

CONGRESSO REGIONALE SID-AMD LAZIO

DIABETOLOGIA 2024:
NUOVI SCENARI CLINICI
E PROSPETTIVE TERAPEUTICHE



ROMA, 29-30 NOVEMBRE 2024

UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA

RAZIONALE

Come sempre il congresso regionale congiunto delle società SID ed AMD del Lazio si prefigge di portare l'attenzione su tematiche cliniche di rilievo nell'ambito del diabete non sempre adeguatamente attenzionate. Inoltre, più in generale, si propone di rappresentare un'importante opportunità per gli specialisti che operano nel settore diabetologico di riunirsi, condividere conoscenze ed esplorare le più recenti frontiere della ricerca e della pratica clinica in campo diabetologico.

Il panorama delle patologie legate al diabete sta costantemente evolvendo, richiedendo un aggiornamento continuo e una profonda comprensione delle nuove sfide e delle nuove terapie. La presenza di relatori internazionali di alto profilo come il Prof. Guillermo Umpierrez (USA), i presidenti nazionali SID e AMD, arricchirà il programma scientifico offrendo prospettive globali e approfondimenti di rilevanza internazionale.

Il tema centrale del congresso, incentrato su nuovi scenari clinici e prospettive terapeutiche nel campo della diabetologia, risponde alla necessità di affrontare in modo esaustivo le complesse tematiche legate alla diagnosi, alla gestione e alla prevenzione del diabete e delle complicanze del diabete, garantendo un approfondimento completo su argomenti di attualità e di fondamentale importanza per la pratica clinica quotidiana.

In tal senso, si svolgeranno sessioni specifiche di approfondimento sullo screening e la diagnosi del diabete, sulla remissione di malattia, nuove terapie in ambito diabetologico e per l'obesità, l'utilizzo della tecnologia nella pratica clinica. Verranno, inoltre, trattati i nuovi studi clinici, in particolare quelli con impatto sul rischio cardio-nefro-vascolare e se ne valuterà l'impatto anche mediante la presentazione di casi clinici.

Inoltre, il congresso regionale congiunto delle società SID ed AMD del Lazio offrirà una piattaforma ideale per il networking tra colleghi nazionali e internazionali, favorendo la condivisione di esperienze, la creazione di collaborazioni e l'arricchimento professionale attraverso il confronto con esperti in diversi ambiti clinici di interesse per il Diabetologo.

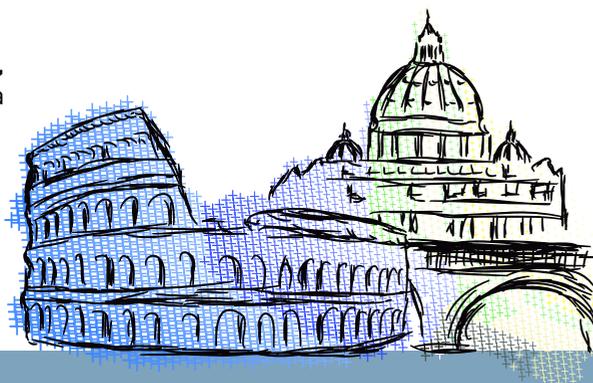
L'evento si propone quindi come un'occasione unica per ampliare le conoscenze, confrontarsi su nuovi approcci terapeutici e tecnologici, e contribuire alla crescita e all'innovazione nel campo della diabetologia.

OBIETTIVI

1. Comprendere l'importanza dello screening neonatale per il diabete autoimmune e valutare i possibili scenari derivanti da una diagnosi precoce.
2. Analizzare e applicare i nuovi criteri per la diagnosi dell'obesità e del diabete, al fine di migliorare le pratiche diagnostico-terapeutiche.
3. Esaminare i dati dei nuovi annali AMD e valutarne l'impatto sulla gestione clinica del diabete.
4. Comprendere le implicazioni pratiche delle nuove linee guida per la terapia dell'obesità.
5. Esplorare le terapie emergenti nel campo della diabetologia, come l'immuno-terapia per il diabete di tipo 1 e le combinazioni fisse insulina basale-GLP1-RA, al fine di ampliare le opzioni terapeutiche disponibili per i pazienti che convivono con il diabete.
6. Approfondire l'utilizzo della tecnologia a servizio del diabete in vari scenari clinici e alla luce delle nuove determinate regionali.

