

La visita oculistica

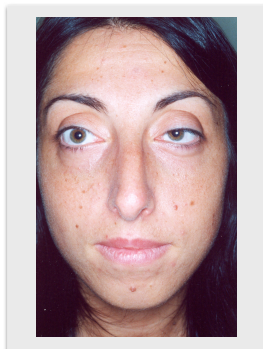
Dr. Umberto Benelli - oculista@tin.it

Anamnesi

- Anamnesi patologica generale
 - Remota
 - Prossima
- Anamnesi patologica oculare
 - Remota
 - Prossima

Esame ispettivo

- Ispezione grossolana per valutare asimmetrie, anomalie degli annessi e delle palpebre, alterazioni della motilità oculare



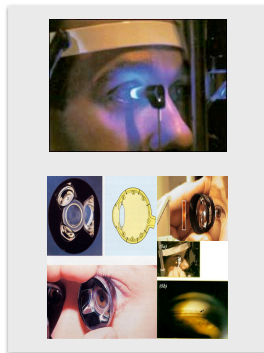
Biomicroscopia

- Sistema di osservazione stereoscopia dei tessuti oculari trasparenti ed opachi
- Sinonimo di lampada a fessura
- Il fascio di luce viene focalizzato sulla superficie oculare e l'osservazione viene effettuata con l'ausilio di un microscopio ingrandente



Biomicroscopio: applicazioni

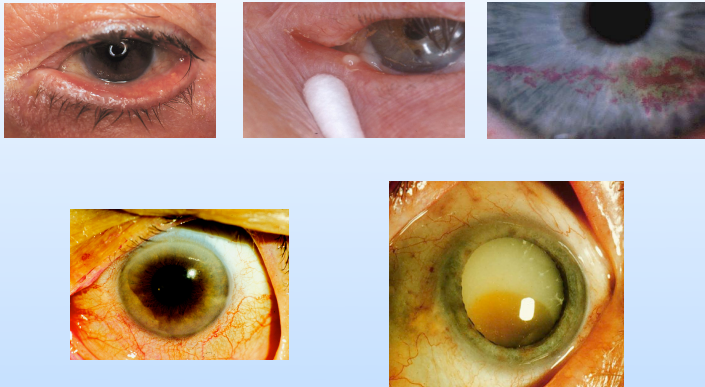
- Esame annessi oculari e segmento anteriore dell'occhio
- Profondità camera anteriore
- Valutazione film lacrimale
- Tonometria
- Esame angolo camerulare e fundus



Biomicroscopio

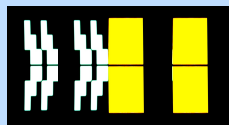
- Esame annessi con e senza fessura
- Osservazione film lacrimale
- Osservazione congiuntiva e cornea
- Osservazione camera anteriore e cristallino

Biomicroscopio



Cheratometria

- Valutazione della curvatura corneale e dell'astigmatismo (cheratometro di Javal)



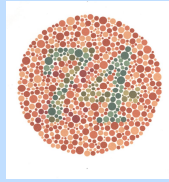
Valutazione refrazione

- Metodi oggettivi
 - Autorefrattometria
 - Schiascopia
- Metodi soggettivi
 - Ottotipi
- Per lontano e per vicino



Test dei colori e stereopsi

- Tavole di Ishihara
- Titmus Fly stereotest
- Stereotest di Lang

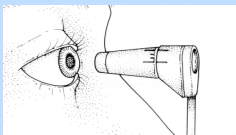


Motilità oculare, versioni e vergenze

- Esame della motilità oculare
- Cover-test per valutare tropia e foria
- Valutazione della convergenza

Tonometria

- Tonometria ad applanazione
- Tonometria con Tonopen
- Tonometria a soffio



Cicloplegia e midriasi

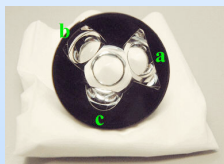
- Dilatazione della pupilla e paralisi dell'accomodazione
- Ciclopentolato 1% 1 goccia per 3 volte a distanza di 5 minuti
- Tropicamide 1% 1 goccia per 3 volte a distanza di 5 minuti

Esame fundus

- Oftalmoscopia diretta
- Oftalmoscopia indiretta
- Lente di Goldmann (tre specchi)
- Lente 90 D



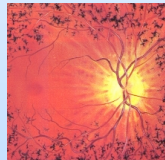
Oftalmoscopia a biomicroscopio



Oftalmoscopia diretta



Oftalmoscopia indiretta



Esami aggiuntivi

- Valutazione film lacrimale
- Esami strumentali in base al sospetto diagnostico

