

Responsabile dr. Andrea Sodi

Il Centro di Riferimento Regionale afferisce alla SOD Oculistica; la SOD Diagnostica Genetica partecipa al percorso assistenziale in AOUC.

- Opuscolo di informazioni sul Centro e la patologia

Attività

L'equipe di professionisti di questo Centro si occupa del trattamento delle seguenti patologie:

- Malattia di Stargardt (Fondo flavimaculato)
- Malattia di Best (distrofia maculare vitelliforme)
- Retinoschisi Giovanile (Retinoschisi X linked)
- Distrofia dei coni
- Distrofia maculare a pattern
- Distrofia maculare vitelliforme dell'adulto
- Distrofia maculare di Sorsby
- Drusen dominanti (Distrofia di Doyme, Malattia levantinese)
- Retinite pigmentosa
- Amaurosi congenita di Leber
- Distrofia cristallina di Bietti
- Fondo albipuntato
- Retinite Puntata Albescente
- Sindrome di Usher
- Emeralopia essenziale (cecità notturna congenita stazionaria)
- Distrofia coroideale centrale
- Coroideremia
- Atrofia Girata della Coroide
- Vitreoretinopatia di Goldmann-Favre
- Sindrome di Wagner
- Sindrome di Stickler
- Vitreoretinopatia Essudativa Familiare
- Malattia di Von Hippel Lindau
- Complicanze oculari dello Pseudoxantoma Elastico (PXE) (strie angioidi)
- Complicanze oculari della malattia di Fabry

e dello studio molecolare dei seguenti geni:

- ABCR (ABCA4)
- VMD2
- RDS Periferina
- RPE65
- GUCY2D
- RDH12
- VEGF
- PEDF
- VHL
- Screening molecolare mediante microarray per Retinite Pigmentosa recessiva
- Screening molecolare mediante microarray per Sindrome di Usher

- Screening molecolare mediante microarray per Amaurosi Congenita di Leber

Nell'ambito del centro vengono inoltre valutati i fattori di rischio genetico per pazienti affetti da degenerazione maculare legata all'età (Age related Macular Degeneration, AMD).

Attività clinica in regime ambulatoriale

- Ambulatorio Degenerazioni Retiniche Ereditarie
- Esami Elettrofisiologia Oculare: Elettroculogramma (EOG), Elettroretinogramma (ERG), elettroretinogramma Multifocale (mfERG), Potenziali Evocati Visivi (PEV)
- Fluorangiografia
- Retinografia in Autofluorescenza
- Tomografia a Coerenza Ottica (OCT)
- Microperimetria

Sede di attività

- Ambulatorio Oculistica

Prenota visite ed esami presso Punto prenotazione oculistica

Collaborazioni

- Società Italiana Oftalmologia Genetica (SIOG)
- Moorfields Eye Hospital , London (UK)
- Eye Institute , Columbia University, New York (USA)