CONGRESSO REGIONALE
SID-AMD
LAZIO

DIABETOLOGIA 2024:
NUOVI SCENARI CLINICI
E PROSPETTIVE TERAPEUTICHE



- 13:30** **Lettura Aziendale** vedi programma dedicato
- 14:00** Registrazione dei partecipanti
- 14:30** Apertura dei lavori e saluti iniziali *Vincenzo Fiore, Nicola Napoli*

I SESSIONE >> SCREENING, DIAGNOSI E PREVENZIONE

Moderatori: Andrea Giaccari, Lelio Morviducci

- 14:40** Screening pediatrico per il diabete autoimmune, quali scenari
Raffaella Buzzetti
- 15:00** New Criteria for the diagnosis of obesity and diabetes
Guillermo Umpierrez
- 15:20** I dati dei nuovi annali AMD
Riccardo Candido
- 15:40** Discussione

Moderazione e Introduzione: Silvia Manfrini

- 16:00** Key Lecture: Le nuove linee guida per la terapia dell'obesità
Paolo Sbraccia

Moderatori: Maria Gisella Cavallo, Elisa Forte

- 16:30** Caso Clinico: Semplificazione della terapia insulinica con combinazioni fisse
Ilaria Giordani, Chiara Gaita
- 17:00** *Coffee break*
- 17:00** Apertura seggi elettorali per il rinnovo delle cariche istituzionali Regionali SID Lazio

II SESSIONE >> CLINICAL DEBATE - REMISSIONE DEL DIABETE DI TIPO 2

Moderatori: Frida Leonetti, Graziano Santantonio

- 17:30** Life Style *Katherine Esposito*
- 17:50** Terapia farmacologica *Danila Fava*
- 18:10** Chirurgia Bariiatrica *Francesco Greco*
- 18:30** Replies
- 18:45** Discussione *Alfonso Bellia, Stefano Rizza*

FINE SESSIONE ECM

- 19:00** Cerimonia premi alla carriera *Vincenzo Fiore, Nicola Napoli*
- 19:30** Discussione Poster e coffee break rinforzato *Caterina Conte, Paolo Fiorentini*

