

LE NUOVE FRONTIERE DELLA DIABESITÀ

Infiammazione.

**Driver eziopatogenetico di obesità,
diabete e rischio cardiovascolare.**

Può diventare anche il target terapeutico?

Sabato 30 settembre 2023

Pavia · Collegio Ghislieri



CON IL PATROCINIO DI

Sistema Socio Sanitario



**Regione
Lombardia**

ATS Pavia
ASST Pavia



ADI

ETS GIOIELLO

Associazione Italiana
di Diabetologia e Nutrizione Clinica

SEZIONE LOMBARDA



Associazioni Regionali
Cardiologi Ambulatoriali



ASSOCIAZIONE ITALIANA

DONNE MEDICO



Ordine dei Medici Chirurghi
e degli Odontoiatri
della Provincia di Pavia



**Lions Clubs
International**



**Lions Clubs International
FOUNDATION**

*Lions, with the support of Lions Clubs International Foundation (LCIF),
are working to reduce the prevalence of diabetes
and improve the lives of those living with diabetes*

RAZIONALE SCIENTIFICO

L'infiammazione è oramai riconosciuta come il più determinante fattore eziologico per lo sviluppo di molte malattie croniche dal diabete di tipo 2 alle malattie cardiovascolari, ai tumori, alle malattie neurodegenerative tanto che si stima che oltre il 50% di tutte le morti possono essere attribuite a patologie a patogenesi infiammatoria.

Definita infiammazione metabolica o metainfiammazione questa condizione interessa organi come il tessuto adiposo, il muscolo, il fegato, il pancreas e l'intestino con importanti conseguenze per l'omeostasi metabolica generale.

L'aumento del tessuto adiposo, specialmente quello viscerale, con iperplasia ed ipertrofia delle cellule adipose e conseguente riduzione della vascolarizzazione e ipossia tissutale, determina la secrezione di citochine e adipochine pro-infiammatorie che favoriscono lo sviluppo di insulino resistenza.

Anche l'iperlipidemia che si associa a diabete mellito tipo 2 e a obesità viscerale è condizione necessaria ma non sufficiente per lo sviluppo della placca aterosclerotica, la cui formazione è invece sostenuta dalla concomitante presenza di infiammazione.

Infine sempre più evidente risulta il ruolo dello stress ossidativo e dell'infiammazione di basso grado nella patogenesi della sindrome dell'ovaio policistico (PCOS) sia nelle donne normopeso che in quelle sovrappeso/obese e che è solitamente associata a insulino-resistenza, obesità viscerale e iperandrogenismo e è gravata da un aumentato rischio di sviluppare complicanze cardiovascolari e metaboliche.

Diverse sono le possibilità di intervenire da un punto di vista terapeutico a partire dalle modifiche dello stile di vita, l'utilizzo di nutraceutici, di farmaci specifici e della chirurgia metabolica.

Il convegno ha lo scopo di favorire un'interazione multidisciplinare per far riflettere sulle diverse possibilità terapeutiche e sulla gestione quotidiana del paziente con malattie metaboliche croniche.

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Nadia Cerutti

SC Nutrizione Clinica
Diabetologia e Malattie Endocrine
ASST Pavia

Disoteo Olga Eugenia

SC di Diabetologia
ASST Grande Ospedale Metropolitano
Niguarda Milano

Morpurgo Paola Silvia

SSD Diabetologia Endocrinologia
ASST Fatebenefratelli Sacco Milano

FACULTY

Bianchi Alfio Ernesto - Milano

Bolla Andrea Mario - Milano

Calò Lucia - Milano

Cerutti Nadia - Pavia

Cimino Vincenzo - Milano

Conte Caterina - Milano

De Martin Sara - Padova

Di Stasi Vincenza - Castellana Grotte (BA)

Disoteo Olga Eugenia - Milano

Ferrero Gianpiero - Pavia

Furlan Niccolò - Pavia

Lanza Laura - Voghera (PV)

Masserini Benedetta - Pavia

Morpurgo Paola Silvia - Milano

Putignani Lorenza - Roma

Solerte Sebastiano Bruno - Pavia

Villano Lara - Pavia

Werba José Pablo - Milano

Zappa Marco Antonio - Milano

PROGRAMMA SCIENTIFICO



08:45 Registrazione dei partecipanti e test di autovalutazione

09:00 Saluti delle Autorità • **Nadia Cerutti**
Presentazione del convegno • **Olga Eugenia Disoteo**
Obiettivi dell'iniziativa • **Paola Silvia Morpurgo**

SESSIONE INTRODUTTIVA • **Laura Lanza**

09:20 Storia di Anna • **Paola Silvia Morpurgo**

LIPAINFIAMMAZIONE • **Nadia Cerutti, Lara Villano**

09:40 Infiammazione e microbiota • **Lorenza Putignani**

10:05 Infiammazione e MAFLD • **Sara De Martin**

10:30 L'infiammazione e la placca aterosclerotica. Dai biomarkers alla pratica clinica • **Alfio Ernesto Bianchi**

10:55 Infiammazione e PCOS • **Lucia Calò**

11:20 Discussione • **All**

11:35 Pausa

LETTURA MAGISTRALE

11:45 Infiammazione e diabete • **Sebastiano Bruno Solerte**

TERAPIE A CONFRONTO 1 • **Paola Silvia Morpurgo, Niccolò Furlan**

12:15 Diete a confronto effetti anti-infiammatori • **Caterina Conte**

12:40 Nutraceutici effetti antiinfiammatori • **Benedetta Masserini**

13:05 Chirurgia metabolica terapia efficace e sicura? • **Marco Antonio Zappa**

13:30 Discussione • **All**

13:45 Pausa

LETTURA MAGISTRALE

14:45 Il vecchio e il nuovo nel trattamento delle dislipidemie • **Pablo José Werba**

TERAPIE A CONFRONTO 2 • **Olga Eugenia Disoteo, Gianpiero Ferrero**

15:15 Terapia farmacologica dell'obesità effetti antiinfiammatori • **Vincenza Di Stasi**

15:40 Terapia insulinica e tecnologia effetti antiinfiammatori • **Andrea Mario Bolla**

16:05 SGLT2i, GLP1r, Meformina effetti antiinfiammatori • **Vincenzo Cimino**

16:30 Discussione • **All**

16:45 Take home messages • **All**

17:00 Chiusura Lavori

Compilazione questionario ECM ONLINE

SEDE

Collegio Ghislieri

Piazza Collegio Ghislieri, 5
27100 Pavia



INFORMAZIONI ECM

ID ECM 331- 386613

Num. 6 crediti ECM

È stata effettuata la richiesta di accreditamento per le seguenti figure professionali:

MEDICO CHIRURGO: tutte le discipline

INFERMIERE

DIETISTA

OBIETTIVO FORMATIVO NUM. 3 (di processo)

Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura

L'iscrizione al corso è libera e gratuita e può essere effettuata online sul sito www.fenix-srl.it alla sezione corsi ECM Residenziali oppure scansionando il seguente qr code



Si ricorda che lo svolgimento del questionario ECM finale sarà ONLINE sul sito Fenix e si avranno 72h a disposizione dal termine dell'evento per lo svolgimento.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA e PROVIDER ECM



FENIX

PROVIDER ECM STANDARD

Fenix Srl - Via Ugo Foscolo, 25 - 27100 Pavia

Tel 0382 1752851 - Fax 0382 1752852

e-mail: info@fenix-srl.it

Responsabile dr. Agostino Tacconi

CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI



GUIDOTTI

