RA e cuore: presente e futuro - **S. Genovese**

SESSIONE RENE E DIABETE

Chair: **C.C. Berra, E. Orsi**

12.00-12.30 Nefropatia Diabetica. Diagnosi e Prevenzione - **M. Cozzolino**

12.30-13.00 Malattia cardio-renale nel diabete: meccanismi terapeutici delle gliflozine - **E. Orsi**

13.00-13.30 Chair: **C.C. Berra, E. Orsi**

LETTURA: Update della terapia del diabete di tipo 2 con agonisti recettoriali del GLP1 - **S. Del Prato**

13.30-14.30 *Buffet Lunch*

SESSIONE OBESITÀ METABOLISMO E DIABETE

Chair: **F. Folli, R. Manfrini**

14.30-15.00 COVID-19 e diabete. Trattamento opportunità e insidie - **P. Fiorina**

15.00-15.30 TMS, obesità e diabete. È possibile un'associazione con farmaci? - **L. Luzi**

15.30-16.00 NAFLD nel DMT2. Diagnosi e Trattamento - **G. Perseghin**

16.00-16.15 *Coffee Break*

SESSIONE OBESITÀ E DIABETE

Chair: **L. Luzi, L. Amoresano**

16.15-16.45 Attività fisica e terapia farmacologica nel pre-diabete - **R. Ghelardi**

16.45-17.15 Chirurgia bariatrica: stato dell'arte - **V. Ceriani**

17.15-17.45 Chair: **S. Genovese, E. Bosi**

LETTURA: Terapia di associazione del Diabete di tipo 2 - **G. Sesti**

17.45-18.00 Chiusura della prima giornata

08.30-09.00 Registrazione dei partecipanti

SESSIONE METABOLOMICA E DIABETE TIPO 1

Chair: **F. Folli, L. Luzi**

09.00-09.20 Metabolomica di DMT2/NAFLD/NASH - **M. Federici**

09.20-09.40 Diabete tipo 1 in età pediatrica: stato dell'arte - **R. Bonfanti**

09.40-10.05 Storia naturale e terapia diabete tipo 1 - **E. Bosi**

10.05-10.30 Telemedicina e telemonitoraggio nella cura del diabete
F. Bertuzzi

10.30-11.00 *Coffee Break*

11.00-11.45 Chair: **F. Folli**

LETTURA: Pathophysiology of Glucose Toxicity and the Discovery of SGLT2 Inhibitors for the Treatment of T2DM (Fisiopatologia della tossicità del glucosio e la scoperta degli SGLT2 inibitori per il trattamento del T2DM)
R. De Fronzo

SESSIONE COMPLICANZE

Chair: **C.C. Berra, R. Manfrini**

11.45-12.00 Ipoglicemie - **A.E. Pontiroli**

12.00-12.20 Nuove tecniche diagnostiche nell'approccio della retinopatia diabetica - **S. Vujosevic**

12.20-12.40 Nuovi approcci terapeutici nella gestione della retinopatia diabetica - **L. Rossetti**

12.40-13.15 Diabete e cervello - **S.B. Solerte**

13.15-13.30 Chiusura del congresso - **F. Folli, P. Fiorina**

13.00 Compilazione del questionario

INFORMAZIONI GENERALI

**Diabete
Obesità**

DATA

Venerdì 6 Maggio 2022

Sabato 7 Maggio 2022

SEDE

Aula Magna

Università degli Studi di Milano

Via Festa del Perdono, 7 - 20122 Milano

SEGRETERIA SCIENTIFICA

PRESIDENTE

Prof. Franco Folli

Professore Ordinario di Endocrinologia e Malattie del Metabolismo

Direttore U.O.D Diabetologia e Malattie del Metabolismo

ASST Santi Paolo e Carlo

Dipartimento di Scienze della Salute

Università degli Studi di Milano

COMITATO SCIENTIFICO

Dr. Cesare Berra

Responsabile Diabetologia Clinica

Dipartimento Universitario Endocrino-Metabolico

IRCCS MultiMedica,

Sesto San Giovanni (MI)

Dott. Roberto Manfrini

Dipartimento di Scienze della Salute

Università degli Studi di Milano

Unità Dipartimentale di Diabetologia e Malattie Metaboliche

ASST Santi Paolo e Carlo

Ospedale San Paolo, Milano

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

E PROVIDER ECM NR. 265



Nadirex International srl

Via Riviera, 39 - 27100 Pavia (PV)

Tel. +39.0382.525714/35

Fax: +39.0382.525736

E-mail: info@nadirex.com

<http://www.nadirex.com>

ID-ECM 265- 344834

TIPOLOGIA EVENTO: RES

Nr Crediti ECM: 8,4

Nr Partecipanti: 150

Figure Accreditate:

Medico Chirurgo: Allergologia e Immunologia Clinica, Cardiologia, Endocrinologia, Gastroenterologia, Geriatria, Malattie metaboliche e diabetologia, Medicina Interna, Medicina Generale Medici di Famiglia (MMG), Nefrologia, Scienza dell'alimentazione e dietetica, Pediatria, Oftalmologia, Igiene degli alimenti e nutrizione, Farmacologia e tossicologia clinica, Chirurgia Generale

Infermiere: Infermiere

Biologo: Biologo

Farmacista: Farmacia Ospedaliera

Dietista: Dietista

Crediti Formativi:

L'assegnazione dei crediti è subordinata alla presenza del 100% dei lavori. Sarà obbligatorio la compilazione dei seguenti moduli: scheda anagrafica del partecipante test di valutazione e di gradimento dell'evento formativo.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

L'iscrizione è gratuita e può essere effettuata on line sul sito www.nadirex.com entrando nella sezione EVENTI cliccando sull'evento prescelto e in seguito su "Accedi all'evento" oppure direttamente sulla piattaforma <http://www.nadirexecm.it/>

Effettua la registrazione al link <https://www.nadirexecm.it/utenti/registrati>

Quindi, iscriviti all'evento: https://www.nadirexecm.it/eventi/diabete_obesita_2022

Il Convegno non è ad invito diretto dallo Sponsor.

Con il supporto non condizionante di:



novo nordisk®

sanofi



AstraZeneca



ASCENSIA
Diabetes Care



A.MENARINI
diagnostics



PharmExtracta®



bioreven®

PronoKal®