- PD1** **Meccanismo dell'efficacia della chirurgia metabolica nell'obesità e nel diabete di tipo 2: un puzzle con alcune tessere già note**
Blasi C.¹
¹Centro diabetologico ASL RMB, Roma
- PD2** **Incidenza e cause di amputazione maggiore degli arti inferiori nei pazienti con piede diabetico: risultati di uno studio osservazionale**
Bonanni F.R.^{1,2}, Ruotolo V.^{1,2}, Andreadi A.^{1,2}, Bellizzi E.^{1,2}, Bellia A.^{1,2}, Uccioli L.³, Lauro D.^{1,2}, Meloni M.^{1,2}
¹Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università di Roma "Tor Vergata", Roma, Italia; ²Divisione di Endocrinologia e Diabetologia, Dipartimento di Scienze Mediche, Fondazione Policlinico "Tor Vergata", Roma, Italia; ³CTO Ospedale Andrea Alesini, Divisione di Endocrinologia e Diabete, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università di Roma "Tor Vergata", Roma, Italia
- PD3** **Impatto dei sistemi ibridi di erogazione insulinica ad ansa chiusa sul peso: esperienza della Fondazione Campus Bio-Medico di Roma**
Briganti SI¹, Da Re G², Lanza², Maggi D², Strollo R¹, Manfrini S²
¹Università Telematica San Raffaele Roma; ²Fondazione Policlinico Campus Bio-Medico di Roma
- PD4** **Metabolic profile of subjects with intermediate hyperglycaemia and type 2 diabetes identified by 1-hour plasma glucose during an OGTT according to 2024 IDF criteria**
Cefalo C.M.A.¹, Riccio A.¹, Fiorentino T.V.², Succurro E.², Sciacqua A.², Andreozzi F.², Sesti G.¹
¹Department of Clinical and Molecular Medicine, University of Rome-Sapienza; ²Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Graecia of Catanzaro
- PD5** **Diabete e obesità: gli effetti renali degli analoghi del GLP-1**
Milani I.¹, Guarisco G.¹, Chinucci M.¹, Gaita C.¹, Leonetti F.¹, Capoccia D.¹
¹Dipartimento di Scienze e Biotechnologie Medico-Chirurgiche, Facoltà di Farmacia e Medicina, Università degli Studi di Roma La Sapienza - Latina
- PD6** **Effetto della dieta ad alto contenuto di fibre sul controllo del glucosio e sulla salute delle ossa in un modello murino di diabete di tipo 2**
Faraj M.¹, Emini L.², Li R.³, Rivadeneira F.³, Medina-Gomez C.³, Hofbauer L.², Napoli N.¹, Rauner M.²
¹Department of Medicine and Surgery, Research Unit of Endocrinology and Diabetes, Campus Bio-Medico University of Rome; ² Department of Medicine III and Center for Healthy Aging, Technische Universität Dresden Medical Center, Dresden, Germany; ³Department of Internal Medicine, Erasmus University Medical Center, Rotterdam, Netherlands
- PD7** **Differences in cardiac organ damage in individuals with intermediate hyperglycemia and type 2 diabetes identified by 1-hour plasma glucose (1-h PG) during an OGTT according to the IDF criteria**
Riccio A.¹, Cefalo C.M.A.¹, Fiorentino T.V.², Succurro E.², Perticone M.², Sciacqua A.², Andreozzi F.², Sesti G.¹
¹Department of Clinical and Molecular Medicine, University of Rome-Sapienza, Rome, Italy; ²Department of Medical and Surgical Sciences, University Magna Graecia of Catanzaro, Catanzaro, Italy

PD8 L'aumento dell'infiammazione ossea nel diabete di tipo 2 e nell'obesità, correla con una down regulation della via di segnalazione canonica di Wnt e con la riduzione della resistenza ossea

Pellegrini N.¹, Faraj M.¹, Cannata F.¹, Viola V.¹, Tramontana F.¹, Piccoli A.¹, Pedone C.¹, Strollo R.¹, Vadalà G.¹, Civitelli R.¹, Papalia R.¹, Napoli N.¹, Leanza G.¹

¹Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Unità di Ricerca di Endocrinologia e Diabetologia, Università Campus Bio-Medico di Roma

PD9 Evaluation of the utility and the effectiveness of the body composition telemonitoring in patients with overweight or obesity during a lifestyle intervention

Russo B.¹, Simonelli I.², Maiorino A.³, De Taddeo S.⁴, Menduni M.¹, Picconi F.¹, Frontoni S.⁵

¹Unit of Endocrinology and Diabetology, Isola Tiberina Hospital-Gemelli Isola, Rome, Italy; ²Research Center, Isola Tiberina Hospital-Gemelli Isola, Rome, Italy; ³Diabetology Center, Cavalieri di Malta Hospital, Rome, Italy; ⁴Unit of Internal Medicine, Santa Maria Goretti Hospital, Latina, Italy; ⁵Department of Systems Medicine, University of Rome Tor Vergata, Rome, Italy

PD10 Efficacia della terapia con cellule mononucleate autologhe in pazienti diabetici con ulcere ischemiche del piede trattati con rivascularizzazione periferica indiretta

Salvi M.^{1,2}, Uccioli L.³, Ruotolo V.^{1,2}, Bellizzi E.^{1,2}, Andreadi A.^{1,2}, Bellia A.^{1,2}, Lauro D.^{1,2}, Meloni M.^{1,2}

¹Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università di Roma "Tor Vergata"; ²Divisione di Endocrinologia e Diabetologia, Dipartimento di Scienze Mediche, Fondazione Policlinico "Tor Vergata"; ³Ospedale CTO Andrea Alesini, Divisione di Endocrinologia e Diabetologia, Dipartimento di Medicina dei Sistemi, Università di Roma "Tor Vergata"

