

CORSO TEORICO PRATICO

# **Lenti a contatto morbide**

## **Innovazione e attenzione clinica**

### **PADOVA**

**venerdì 7 marzo 2025**

**Università degli Studi di Padova**

Aula Rostagni, Via Paolotti 9

*Presidente:* Dott.ssa **Elisabetta Mengoni**

*Responsabile Scientifico:* Dott. **Danilo Mazzacane**

# PROGRAMMA

14:00 **Registrazione partecipanti e presentazione del corso**

14:30 **Introduzione**

**Lenti a contatto morbide: Innovazione e attenzione clinica - focus su contattologia pediatrica** - R. Colombo, A. Galan, E. Mantovani, D. Mazzacane, E. Mengoni, G. Montagnoli, S. Speranza

**Sessione 1 - Valutazione dell'integrità della superficie oculare**

*Moderatori:* A. Galan, E. Mantovani, G. Montani

14:45 **Definizione di normalità fisiologica della superficie oculare** - A. Leonardi

15:00 **Test preliminari per la valutazione della superficie oculare** - R. Colombo

15:15 **La qualità ottica della cornea: elementi essenziali di topografia corneale** - G. Montani

**Sessione 2 - Valutazione dell'integrità della superficie oculare**

*Moderatori:* R. Colombo, D. Mazzacane, S. Speranza

15:30 **L'innovazione dei materiali delle lenti a contatto morbide e la riduzione delle complicanze ipossiche** - R. Colombo

15:45 **Perché non sono scomparse le complicanze infiammatorie? Ricambio frequente vs Monouso** - E. Mantovani, G. Montani

16:00 **Lenti a contatto in età pediatrica** - C. Crudeli

16:15 **Comprendere come evitare il drop out: dal Discomfort alle difficoltà visive** - D. Colombo

16:30 **Coffee Break**

**Sessione 3 - Le possibilità applicative delle lenti a contatto morbide**

*Moderatori:* C. Crudeli, E. Mantovani, G. Montani

16:45 **Criteri di applicazione delle lenti a contatto morbide sferiche e toriche: Dalla geometria alla scelta del potere finale per consentire l'adattamento ottimale** - D. Colombo

17:00 **Cornee irregolari e lenti a contatto morbide: quando è possibile** - G. Montani

**Sessione 4 - Prove pratiche**

17:15 **Lavoro in gruppi di massimo 25 discenti, a rotazione**

*Tutor:* D. Colombo, R. Colombo, E. Mantovani

- uso della topografia / tomografia corneale per l'applicazione di lenti a contatto
- test alla lampada a fessura per lo studio della superficie oculare
- insegnamento per poter meglio informare il paziente circa le modalità applicative delle lenti a contatto morbide
- correzione post-applicativa dell'eventuale rotazione di asse di lenti a contatto morbide toriche

**OPEN SIMPOSIO NON ACCREDITATO ECM**

## **Particolari applicazioni delle lenti a contatto morbide**

**18:15 Compensazione della presbiopia con lenti a contatto morbide: non solo Multifocali** - David Pietroni

**18:30 Gestione della miopia con lenti a contatto morbide monouso dual focus** - Martina Issori

**18:45 Conclusione**

### **OBIETTIVI DEL CORSO**

Il corso è rivolto a oculisti, assistenti di oftalmologia, ortottisti, optometristi, ottici e studenti della Scuola di Optometria. Sono previste lezioni frontali indirizzate a saper valutare la superficie oculare e lo stato della cornea mediante topografia, valutare l'uso dei materiali e delle modalità applicative più appropriati per il singolo caso, gestire nel miglior modo discomfort e disturbi visivi del paziente. Al termine sarà effettuata una parte pratica a gruppi per: uso della topografia / tomografia corneale per l'applicazione di lenti a contatto; test alla lampada a fessura per lo studio della superficie oculare; insegnamento per poter meglio informare il paziente circa le modalità applicative delle lenti a contatto morbide; correzione post-applicativa dell'eventuale rotazione di asse di lenti a contatto morbide toriche. Durante la parte pratica i discenti potranno rivolgere domande ai docenti.

