

# Ottica fisiopatologica

## Descrizione

**Direttore Prof. Gianni Virgili**  
sostituto Dr. Saverio Frosini

## Équipe

Giancarlo Albani

Alessandro Franchini

Saverio Frosini

Matteo Giuntoli

Piero Grasso Cannizzo

Chiara Lenzetti

Lorenzo Nocentini

Questa struttura afferisce al [Dipartimento Neuromuscoloscheletrico e organi di senso](#).

L'équipe di professionisti di questa struttura dipartimentale si occupa delle principali patologie oftalmologiche mediche e chirurgiche, sia per quanto riguarda la chirurgia del segmento anteriore che quella del segmento posteriore, e nell'ambito di consolidati percorsi interaziendali anche la chirurgia inerente la patologia neonatale.

## Attività

I medici mettono a disposizione le proprie competenze per lo sviluppo e l'organizzazione di percorsi assistenziali di oculistica in cui si riconosce la specificità della prestazione oculistica ospedaliera in modo coordinato con la fase territoriale di ciascun percorso.

## Attività erogata in regime ambulatoriale

- visite prechirurgiche
- visite post-chirurgiche
- visite per degenerazioni retiniche ereditarie
- chirurgia ambulatoriale della cataratta
- chirurgia ambulatoriale degli annessi oculari
- chirurgia refrattiva

- AOU Careggi offre le seguenti prestazioni di chirurgia refrattiva:
- sostituzione di cristallino trasparente a scopo refrattivo (CLE), anche con laser a femtosecondi
- impianto di lente intraoculare fochica (PICL), anche con laser a femtosecondi

Sono necessarie visite di inquadramento e selezione degli occhi candidati all'intervento.

- angiografia oculare e fluorescenza
- terapia fotodinamica
- tomografia e coerenza ottica
- laserterapia retinica
- ecografia oculare
- terapia con tossina botulinica
- campimetria oculare
- elettrofisiologia oculare
- ambulatorio iniezione intravitreale di farmaci antiV.E.G.F.
- riabilitazione visiva
- patologie maculari
- degenerazione maculare legata all'età (AMD)
- malattie oculari genetiche
- oftalmologia generale
- patologie oculari del segmento anteriore
- glaucoma
- oftalmologia pediatrica
- uveiti
- retinopatia diabetica e vasculopatie oculari
- neoplasie oculari
- ortottiche

#### Sedi di attività

- [Ambulatorio Chirurgia oculistica](#)
- [Ambulatorio Chirurgico](#)
- [Ambulatorio polispecialistico Clinica Medica](#)
- [Ambulatorio Oculistica – Padiglione 4](#)
- [Ambulatorio oculistica – Padiglione 25](#)
- [Ambulatorio neonatologia](#)
- [Day Surgery e ambulatori chirurgici multidisciplinari](#)
- [Degenza ordinaria ORL, audiologia, maxillo-facciale](#)
- [Degenza traumatologica e area medica del trauma](#)
- [Preospedalizzazione centralizzata](#)
- [Poliambulatorio CTO](#)