PD11 La sovraespressione della diacilglicerolo chinasi delta migliora la clearance del glucosio e protegge dallo sviluppo dell'obesità

Tramontana F.^{1,2}, Jollet M.³, Q. Jiang L.Q.², Borg M.L.², Savikj M.³, Michael S. Kuefner M.S.³, Massart J.³, Barbosa T.d.C.², Mannerås-Holm L.², Checa A.⁴, Pillon N.J.², Chibalin A.V.³, Björnholm M.³, Zierath J.R.^{2,3}

¹Unità di ricerca di Endocrinologia e Diabetologia, Università Campus Bio-Medico di Roma; ²Department of Physiology and Pharmacology, Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden; ³Department of Molecular Medicine and Surgery, Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden; ⁴Department of Medical Biochemistry and Biophysics, Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden

PD 12 Studio della neurotensina come predittore di alterata mineralizzazione ossea in donne affette da diabete mellito di tipo 2

Cimini F.A.¹, Barchetta I.¹, Dule S.¹, Sentinelli F.¹, Oldani A.¹, Passarella G.¹, Filardi T.¹, Venditti V.¹, Bleve E.¹, Romagnoli E.¹, Morano S.¹, Lenzi A.¹, Melander O.², Baroni M.G.³, Cavallo M.G.¹

¹Dipartimento di Medicina Sperimentale, Sapienza Università di Roma, Roma, Italia; ²Dipartimento di Scienze Cliniche, Lund University, Malmö, Sweden; ³Dipartimento di Medicina Clinica, Sanità Pubblica e Scienze della Vita e dell'Ambiente, Università dell'Aquila, L'Aquila, Italia

PD 13 Impatto dell'anomala ondata di calore sul controllo glicemico in individui adulti affetti da diabete mellito a Roma, Italia

Barchetta I.¹, Passarella G.¹, Oldani A.¹, Cimini F. A.¹, Dule S., Cavallo M. G.¹
¹Università La Sapienza di Roma, Policlinico Umberto I Roma

PD14 Pattern differenziali di metilazione del DNA negli individui con diabete mellito tipo 2 e fibrosi epatica associata a MASLD

Dule S.¹, Barchetta I.¹, Cimini F.A.¹, Sentinelli F.¹, Passarella G.¹, Oldani A.¹, Karpach K.¹, Bacalini M.G.², Zampieri M.¹, Reale A.¹, Cavallo M.G.¹

¹Sapienza, Università di Roma; ²IRCCS Istituto delle Scienze Neurologiche di Bologna

PD 15 Attenzione ALL'occhio

Bonato V.¹, Bongiovanni M.¹, Borrello E.¹, Braucci S.¹, Condorelli E.¹, Napoli A.¹, Gattegna R.^{*}, Meconi S.^{*}, Coen S.¹, Ventura C.¹

¹UOS Endocrinopatie e Malattie del metabolismo + Ambulatorio retina Ospedale Israelitico

30 NOVEMBRE 2024

I SESSIONE >> NOVITÀ TERAPEUTICHE

Moderatori: Donatella Bloise, Natalia Visalli

- 08:30** Immuno-terapia del diabete di tipo 1: una lunga storia destinata al successo
Paolo Pozzilli
- 08:45** Il futuro della terapia insulinica
Dario Pitocco
- 09:00** Terapia incretinica multirecettoriale: oltre il controllo glicemico e il peso
Angelo Lauria Pantano
- 09:15** Nuove frontiere nell' uso degli SGLT2i
Franco Tuccinardi
- 09:30** Discussione

II SESSIONE >> IL RISCHIO CARDIO-NEFRO-VASCOLARE

Moderatori: Marco G. Baroni, Renato Giordano

NOVITÀ FLASH DAGLI STUDI CLINICI

- 10:00** RIACE *Martina Vitale*
- 10:10** FLOW *Enrica Salomone*
- 10:20** DARWIN *Daria Maggi*

