



CHALLENGES ON DIABETES

APPROPRIATEZZA CLINICA NELLA GESTIONE
DEL PAZIENTE DIABETICO TIPO 2


VENEZIA

16 - 18 MARZO 2023

CORSO DI AGGIORNAMENTO RES ECM

HOTEL MONACO & GRAND CANAL

Piazza San Marco, 1332 – Venezia



Il Diabete Mellito Tipo 2 è una patologia la cui prevalenza in continua ascesa si associa ad un parallelo incremento di costi sociali nonché ad un rilevante incremento di complicanze micro e macro-vascolari da essa derivanti. Per questo motivo appare oggi ancor più prioritario individuare modelli organizzativi e percorsi diagnostico-terapeutici che siano ottimizzati secondo le indicazioni delle linee guida nazionali e internazionali e che tengano conto, oltre che di un buon controllo della malattia diabetica, anche delle comorbidità associate.

Il Servizio Sanitario Nazionale vive una fase storica in cui il progressivo invecchiamento della popolazione e la sempre maggiore diffusione delle malattie croniche mettono a rischio la sostenibilità sociale ed economica. Il diabete, in particolare, è un'emergenza sanitaria destinata a crescere, i cui costi diretti e indiretti avranno un impatto sempre più pesante sulla spesa pubblica. Agli operatori sanitari coinvolti nella gestione del diabete vengono richieste azioni concrete volte a prevenire l'insorgenza della patologia, a favorirne la diagnosi e ad adottare un approccio terapeutico sempre più tempestivo, appropriato ed efficace, che permetta di migliorare gli outcome clinici, riducendo le complicanze. Gli specialisti coinvolti nella presa in carico del paziente diabetico sono chiamati dunque ad affrontare uno sforzo comune per garantire un equilibrio tra il costante aumento dei bisogni di cura, il diritto alla salute dei pazienti e risorse economiche sempre più limitate.

Recenti opportunità terapeutiche aprono a nuove e promettenti prospettive. Un importante avanzamento deriva da studi clinici condotti sugli inibitori SGLT-2 che, oltre ad aver evidenziato un adeguato controllo della malattia diabetica, hanno mostrato non solo dati di sicurezza, ma anche di efficacia nel prevenire le complicanze cardio-renali in pazienti diabetici con una pregressa malattia cardiovascolare e/o molteplici fattori di rischio.

Questo corso di aggiornamento ECM ha pertanto l'obiettivo di rimettere al centro dell'attenzione il paziente diabetico con e senza comorbidità, affinché, seppur in un contesto organizzativo e sanitario complesso, venga salvaguardata la corretta presa in carico e la gestione appropriata di questa categoria di pazienti fragili facendo il punto sull'applicazione delle linee guida nazionali ed internazionali e proponendo alcune opportunità di miglioramento in termini di efficacia clinica ed organizzativa nell'ottica dell'incremento di qualità del servizio offerto al paziente.

15.00 Welcome coffee e registrazione dei partecipanti

15.30 Apertura del corso e presentazione degli obiettivi formativi

A. Consoli, G.P. Fadini

15.45 Benvenuti a Venezia

C. De Riva

SESSIONE I - RISCHIO CARDIOVASCOLARE NEL DIABETE TIPO 2

16.00 *Brain storming* iniziale sulle tematiche oggetto di approfondimento durante la sessione

Sessione interattiva basata sulla proposizione di domande aperte ai discenti finalizzate a stabilire il patto d'aula sul tema trattato

A. Consoli, G.P. Fadini

16.45 Sintesi del *brain storming* e focalizzazione degli obiettivi formativi mediante condivisione di parole-chiave emerse durante la fase precedente

B.M. Bonora

17.00 **Gamification - Ricerca l'assassino**

Proiezione di un filmato che, parafrasando la trama di un famoso romanzo giallo, elenchi i possibili "sospettati" per il rischio cardiovascolare ed evidenzi gli indizi a carico di ciascun sospettato. Al termine, i discenti saranno invitati a votare chi è il colpevole.

