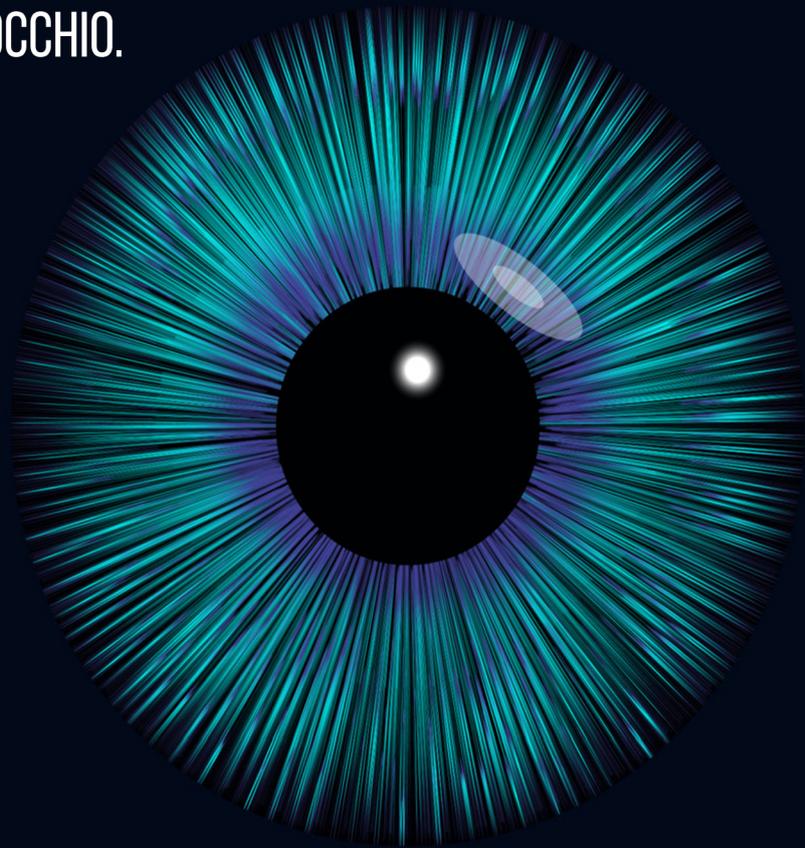


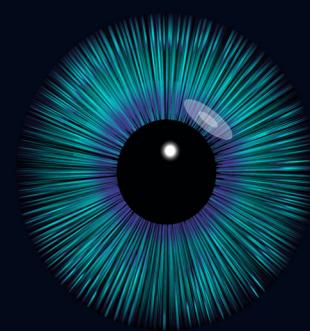
LA RETINOPATIA DIABETICA:  
UNA COMPLICANZA DA TENERE SOTT'OCCHIO.  
NUOVE OPPORTUNITÀ DI SCREENING  
CON L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE.

FOUR POINTS BY SHERATON  
PADOVA, 5 DICEMBRE 2024



# RAZIONALE SCIENTIFICO

---



La retinopatia diabetica rappresenta la più severa complicanza oculare del diabete. L'incidenza correla con la qualità del controllo glicemico e la durata della malattia. Dai dati degli Annali AMD 2022 risulta che nel 2022 il fundus oculi sia stato esaminato nel 27,1% dei soggetti con diabete di tipo 2 e nel 35% dei soggetti con diabete di tipo 1.

Tra i soggetti con DM2 monitorati il 12,9% risulta avere retinopatia diabetica a vari livelli di severità, la percentuale è maggiore tra i pazienti con DM1 (21,7%). La rilevanza del problema impone un adeguato programma di screening: si stima che i pazienti diabetici non sottoposti a regolari controlli abbiano un rischio 4 volte più elevato di sviluppare una retinopatia grave. L'intelligenza artificiale permette la valutazione automatizzata delle immagini e rende pertanto possibile l'implementazione dello screening in popolazioni numerose, individuando in tempi precoci i pazienti che necessitano di un approfondimento da parte dell'oculista.

Scopo del corso è illustrare ai medici diabetologi le potenzialità dei sistemi di intelligenza artificiale e discutere circa la possibilità di applicare questa metodica nella pratica clinica quotidiana.

