

Evento residenziale

Diabetic Macular Edema: precision medicine & A.I.

Padova, 10 e 11 aprile 2026
Hilton Garden Inn Padova City Centre ****

Programma

I GIORNO Venerdì 10 aprile 2026

- 14.30 Registrazione dei partecipanti
- 14.45 Presentazione e obiettivi del Corso
Edoardo Midenà
- 15.00 **Dallo stato dell'arte alla pratica clinica dell'edema maculare diabetico**
Edoardo Midenà
- 15.45 **Il ruolo della neuroinfiammazione nell'edema maculare diabetico**
Marco Lupidi
- 16.30 Coffee Break
- 17.00 **Segni clinico-strumentali per tipizzare l'edema maculare diabetico (DME)**
Maria Vittoria Cicinelli
- 17.45 **Segni clinico-strumentali per trattare l'occlusione venosa retinica (Rvo)**
Adriano Carnevali
- 18.30 **Intelligenza artificiale nella diagnostica dell'edema maculare diabetico**
Luisa Frizziero, Giulia Midenà
- 19.15 **Tavola rotonda sui temi trattanti**
Edoardo Midenà, Adriano Carnevali, Maria Vittoria Cicinelli, Marco Lupidi, Elisabetta Pilotto, Luisa Frizziero, Giulia Midenà, Luca Danieli
- 19.30 Fine Lavori

II GIORNO Sabato 11 aprile 2026

- 08.30 Introduzione alla giornata
Edoardo Midenà
- 08.45 **Edema maculare diabetico: l'approccio terapeutico personalizzato**
Elisabetta Pilotto

REALTIME MEETING

09.30 **Imaging lab: i biomarker OCT/OCTA nella diagnosi di edema maculare diabetico**

Luca Danieli, Luisa Frizziero, Giulia Miden, Elisabetta Pilotto

10.30 Coffee Break

10.45 **Imaging lab: il contributo dell'intelligenza artificiale alla diagnosi e follow up dell'edema maculare diabetico**

Luca Danieli, Luisa Frizziero, Giulia Miden, Elisabetta Pilotto

13.30 lunch buffet

14.15 **Tavola rotonda sui temi trattanti e Considerazioni conclusive**

Edoardo Miden

15.45 Verifica questionario di apprendimento ECM

Edoardo Miden

16.00 Fine lavori

Progetto di formazione sul campo Diabetic Macular Edema: precision medicine & A.I.

Razionale

Nei prossimi anni assisteremo ad un aumento del numero di patologie croniche, pensiamo per esempio in ambito oftalmologico alla retinopatia diabetica e alla degenerazione maculare legata all'età, a fronte di una limitata disponibilità di medici specialisti in grado di effettuare diagnosi precoci. In questo scenario l'intelligenza artificiale è destinata ad affermarsi rapidamente nei programmi di screening, nei trials clinici, per supportare le diagnosi mediche in ambito radiologico e valutare eventuali terapie. In ambito oftalmologico, considerato il ruolo predominante del multimodal imaging e conseguentemente l'elevato numero di immagini da elaborare, l'utilizzo di programmi basati sull'intelligenza artificiale e in particolar modo sul deep learning può esserci di aiuto nella pratica clinica aiutandoci a formulare una diagnosi corretta ed analizzando in tempi brevi un'ampia pletora di informazioni.

NOME E ID. DEL PROVIDER: Realtime Meeting Srl nr. Provider Standard 477

OBIETTIVO FORMATIVO: Documentazione clinica. Percorsi clinico – assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza – profili di cura

DESTINATARI DELL'OFFERTA FORMATIVA:

Max Nr. 50 Medici Chirurghi, specializzati in oftalmologia al fine di garantire interattività

REALTIME MEETING

TIPOLOGIA DI FORMAZIONE: Evento residenziale

SEDE DELL' EVENTO: Hilton Garden Inn Padova City Centre
Corso Milano, 40 - 35139 Padova, Italia

TOTALE ORE FORMATIVE: ore 10 (4+6)

CREDITI FORMATIVI ECM: 10

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof.re Edoardo Midenà

Professore Ordinario di Malattie dell'Apparato Visivo

Vice-Direttore Dipartimento di Neuroscienze

Direttore Scuola di Specializzazione in Oftalmologia Università degli Studi di Padova

Direttore, Clinica Oculistica Azienda Ospedale Università Padova

Faculty

Adriano Carnevali

Università degli studi Magna Grecia di Catanzaro

Maria Vittoria Cicinelli

IRCCS San Raffaele - Milano

Luca Danieli

Dipartimento di Neuroscienze Università degli Studi di Padova

Luisa Frizziero

Dipartimento di Neuroscienze Università degli Studi di Padova

Marco Lupidi

Azienda Ospedaliero-Universitaria delle Marche, Ancona

Edoardo Midenà

Dipartimento di Neuroscienze Università degli Studi di Padova

Giulia Midenà

IRCCS Fondazione Bietti, Roma

Elisabetta Pilotto

Dipartimento di Neuroscienze Università degli Studi di Padova

Genova, Dicembre 2025

Rappresentante Legale

Realtime Meeting srl

Michele Savarino

Michele Savarino

REALTIME MEETING