

## Programma Corso FAD

# La cataratta: clinica e terapia

**Obiettivo formativo ECM:** Area degli obiettivi formativi di sistema. 1 - Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP).

**Obiettivo specifico:** Acquisire competenze per riconoscere e interpretare i disturbi della vista causati dalla cataratta, per scegliere quali esami prescrivere, per gestire il paziente con consigli e terapie e per valutarne l'andamento nel tempo.

**Modalità didattica:** La formazione è centrata su un dossier "evidence-based" e su 2 casi di pratica clinica e un successivo questionario ECM che indaga le cognizioni acquisite.

**Durata:** 5 ore

**Crediti:** 5

### Struttura

- **Sessione formativa (dossier)**
  - Introduzione
    - Definizione
    - Epidemiologia e impatto socio-sanitario
    - Fattori di rischio
  - Anatomia, fisiologia e patogenesi
    - Cenni di anatomia e fisiologia del cristallino
    - Alterazioni biochimiche correlate all'invecchiamento
    - Cause secondarie
  - Classificazione della cataratta
    - Cataratta senile: classificazione morfologica principale
    - Cataratte congenite e pediatriche
    - Cataratte secondarie
    - Classificazione funzionale: impatto sulla qualità di vita
  - Quadro clinico e diagnosi differenziale
    - Sintomi
    - Obiettività
    - Diagnosi differenziale
  - Considerazioni preoperatorie
    - Anamnesi
    - Valutazione funzionale e aspettative del paziente
    - Esami oculistici preoperatori
    - Anestesia nella chirurgia della cataratta
  - Trattamento della cataratta
    - L'evoluzione nei secoli della chirurgia della cataratta
    - Tecniche chirurgiche moderne: la facoemulsificazione

**Assenza di sponsor:** Il programma non ha sponsor e rientra nel piano di formazione indipendente del Provider Zadig

- Chirurgia della cataratta assistita da laser a femtosecondi
- Le lenti intraoculari
  - Ruolo delle lenti intraoculari nel risultato visivo
  - Tipi di lenti intraoculari
  - Significato clinico per il medico di medicina generale
- La gestione postoperatoria
  - Decorso postoperatorio fisiologico
  - Terapia farmacologica postoperatoria
  - Controlli postoperatori programmati
  - Complicanze
  - Attività quotidiane e norme comportamentali
- Il ruolo del medico di medicina generale
  - Il primo contatto
  - Cataratta e cronicità
  - Il momento dell'invio allo specialista
  - Accompagnare il paziente nel percorso chirurgico
  - Il periodo postoperatorio
- **Sessione di esercitazione/valutazione**
  - Caso clinico 1
  - Caso clinico 2
  - Questionario di valutazione

**Disponibilità online del corso:** dal 03 marzo 2026 al 02 marzo 2027.

**Responsabile scientifico:** dott.ssa Lucia Vitale, medico chirurgo, specialista in oftalmologia.

**Destinatari:** medici chirurghi, infermieri, ortottisti/assistenti di oftalmologia, farmacisti.

**Piattaforma:** [www.saepe.it](http://www.saepe.it)

#### **Bibliografia essenziale alla base del dossier formativo**

- Cicinelli M, Buchan J, et al. Cataracts. Lancet 2023;401:377-89.
- Wang D, Tang T, et al. The global burden of cataracts and its attributable risk factors in 204 countries and territories: a systematic analysis of the global burden of disease study. Front Public Health 2024;DOI:10.3389/fpubh.2024.1366677.
- Chen S, Woreta F, et al. Cataracts: a review. JAMA 2025;333:2093-103.
- Società Oftalmologica Italiana (SOI). Documento di posizionamento sull'intervento di cataratta. Roma: SOI, 2019. <https://www.sedesoi.com/post/2124/documento-di-posizionamento-della-soi-in-merito-all-39-intervento-di-cataratta/?page=post>
- American Academy of Ophthalmology. Basic and clinical science course, Section 11: Lens and cataract. San Francisco, American Academy of Ophthalmology 2022.

**Assenza di sponsor:** Il programma non ha sponsor e rientra nel piano di formazione indipendente del Provider Zadig

- Miller K, Oetting T, et al; American Academy of Ophthalmology preferred practice pattern cataract/anterior segment panel. Cataract in the adult eye preferred practice pattern. Ophthalmology 2022;129:1-126.