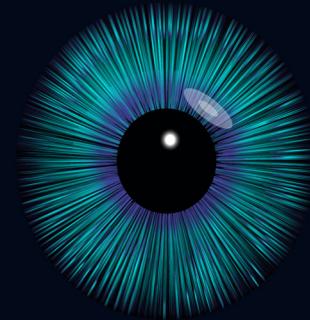
---

LA RETINOPATIA DIABETICA: UNA COMPLICANZA DA TENERE SOTT'OCCHIO.  
NUOVE OPPORTUNITÀ DI SCREENING CON L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE.  
FOUR POINTS BY SHERATON - PADOVA, 5 DICEMBRE 2024



# PROGRAMMA

---



- |       |  |       |   |
|-------|--|-------|---|
| 14.00 | Introduzione, presentazione e obiettivi del corso<br><b>A. Marangoni</b>   | 15.30 | Impariamo a leggere le immagini del fundus:<br>quadri normali e patologici.<br><b>E. Cappello</b>   |
| 14.15 | L'epidemiologia della retinopatia diabetica.<br>Lo screening e gli esami di approfondimento:<br>quando e a chi.<br><b>S. Costa</b> | 17.30 | L'intelligenza artificiale nello screening<br>della retinopatia diabetica: esperienze<br>dai Servizi di Diabetologia.<br><b>S. Balzano - S. Burlina</b> |
| 14.45 | Algoritmi di IA per lo screening<br>della retinopatia diabetica.<br><b>A. Nogara</b>   | 18.15 | Conclusioni e take home messages  |
| 15.15 | Coffee break   | 18.30 | Termine lavori  |

---

LA RETINOPATIA DIABETICA: UNA COMPLICANZA DA TENERE SOTT'OCCHIO.  
NUOVE OPPORTUNITÀ DI SCREENING CON L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE.  
FOUR POINTS BY SHERATON - PADOVA, 5 DICEMBRE 2024



# INFO GENERALI

La partecipazione all'evento è gratuita.

## MODALITÀ D'ISCRIZIONE AL CORSO

Per iscriversi al corso è necessario collegarsi al sito [dafne.salavirtuale.com](http://dafne.salavirtuale.com) ed effettuare il login o la registrazione alla piattaforma. Sarà possibile iscriversi al corso desiderato solo dopo aver completato le procedure di attivazione dell'account ed aver effettuato il login.

## CREDITI ECM

L'Evento (ID 2647-433821) ha ottenuto nr. 4 crediti formativi. È stato accreditato presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua per n. 30 partecipanti, appartenenti alle seguenti Figure Professionali e Discipline:

- Medico Chirurgo: cardiologia; endocrinologia; malattie metaboliche e diabetologia; medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza; medicina interna; medicina generale (medici di famiglia); continuità assistenziale; direzione medica di presidio ospedaliero; organizzazione dei servizi sanitari di base;

Si precisa che i crediti verranno erogati solo se il partecipante:

- appartiene ad una delle Professioni/Discipline per cui è stato previsto l'accREDITAMENTO.
- Ha preso parte almeno al 90% dei lavori scientifici.
- Ha superato la prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette.

La documentazione ECM (questionario di apprendimento e gradimento) sarà disponibile on line a partire dalla fine del corso per le 72 ore successive collegandosi al sito [dafne.salavirtuale.com](http://dafne.salavirtuale.com).

## ATTESTATI ECM

Gli attestati riportanti i crediti formativi ECM saranno scaricabili direttamente dalla piattaforma dopo aver compilato il test di gradimento e superato la prova di apprendimento.



## OBIETTIVO FORMATIVO

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

## RESPONSABILE SCIENTIFICO

Dott. Alberto Marangoni  
*Primario U.O.C. di Medicina Generale di Feltre - ULSS1 Dolomiti*  
Dott.ssa Silvana Costa  
*Dirigente Medico U.O. Malattie Endocrine, del Ricambio e della Nutrizione di Vicenza- ULSS8 Berica*

## COMITATO SCIENTIFICO

Alberto Marangoni	Andrea Nogara
Silvana Costa	Dalia Crazzolarà
Mariasara Persano	Mariana Peroni
Corradina Alagona	Tiziano Lucianer
Nino Cristiano Chillelli	

## SEDE EVENTO

FOUR POINTS BY SHERATON PADOVA  
Corso Argentina, 5 - 35129 Padova PD

## PROVIDER E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Dafne srl (ID 2647)  
Via Caldara snc, 89048 SIDERNO (RC)  
Tel. 0964.342229 - Fax 0964.081088  
Via Lima, 7 - 00198 Roma - Tel. 06 87452648  
Via M. Brighenti, 15 - 47921 Rimini - Tel. 0541.1414181  
Mail: [info@dafne.it](mailto:info@dafne.it) - Web: [www.dafne.it](http://www.dafne.it)

Con il contributo  
non condizionante di