A. Consoli, G.P. Fadini

Il Rischio Cardiovascolare nel Diabete Tipo 2

Moderatori: A. Consoli, C. De Riva, G.P. Fadini

17.30 Ipoglicemia e iperglicemia: una coppia malefica per il rischio cardiovascolare nel diabete

O.E. Disoteo

18.00 Triumvirato del rischio cardiovascolare nel diabete: ipertensione, ipercolesterolemia e fumo

E. Bonora

18.30 Farmaci per il diabete e rischio cardiovascolare: amici e nemici

A. Giaccari

19.00 Questions & Answers sui temi trattati

Discussants: A. Consoli, C. De Riva, G.P. Fadini

19.15 Conclusioni e "risoluzione del giallo"

A. Consoli, G.P. Fadini

19.30 Chiusura della prima giornata del corso



09.00 Follow-up e introduzione alla seconda giornata del corso

A. Consoli, G.P. Fadini

SESSIONE II - SCOMPENSO CARDIACO NEL DIABETE TIPO 2

09.15 *Brain storming* iniziale sulle tematiche oggetto di approfondimento durante la sessione

A. Consoli, G.P. Fadini

Sessione interattiva basata sulla proposizione di domande aperte ai discenti finalizzate a stabilire il patto d'aula sul tema trattato

10.00 Sintesi del *brain storming* e focalizzazione degli obiettivi formativi mediante condivisione di parole-chiave emerse durante la fase precedente

B.M. Bonora

10.15 **Gamification - Ricerca il benefattore**

A. Consoli, G.P. Fadini

Proiezione di un filmato che, parafrasando la trama di un famoso romanzo giallo, elenchi i possibili "benefattori" per lo scompenso cardiaco ed evidenzi gli indizi a carico di ciascun benefattore. Al termine, i discenti saranno invitati a votare chi è il benefattore.

10.45 *Coffee break*

La strana coppia

Moderatori: A. Consoli, G.P. Fadini

11.15 Clinica dello scompenso cardiaco nel paziente con diabete

A. Avogaro

11.45 Terapia del diabete e rischio di scompenso cardiaco

F. Broglio

12.15 SGLT2 inibitori e scompenso cardiaco

E. Mannucci

12.45 Questions & Answers sui temi trattati

Discussants: A. Consoli, G.P. Fadini

13.00 Conclusioni e "risoluzione del giallo"

A. Consoli, G.P. Fadini

13.15 *Buffet Lunch*



VENERDI' 17 MARZO

SESSIONE III - MALATTIA RENALE CRONICA E DIABETE NEL PAZIENTE DI TIPO 2

- 14.30 *Brain storming* iniziale sulle tematiche oggetto di approfondimento durante la sessione
Sessione interattiva basata sulla proposizione di domande aperte ai discenti finalizzate a stabilire il patto d'aula sul tema trattato
A. Consoli, G.P. Fadini
- 15.15 Sintesi del brain storming e focalizzazione degli obiettivi formativi mediante condivisione di parole-chiave emerse durante la fase precedente
B.M. Bonora
- 15.30 **Gamification - Colpevole o no?**
Proiezione di un filmato che, parafrasando la trama di un famoso romanzo giallo, fornisce elementi per verificare se l'indiziato (l'albuminuria) sia colpevole o meno per la Malattia Renale Cronica. Al termine, i discenti saranno invitati a votare a favore o contro la colpevolezza dell'indiziato.
A. Consoli, G.P. Fadini
- 16.00 *Coffee break*
- Evitabile o inevitabile il declino della funzione renale?**
Moderatori: A. Consoli, G.P. Fadini
- 16.30 Fenotipi e storia naturale della Malattia Renale Cronica nel diabete
G. Pugliese
- 17.00 Oltre la glicemia: fattori di rischio di Malattia Renale Cronica nel diabete
A. Solini
- 17.30 Terapia del diabete e progressione della Malattia Renale Cronica
R. Trevisan
- 18.00 Questions & Answers sui temi trattati
Discussants: A. Consoli, G.P. Fadini
- 18.15 Conclusioni e "risoluzione del giallo"
A. Consoli, G.P. Fadini
- 18.30 Chiusura della seconda giornata del corso