- 10:30 SUMMER *Ilaria Barchetta*
- 10:40 BREAKING NEWS *Marzia Bongiovanni*
- 10:50 Discussione
- 11:10 Networking break
- 11:30 Chiusura seggi elettorali per il rinnovo delle cariche istituzionali Regionali SID Lazio

III SESSIONE >> NOVITÀ TECNOLOGICA

Moderatori: Claudia Arnaldi, Alessandro Rizzi

- 11:30 Monitoraggio glicemico oltre i confini dell'insulina
Alessandra Barucca
- 11:45 AID, algoritmi e open APS; le nuove frontiere della microinfusione di insulina
Alessandra Di Flaviani
- 12:00 Integrazione e interpretazione dei parametri e degli algoritmi, è giunta l'ora di refertare?
Ilaria Malandrucchio
- 12:15 Discussione

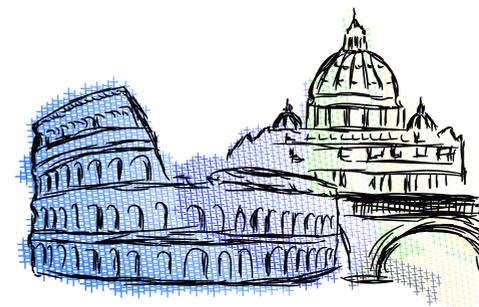
Moderazione e Introduzione: Davide Lauro

- 12:30 **Key Lecture:** La Terapia dell'ipercolesterolemia: oltre le Statine
Paolo Falasca

Moderatori: Vincenzo Fiore, Nicola Napoli

- 12:50 Caso Clinico: Monitoraggio con CGM e terapia farmacologica in paziente ad alto rischio cardiovascolare
Vittoria Bonato, Luca D'Onofrio
- 13:10 Chiusura dei lavori e lettura del risultato delle votazioni per il rinnovo delle cariche istituzionali Regionali SID Lazio
- 13:15 **Lettura Aziendale** vedi programma dedicato

FACULTY



- | | |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Claudia Arnaldi , <i>Viterbo</i> | Renato Giordano , <i>Roma</i> |
| Ilaria Barchetta , <i>Roma</i> | Francesco Greco , <i>Brescia</i> |
| Marco Giorgio Baroni , <i>L'Aquila</i> | Angelo Lauria Pantano , <i>Roma</i> |
| Alessandra Barucca , <i>Tivoli (RM)</i> | Davide Lauro , <i>Roma</i> |
| Alfonso Bellia , <i>Roma</i> | Frida Leonetti , <i>Roma</i> |
| Donatella Bloise , <i>Roma</i> | Daria Maggi , <i>Roma</i> |
| Vittoria Bonato , <i>Roma</i> | Ilaria Malandrucchio , <i>Roma - Frosinone</i> |
| Marzia Bongiovanni , <i>Roma</i> | Silvia Manfrini , <i>Roma</i> |
| Raffaella Buzzetti , <i>Roma</i> | Lelio Morviducci , <i>Roma</i> |
| Riccardo Candido , <i>Trieste</i> | Nicola Napoli , <i>Roma</i> |
| Maria Gisella Cavallo , <i>Roma</i> | Dario Pitocco , <i>Roma</i> |
| Caterina Conte , <i>Milano - Roma</i> | Paolo Pozzilli , <i>Roma</i> |
| Luca D'Onofrio , <i>Roma</i> | Stefano Rizza , <i>Roma</i> |
| Alessandra Di Flaviani , <i>Roma</i> | Alessandro Rizzi , <i>Roma</i> |
| Katherine Esposito , <i>Napoli</i> | Enrica Salomone , <i>Roma</i> |
| Paolo Falasca , <i>Roma</i> | Graziano Santantonio , <i>Civitavecchia (RM)</i> |
| Danila Fava , <i>Roma</i> | Paolo Sbraccia , <i>Roma</i> |
| Vincenzo Fiore , <i>Tivoli (RM)</i> | Franco Tuccinardi , <i>Latina</i> |
| Paolo Fiorentini , <i>Tarquinia (VT)</i> | Guillermo Umpierrez , <i>Atlanta (USA)</i> |
| Elisa Forte , <i>Fondi (LT)</i> | Natalia Visalli , <i>Roma</i> |
| Chiara Gaita , <i>Roma</i> | Martina Vitale , <i>Roma</i> |
| Andrea Giaccari , <i>Roma</i> | |
| Ilaria Giordani , <i>Roma</i> | |

