via dei Mille 35 00185 Roma tel. 064464514 fax 064468403 sedesoi@soiweb.com www.soiweb.com



# SCHEDA INFORMATIVA INTERVENTO DI LASER TRABECULOPLASTICA

APPROVATA DALLA SOI - SOCIETA' OFTALMOLOGICA ITALIANA NELL'ANNO 2003

Gentile Signora, Signore,

Lei soffre di un glaucoma cronico ad angolo aperto che minaccia la sua vista. Questa scheda contiene le informazioni sul trattamento che Le è proposto, sui risultati e sui rischi. Tutte le espressioni tecniche utilizzate è bene che siano accompagnate da un'ampia descrizione verbale di chiarimento. Quindi Lei è invitato a chiedere tutte le spiegazioni necessarie sui termini che non Le sono chiari.

La sua patologia visiva si chiama	
Il trattamento che le viene proposto è	
Il responsabile del trattamento chirurgico è	

### Il Glaucoma

Può presentarsi in numerose forme cliniche ed è difficile fornire una spiegazione precisa e completa; in generale, questa malattia è caratterizzata da una progressiva alterazione del campo visivo, dapprima nelle sue parti più periferiche poi anche nella parte centrale, fino a portare nei casi più avanzati alla completa cecità. Tale compromissione del campo visivo è dovuta ad un progressivo danno del nervo ottico (il nervo che porta le immagini dall'occhio al cervello) che può arrivare fino all'atrofia. L'atrofia del nervo ottico si realizza a causa di una pressione endooculare (la pressione dei liquidi che riempiono l'occhio) troppo alta in un tempo variabile che può essere di anni nel glaucoma detto cronico o di poche ore nel glaucoma detto acuto. Alla base quindi della terapia del glaucoma vi è il controllo della pressione intraoculare.

Il controllo della pressione intraoculare si ottiene o riducendo la produzione di liquidi all'interno dell'occhio o facilitandone il deflusso.

# L'intervento chirurgico

Il trattamento laser ha come obiettivo di ridurre la pressione intra-oculare favorendo la fuoriuscita del liquido (umore acqueo) dall'occhio. Con la normalizzazione o l'abbassamento della pressione si realizzano i presupposti per l'arresto della progressione della malattia. Normalmente si utilizza un laser a diodi, ma anche altri laser sono utilizzabili. Non esistono differenze a proposito per il buon esito dell'intervento.

L'intervento si effettua in ambulatorio, il paziente è seduto davanti all'apparecchio laser Anestesia: Un'anestesia oculare locale con collirio rende possibile l'applicazione di una lente a contatto sull'occhio utile per focalizzare il raggio laser.



Procedura laser: si effettua generalmente in due sedute, a distanza di qualche giorno o settimane. Possono essere necessarie altre sedute.

#### Trattamenti alternativi

Esistono sostanzialmente 3 metodi per diminuire la pressione oculare: la terapia medica sia locale che generale, i trattamenti parachirurgici con laser e l'intervento chirurgico vero e proprio. Il suo oculista Le propone quello che stima il più adatto a conservare il più a lungo possibile la sua capacità visiva

#### Mancato intervento

La progressione del glaucoma, può portare alla cecità completa.

# Decorso postoperatorio

Nelle prime ore l'occhio può apparire più o meno rosso e moderatamente dolente con un certo fastidio alla luce. La visione può non essere limpida; occorre attendere qualche giorno perché ritorni ai valori pre trattamento. Le cure locali postoperatorie consistono nell'istillazione di gocce o nell'assunzione di compresse, secondo le modalità e per il periodo di tempo che Le saranno spiegati dal suo oculista.

L'efficacia del trattamento laser si giudica dopo qualche settimana. Nella maggioranza dei casi la pressione intra-oculare si riduce.

Come per qualunque trattamento antiglaucomatoso, la durata dell'azione del laser è imprevedibile, questo impone un controllo oculistico regolare.

Il proseguimento associato di un trattamento medico è, a volte, necessario.

In caso di insuccesso si raccomanda un intervento chirurgico.

Possono essere osservate un certo grado di infiammazione oculare, la percezione di corpi mobili ed una sensibilità accresciuta alla luce.

Il trattamento non può in alcun modo pretendere di migliorare lo stato della sua capacità visiva.

# Le complicanze

Possono essere intraoperatorie e postoperatorie, cioè che si verificano durante o dopo l'intervento laser.

• Complicanze intraoperatorie: sono molto rare e possono essere gravi e meno gravi.

Quelle gravi sono rarissime:

- emorragia massiva
- cataratta

Complicanze meno gravi:

- emorragie lievi
- aumento della pressione dell'occhio che, in alcuni casi, necessita l'intervento chirurgico.
- **Complicanze** postoperatorie gravi :sono rarissime:
  - emorragia



cataratta

Complicanze meno gravi:

- emorragie
- aumento della pressione oculare
- infiammazione (uveite)

### Altre informazioni

Un intervento ben eseguito può non essere da solo sufficiente a controllare la tensione endoculare, in alcuni casi sarà necessario continuare la terapia medica locale ipotonizzante; comunque, si renderanno necessari, nel tempo, controlli clinici e strumentali.