SABATO 18 MARZO

08.45 Follow-up e introduzione alla terza giornata del corso

A. Consoli, G.P. Fadini

SESSIONE IV - CONTROLLO METABOLICO NEL DIABETE TIPO 2

09.15 *Brain storming* iniziale sulle tematiche oggetto di approfondimento durante la sessione

A. Consoli, G.P. Fadini

Sessione interattiva basata sulla proposizione di domande aperte ai discenti finalizzate a stabilire il patto d'aula sul tema trattato

10.00 Sintesi del *brain storming* e focalizzazione degli obiettivi formativi mediante condivisione di parole-chiave emerse durante la fase precedente

B.M. Bonora

10.15 **Gamification - Come cercare di evitare il delitto**

A. Consoli, G.P. Fadini

Proiezione di un filmato che, parafrasando la trama di un famoso romanzo giallo, elenchi le possibili opzioni per prevenire la morte certa delle cellule Beta. Al termine, i discenti saranno invitati a votare sulle possibili opzioni presentate.

10.45 *Coffee break*

Cronaca di una morte annunciata

Moderatori: A. Consoli, G.P. Fadini

11.15 Storia naturale del Diabete Tipo 2: disfunzione Beta-cellulare, insulin-resistenza ed altro

D. Pitocco

11.45 Benefici del controllo glicemico a breve e lungo termine

P. Di Bartolo

12.15 Terapie ipoglicemizzanti e "durability" del controllo glicemico

R. Candido

12.45 Questions & Answers sui temi trattati
Discussants: A. Consoli, G.P. Fadini

13.00 Conclusioni e "risoluzione del giallo"

A. Consoli, G.P. Fadini

13.15 Take Home Messages del corso

A. Consoli, G.P. Fadini

13.45 Compilazione del questionario di valutazione dell'apprendimento a fini EOM

14.00 Chiusura del corso e *farewell buffet*

DOCENTI

Angelo Avogaro

Professore Ordinario di Endocrinologia e Malattie del Ricambio, Università degli Studi di Padova
Direttore U.O.C. di Malattie del Metabolismo – A.O.U. di Padova
Presidente SID – Società Italiana di Diabetologia

Benedetta Maria Bonora

Ricercatrice Dipartimento di Medicina, Università degli Studi di Padova
U.O.C. di Malattie del Metabolismo – A.O.U. di Padova

Enzo Bonora

Professore Ordinario di Endocrinologia, Diabetologia e Metabolismo
Università degli Studi di Verona
Direttore S.C. di Endocrinologia, Diabetologia e Metabolismo
P.O. "Borgo Trento", A.O.U. Integrata di Verona

Fabio Broglio

Professore Associato di Endocrinologia, Università degli Studi di Torino
S.C. di Endocrinologia, Diabetologia e Malattie del Metabolismo U
A.O.U. "Città della Salute e della Scienza" di Torino

Riccardo Candido

Responsabile S.S. Centro Diabetologico
Distretto 4 – A.S.U. Giuliano Isontina – Trieste

Agostino Consoli

Professore Ordinario di Endocrinologia, Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti e Pescara
Direttore U.O.C. di Endocrinologia e Malattie Metaboliche, ASL di Pescara
Past President SID – Società Italiana di Diabetologia

Carlo De Riva

Direttore U.O. di "Malattie Endocrine del Ricambio e della Nutrizione"
P.O. "Ospedale dell'Angelo", ULSS3 Serenissima – Mestre (VE)