SEDE DEL CONVEGNO

Università Campus Bio-Medico di Roma

Aula Magna del Trapezio

Via Alvaro del Portillo, 21 - 00128 Roma

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof. Nicola Napoli

Professore Ordinario di Endocrinologia, Direttore Patologie osteo-metaboliche e della tiroide - Policlinico Universitario Campus BioMedico, Presidente SID LAZIO

Dott. Vincenzo Fiore

Dirigente Medico dell'Area dipartimentale di Diabetologia ed Endocrinologia - ASL RM5, Presidente AMD LAZIO

PROVIDER ECM



SID Società Italiana di Diabetologia e Malattie del Metabolismo

ID n. 373

Via Pisa, 21 - 00162 Roma

E-mail: siditalia@pec.siditalia.it Tel. 0644240967 - Fax 0644292060

CREDITI FORMATIVI ECM

N°ECM: **373- 422595**

Ore formative ECM: **n° 8**

Al Congresso sono stati assegnati n° crediti: **8**

Il Congresso sarà accreditato per 100 partecipanti per le seguenti professioni: Medico Chirurgo, Infermiere, Dietista, Biologo.

Discipline Medico Chirurgo: Malattie Metaboliche e Diabetologia, Endocrinologia, Medicina Interna, Cardiologia, Scienze dell'alimentazione e dietetica, Pediatria, Pediatria (Pediatri di libera scelta), Medici Medicina Generale (Medici di Famiglia), Neurologia, Nefrologia.

Gli specialisti afferenti ad altre discipline non avranno diritto ai crediti ECM. Il corso non è ad invito diretto dello/degli sponsor.

ISCRIZIONI

L'iscrizione è gratuita e potrà essere effettuata tramite la compilazione di un form on-line sul sito www.siditalia.it all'interno della sezione Formazione - Corsi Residenziali.

OBIETTIVO FORMATIVO

Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP).

METODO DI VERIFICA

La documentazione ECM sarà on-line a partire dalle ore 08.00 del giorno 01 dicembre 2024 alle ore 08.00 del giorno 04 dicembre 2024. Si ricorda che da comunicazione Age.Na.S. del 27 marzo 2015 il questionario di verifica on-line consente di effettuare una sola e non ripetibile compilazione del test. I set di domande rimarrà lo stesso ed allo stesso verrà applicata la doppia randomizzazione. In sede di evento il provider darà indicazioni in merito alla pubblicazione del questionario.

L'assegnazione dei crediti formativi rimane, comunque, subordinata a:

- presenza in sala per il 90% della durata dell'evento. La rilevazione delle presenze verrà compiuta tramite utilizzo di scanner elettronici posizionati presso l'ingresso delle sale. Si raccomanda vivamente ai partecipanti di provvedere sempre a registrare l'ingresso e l'uscita. L'assenza di una sola delle timbrature necessarie determinerà l'impossibilità di assegnazione dei crediti;
- rispondere correttamente al 75% dei quesiti del questionario di apprendimento.

ATTESTATO ECM

L'attestato ECM verrà spedito all'indirizzo di posta, indicato e confermato al momento dell'iscrizione on-line, dopo aver effettuato le opportune verifiche.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Ai partecipanti verrà rilasciato l'attestato di partecipazione.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



I&C s.r.l.

Via Andrea Costa, 202/6 - 40134 Bologna

Tel. 051 6144004 - Fax 051 6142772

anna.melotti@iec-srl.it

greta.andreoli@iec-srl.it

Con la sponsorizzazione non condizionante di:



CONGRESSO REGIONALE
SID-AMD
LAZIO

DIABETOLOGIA 2024:
NUOVI SCENARI CLINICI
E PROSPETTIVE TERAPEUTICHE