Inoltre, anche quando con l'intervento si ottiene la normalizzazione della tensione endoculare, non si può garantire in modo assoluto l'arresto della progressione della malattia glaucomatosa; la progressione per fortuna rara, è presente specialmente nei glaucomi trascurati e nelle persone anziane: essa comporta una diminuzione progressiva del campo visivo della vista; entrano in gioco anche fenomeni di alterata circolazione del nervo ottico e dell'intero organismo.

L'oculista è disposto a rispondere a qualsiasi altro quesito che Lei vorrà porgli.

E' obbligatorio per il medico metterle a disposizione le suddette informazioni sul trattamento che è proposto, sui risultati e sui rischi connessi all'intervento chirurgico. La firma da parte Sua di questo documento vuole essere la conferma per il medico di avere fornito tali informazioni in maniera che Lei ritiene adeguata e comprensibile e di aver soddisfatto ogni Sua domanda e non solleva il medico dal suo obbligo di diligenza, perizia e prudenza.

### **ATTENZIONE!**

- 1) La pressione intraoculare si controlla sia riducendo la produzione di liquidi dell'occhio sia facilitandone il deflusso.
- 2) Il trattamento laser riduce la pressione intraoculare favorendo la fuoriuscita del liquido oculare.
- 3) E' necessario dopo l'intervento continuare a controllare la pressione oculare con controlli oculistici regolari.
- 4) Può essere necessario proseguire la terapia medica dopo il trattamento laser.
- 5) Il trattamento laser non può migliorare la capacità visiva.

Il sottoscritto paziente (Cognome e Nome in stampatello)	Il sottoscritto paziente	(Cognome e No	me in stampatello)	
--	--------------------------	---------------	--------------------	--



Firma leggibile

Data

Cognome e nome d	i chi ha fornito le informazio	ni (medico)
Firma di chi ha form	nito le informazioni	
Gentile Paziente,		
Culturali, richiede nel suo inte e firmi il consenso	eresse che prima di sottopors all'intervento. a leggere accuratamente il p o.	osciuta come ente morale dal Ministero dei Beni i all'intervento, lei riceva le necessarie informazioni presente scritto e consegnarlo firmato prima
	ATTO DI CONSENSO AI LASER TRABEC	
INTERVENTO	<b>♦</b> OCCHIO DESTRO	<b>♦</b> OCCHIO SINISTRO
IN ANESTESIA	<b>₲</b> TOPICA	
Tipo di glaucoma:		

Con la presente dichiarazione, da valere come manifestazione piena, libera ed incondizionata della mia volontà, io sottoscritto:

**acconsento** a sottopormi all'intervento di laser trabeculoplastica, dopo essere stato edotto delle caratteristiche dell'intervento ed avere valutato, sulla base di quanto ampiamente illustrato e riassunto in una specifica informativa da me sottoscritta per presa visione e facente parte integrante della presente dichiarazione di consenso ,i possibili vantaggi così come gli eventuali rischi generici e specifici dell'intervento stesso.

Dichiaro al riguardo di essere stato posto a conoscenza, tra l'altro:

 delle conseguenze derivanti da mia eventuale negligenza relativamente ai consigli sulle pratiche post-operatorie prescritte all'occorrenza dal chirurgo nel corso dei controlli postoperatori, che saranno programmati e a cui debbo attenermi;



della possibilità di porre domande riguardo alle problematiche relative a questo intervento rilasciatemi dal Dott. \_\_\_\_\_ Firma del Dott. Che ha rilasciato spiegazioni su Affermo infine di avere letto e compreso perfettamente tutto ciò che mi viene spiegato e che tutti gli spazi in bianco sono stati completati (o sbarrati) prima della mia firma . Cognome e Nome del paziente del tutore del paziente inabilitato; dei genitori del paziente minorenne esercenti la patria potestà stampatello Data \_\_\_\_\_Firma del Paziente/tutore/genitore\_\_\_\_\_ Firma dell'altro genitore. In caso di sottoscrizione di uno solo degli esercenti la patria potestà, con la presente sottoscrizione il firmatario dichiara di esercitare congiuntamente la patria potestà, ovvero di essere l'unico esercente la patria potestà esonerando da ogni responsabilità la struttura e i suoi medici per ogni atto conseguente alla mendace affermazione ed accollandosene gli oneri. In caso di esercizio della patria potestà disgiunto sarà indispensabile la sottoscrizione di entrambi gli esercenti la patria potestà ovvero di procura notarile dell'esercente la patria potestà che non sottoscrive ovvero di dichiarazione con la quale si attribuisce la facoltà di sottoscrivere il consenso all'altro genitore munita di dichiarazione d'autenticità della firma. Nome di chi riceve la dichiarazione di consenso (in stampatello)



Firma	di chi	riceve	la dichia	razione d	consenso