### **FACULTY**

Dott. **Davide Colombo**, *Padova*

Prof. **Renzo Colombo**, *Padova*

Dott.ssa **Clorinda Crudeli**, *Padova*

Dott. **Alessandro Galan**, *Padova*

Prof. **Andrea Leonardi**, *Padova*

Dott. **Enrico Mantovani**, *Camposampiero (PD)*

Dott. **Danilo Mazzacane**, *Pavia*

Dott.ssa **Elisabetta Mengoni**, *Milano*

Prof.ssa **Giovanna Montagnoli**, *Padova*

Prof. **Giancarlo Montani**, *Lecce*

Dott.ssa **Stefania Speranza**, *Roma*

**Con il patrocinio di**



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Dipartimento di Fisica e Astronomia  
"Galileo Galilei"



**Federottica Padova**  
Gruppo Ottici Optometristi  
della provincia di Padova

## DESCRIZIONE DEL CORSO

Le lenti a contatto sono una delle più diffuse modalità di correzione dei difetti refrattivi dopo gli occhiali. Le lenti a contatto morbide sono le preferite dagli utilizzatori per le loro caratteristiche e l'introduzione dell'applicazione di lenti usa e getta, senza la necessità di manutenzione, ha comportato una loro ulteriore maggiore espansione, come pure le più recenti innovazioni nei materiali ne hanno ridotto alcune difficoltà di porto. Tuttavia, sono ben noti i rischi, soprattutto infettivi, che una loro gestione non attenta può comportare. La loro applicazione, anche in età pediatrica con l'assistenza dei familiari, richiede, pertanto, attenta selezione del paziente, nonché particolari attenzioni alle specifiche situazioni dell'occhio su cui devono essere applicate, anche per poter indirizzare la scelta della loro geometria e del potere, e, non ultimo, alla superficie oculare su cui saranno applicate. L'uso della topografia corneale si è dimostrata pressoché fondamentale nel pre-applicazione delle lenti a contatto anche morbide ed il suo utilizzo deve essere noto a tutte le professioni sanitarie coinvolte. Anche l'applicazione di lenti a contatto morbide toriche per l'astigmatismo richiede un'attenta gestione post-applicativa, per valutare ed eventualmente modificare eventuali rotazioni dell'asse con riduzione della qualità visiva.

## ISCRIZIONI

La partecipazione è gratuita e riservata ad un massimo di 80 partecipanti. Per motivi organizzativi è necessario effettuare la pre iscrizione, entro il 28 febbraio 2025, sul sito **[www.comunicazioneventi.it](http://www.comunicazioneventi.it)**. L'iscrizione include la partecipazione alle sessioni scientifiche, l'attestato di Partecipazione, l'Attestato ECM (per gli aventi diritto).

## EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Codice ID evento 3937-440095 - 4,3 crediti formativi

Obiettivo formativo: Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura (3).

Professione e disciplina accreditata: **Medico chirurgo Specialista in Oftalmologia e Ortottisti**. In corso è aperto anche a **Ottici-Optometristi** e **Studenti** delle discipline interessate. Compilazione dei questionari online sulla piattaforma del provider all'indirizzo: **[www.fad-comunicazioneventi.it](http://www.fad-comunicazioneventi.it)**. Sarà possibile effettuare il test per 72 ore a partire dal giorno 8 marzo 2025. Ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi è indispensabile la presenza effettiva al 90% della durata complessiva dei lavori e almeno il 75% delle risposte corrette al questionario di valutazione dell'apprendimento.

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM

**Comunicazione&venti** - ID Provider 3937 - Via Punta di Ferro 2/L, Forlì (FC)

Tel 0543/720901 - [segreteria@comunicazioneventi.it](mailto:segreteria@comunicazioneventi.it) - [www.comunicazioneventi.it](http://www.comunicazioneventi.it)

## CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI



CooperVision®  
Live Brightly.®