Paolo Di Bartolo

Direttore S.C. di Diabetologia, P.O. "Santa Maria delle Croci", AUSL della Romagna – Ravenna
Direttore Rete Clinica di Diabetologia, AUSL della Romagna
Presidente Fondazione AMD – Associazione Medici Diabetologi

Olga Eugenia Disoteo

S.S.D. di Diabetologia, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda – Milano

Gian Paolo Fadini

Professore Ordinario di Endocrinologia e Malattie del Ricambio, Università degli Studi di Padova
U.O.C. di Malattie del Metabolismo, A.O.U. di Padova

DOCENTI

Andrea Giaccari

Professore Associato di Endocrinologia, Università Cattolica del Sacro Cuore – Roma
Responsabile “Centro per le Malattie Endocrine e Metaboliche”
U.O.C. di Endocrinologia e Diabetologia, Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS – Roma

Edoardo Mannucci

Professore Associato di Endocrinologia, Università degli Studi di Firenze
Direttore S.O.D. di Diabetologia e Malattie del Metabolismo, A.O.U. “Careggi” – Firenze

Dario Pitocco

Professore Associato di Endocrinologia, Università Cattolica del Sacro Cuore – Roma
Direttore Responsabile U.O.S.D. di Diabetologia
Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS – Roma

Giuseppe Pugliese

Professore Ordinario di Endocrinologia, Università degli Studi “La Sapienza” Roma
Direttore U.O.C. di Diabetologia, A.O. “Sant’Andrea” – Roma

Anna Solini

Professore Associato di Medicina Interna, Università degli Studi di Pisa
U.O. di Medicina 1, A.O.U. Pisana

Roberto Trevisan

Professore Associato di Endocrinologia, Università degli Studi di Milano-Bicocca
Direttore S.C. di Malattie Endocrine 1 – Diabetologia
A.S.S.T. “Papa Giovanni XXIII”, Ospedale di Bergamo

CHALLENGES ON
DIABETES

INFORMAZIONI GENERALI

Il corso, rivolto ad un massimo di **70 partecipanti**, è destinato alla professione di **Medico-Chirurgo** (discipline di riferimento: Cardiologia, Endocrinologia, Geriatria, Malattie Metaboliche e Diabetologia, Medicina Interna, Nefrologia e Scienze dell'Alimentazione e Dietetica).

ECM

Provider ECM: Cluster s.r.l. - ID 345

Obiettivo formativo: documentazione clinica, percorsi clinico-assistenziali, diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza e profili di cura (Obiettivo formativo di processo n° 3)

Progetto formativo n. 345 - 371564

Crediti assegnati: 16 (sedici)

Rammentiamo ai partecipanti all'evento che il rilascio della certificazione dei crediti è subordinato alla partecipazione effettiva all'intero programma formativo e alla verifica dell'apprendimento (superamento del questionario con percentuale non inferiore al 75% del totale delle domande).

PARTECIPAZIONE

La partecipazione, libera e gratuita, sarà garantita fino ad esaurimento dei posti disponibili.

Per ragioni organizzative è indispensabile, per tutti gli interessati, iscriversi online all'indirizzo www.clustersrl.it **entro il 10 marzo 2023**.

La registrazione al sito fornirà username e password utilizzabili per le future iscrizioni on-line agli eventi Cluster.

LA SEDE

HOTEL MONACO & GRAND CANAL
Piazza San Marco, 1332 – Venezia

L'iniziativa è realizzata grazie al contributo non condizionante di



RESPONSABILI SCIENTIFICI

Agostino Consoli, Gian Paolo Fadini

PROVIDER ECM E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Cluster s.r.l.
Via Carlo Alberto, 32 - Torino
Tel. 011.56.28.495 - Fax 011.56.12.317
www.clustersrl.it • info@clustersrl.it



Le procedure di gestione ECM di CLUSTER s.r.l.
sono conformi ai requisiti della normativa
UNI EN ISO 9001:2015