

# Corsodi Laurea in Ortottica ed Assistenza Oftalmologica

## PROGRAMMA

### C.I Neuroftalmologia

**Insegnamento:** SCIENZE INFERMIERISTICHE E TECNICHE  
NEUROPSICHIATRICHE E RIABILITATIVE

**Docente:** Prof. Orefice – Prof.ssa Salvatore

- Elementi di Anatomia del Sistema Nervoso Centrale e Periferico
- Anatomia delle vie ottiche
- Patologia del nervo ottico :
  - a ) *Papilledema*
  - b) *Papilliti*
  - c) *Neurite ottica retro bulbare*
  - d) *Atrofia del nervo ottico*

- Patologia del campo visivo in relazione alla sede anatomica del danno

-Patologia dei nervi oculomotori (III,IV,VI): anatomia,semiologia e patologia della muscolatura oculare intrinseca

Testi consigliati : F. e A. Carta : Neuroftalmologia ; AAW Idelson-Gnocchi Sistema Nervoso

**Insegnamento:** MALATTIE DELL'APPARATO VISIVO VII

**Docente:** Prof. Ambrosio

Elettroretinogramma (ERG)

Potenziali Evocati Visivi (PEV)

Elettroculogramma (EOG)

**Insegnamento:** SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE V

**Docente:** Prof. ssa De Berardinis

Generalità, eziopatogenesi, quadro clinico ed ortottico, genetica e basi molecolari dei seguenti disordini da Disinnervazione Cranica (CCDD's): Fibrosi Congenita dei Muscoli Extraoculari, Sindrome di Duane , Sindrome di Marcus Gunn, Ptosì Congenita, Paralisi Orizzontale di Sguardo,

Sindrome di Moebius. Le malattie mitocondriale : generalità, ereditarietà. Oftalmoplegia Cronica Progressiva L'uso della tossina botulinica in oftalmologia: struttura e meccanismo di azione Terapia del blefarospasmo essenziale e dell'emispasmo. Materiale didattico e bibliografia verranno forniti durante il corso.