



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### I Glaucomi

1718-5-H4101D169

---

#### Obiettivi

#### Contenuti sintetici

Descrivere la gestione clinica del glaucoma, che è particolarmente difficile data la tipica asintomaticità della malattia e l'irreversibilità dei danni funzionali. Illustrare i problemi più rilevanti nella gestione del glaucoma quali la diagnosi ed il trattamento

#### Programma esteso

Verranno trattati gli aspetti clinico-diagnostici e clinico-terapeutici. La diagnosi di tale forma di glaucoma è semplice nelle forme avanzate, ma decisamente più difficile negli stadi iniziali. Si basa sulla identificazione oftalmoscopica dei segni caratteristici di otticopatia, in presenza o meno di ipertensione oculare. La diagnosi di glaucoma va sempre corredata da un esame perimetrico (del campo visivo) alterato. Ai fini di una diagnosi precoce accurata, occorre oggi eseguire esami particolarmente utili, quali l'Optical Coherence Tomography, l'Heidelberg Retinal Tomography, la Nerve Fiber Analysis, che permettono di identificare modificazioni iniziali della papilla ottica o perdite iniziali degli assoni delle cellule ganglionari che caratterizzano l'insorgenza della malattia. Il trattamento del glaucoma si pone come obiettivo il blocco od il rallentamento dell'evoluzione della malattia, attraverso l'abbassamento della pressione intraoculare, che può essere ottenuta per via medica, parachirurgica (laser) o chirurgica.

#### Prerequisiti

scrizione al quinto anno e successivi del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

**Modalità didattica**

**Materiale didattico**

**Periodo di erogazione dell'insegnamento**

**Modalità di verifica del profitto e valutazione**

**Orario di ricevimento**

---