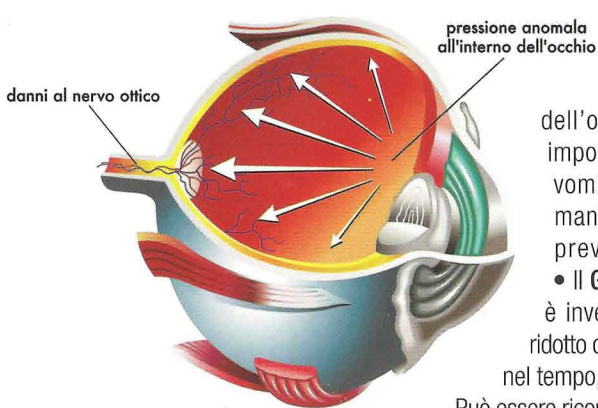


COSA È il **GLAUCOMA** ?

Il Glaucoma è una malattia che colpisce il nervo ottico ed è causato da un aumento della pressione dell'occhio.



Esistono due forme cliniche di glaucoma:

- Il **Glaucoma acuto**: che comporta un aumento improvviso della pressione dell'occhio ed è accompagnato da una importante sintomatologia come nausea, vomito, fortissimo dolore all'occhio. Si manifesta in occhi predisposti e si può prevenire con un trattamento laser.
- Il **Glaucoma cronico**, o ad angolo aperto, è invece caratterizzato da un aumento più ridotto della pressione intraoculare, che, protratto nel tempo, porta a danni molto spesso irreversibili.

Può essere riconosciuto, nel corso di una visita oculistica, grazie alla determinazione della pressione intraoculare, alla misurazione dello spessore corneale (tachimetria) all'esame del fondo oculare ed all'esame del campo visivo. Nel corso degli ultimi anni lo studio della morfologia del nervo ottico e delle fibre che lo compongono ha apportato un ulteriore strumento diagnostico e di follow-up. La terapia si avvale di diverse classi di farmaci somministrati per via topica, dell'ausilio del Laser ed, infine, della chirurgia.

QUALI SONO I **FATTORI** DI **RISCHIO**

Esistono alcuni fattori di rischio che possono aumentare la probabilità di sviluppare la malattia:

- Età avanzata
- Traumi oculari
- Predisposizione ereditaria (alcune forme di glaucoma sono più frequenti tra consanguinei)
- Diabete
- Ipertensione sistemica
- Prolungata terapia con farmaci cortisonici
- Miopia

PREVENZIONE E **CURA**

Il glaucoma può colpire chiunque e una volta insorto, anche se curato, rimarrà per sempre. Il solo modo per prevenire la perdita della vista è la diagnosi precoce. È quindi molto importante sottoporsi a **visite periodiche di controllo** a scopo preventivo (soprattutto dopo aver superato i 40 anni) anche se non ci sono sintomi.

Attualmente il glaucoma può essere ben controllato con una terapia adeguata, ma il paziente deve ricordarsi che il controllo e il trattamento della malattia dovranno continuare per tutta la vita.

Inizialmente il glaucoma è trattato con farmaci sotto forma di colliri che abbassano la pressione intraoculare.

I colliri antiglaucoma hanno lo scopo di ridurre la quantità di umore acqueo all'interno dell'occhio, abbassando quindi la pressione intraoculare.

I colliri miotici agiscono sulla pupilla, restringendola; i beta bloccanti riducono la produzione di umore acqueo da parte del corpo ciliare; i simpaticomimetici adrenergici incrementano il deflusso trabecolare e uveosclerale; gli alfa 2 agonisti adrenergici riducono la produzione di umore acqueo; i derivati dalle prostaglandine e prostamidi incrementano il deflusso uveosclerale; gli inibitori della anidasi carbonica riducono la produzione di umore acqueo. Ogni farmaco ha quindi un particolare meccanismo di azione a livello della circolazione e/o della produzione dell'umore acqueo.

Se la terapia a base di colliri non basta, si ricorre anche all'assunzione di farmaci per via orale.

IN EUROPA, 9,5 MILIONI DI PERSONE SOFFRONO DI GLAUCOMA, MALATTIA RESPONSABILE DEL 20% DEI CASI DI CECITÀ NELL'UNIONE EUROPEA. A LIVELLO MONDIALE IL GLAUCOMA HA CAUSATO LA CECITÀ PER 7 MILIONI DI PERSONE. 120 MILIONI DI PERSONE SONO ATTUALMENTE COLPITE DA GLAUCOMA.

(fonte: Destination Santé Nantes)



COSA È UN **TONOMETRO**



Il tonometro Icare® ONE è progettato e raccomandato per l'automisurazione della pressione intraoculare (PIO) di pazienti affetti da glaucoma che necessitano di un monitoraggio domiciliare della loro terapia e/o della loro PIO.

Il tonometro Icare® ONE è basato su un principio di misurazione a rimbalzo, che prevede l'utilizzo di una sonda molto leggera per stabilire un contatto momentaneo con la cornea.

Dato che non richiede l'uso di gocce, la tonometria a rimbalzo Icare® rapida e indolore, rivoluziona il monitoraggio della PIO, rendendo la procedura di misurazione semplice ed efficace.

CHIEDI CONSIGLIO AL TUO FARMACISTA

Le ricordiamo che il suo **appuntamento** presso la nostra Farmacia per effettuare l'**Automisurazione della Pressione Oculare** è fissato

in **data** _____ alle **ore** _____