

Dott. CARLO ORIONE

Specialista in Oftalmologia, Chirurgo Oculare ed Oftalmoplastico

www.orioneye.com - carlo.orione@orioneye.com

Nizza Monferrato, Via Gozzellini, 3 - Tel. 0141.721.427

Genova, Via Canepari, 4/3 - Tel. 010.745.6898

Acqui Terme, Strada Moirano, 4 - Tel. 0144.310.071

CONSENSO INFORMATO PER LA VAPORIZZAZIONE, LA DELOCALIZZAZIONE O L'ASSOTTIGLIAMENTO CON LO YAG LASER DEI CORPI MOBILI VITREALI

I Corpi Mobili sono macchie scure che galleggiano nel vitreo. Sono abbastanza comuni. In alcuni casi i Corpi mobili si riassorbono da soli in poche settimane o sono talmente piccoli da non arrecare fastidi visivi.

Se, invece, i corpi mobili causano un fastidio od un problema nella visione e non si localizzano troppo vicino ad altre strutture oculari, un laser può solitamente vaporizzarli o romperli in corpi mobili più piccoli e meno evidenti che sono più facilmente riassorbibili dal vitreo, oppure può farli spostare in una zona al di fuori dell'area visiva centrale.

La Procedura per il paziente è semplice, non dolorosa e dura dai 10 ai 30 minuti.

Dopo alcune instillazioni di un collirio anestetico, viene posta sull'occhio una speciale lente a contatto. Il fascio dello Yag laser viene poi utilizzato per trattare i Corpi Mobili. Quando il laser colpisce il bersaglio si avverte un piccolo lampo di luce ed un suono a schiocco. Nello stesso momento, frequentemente, il paziente vede qualcosa che sembra cadere dentro l'occhio. Queste sono delle minuscole bollicine di gas create dal laser che si stanno spostando verso la parte superiore dell'occhio. Queste bolle se ne andranno entro 24 ore.

Non ci sono particolari precauzioni da seguire che possano pregiudicare le normali attività sportive o lavorative dopo il trattamento laser.

Frequentemente può essere necessario più di un trattamento per ottenere il miglior risultato, ma il costo dell'intervento non cambia. In rari casi il Corpo Mobile (o i Corpi Mobili), non può essere vaporizzato, assottigliato o spostato.

Lo scopo della procedura è solo quella di eliminare le opacità presenti nel vitreo. Il vitreo stesso non viene rimosso. Se il vitreo del paziente è offuscato o striato, il laser non può cambiarlo.

Se il paziente ha molti corpi mobili, non si potrà rimuoverli tutti con un ragionevole numero di colpi. In questo caso l'obiettivo sarà quello di ottenere un miglioramento significativo.

Le Complicanze che possono capitare sono: emorragia; rottura o distacco della retina; danneggiamento del cristallino con conseguente opacità isolate o cataratta; danneggiamento o rottura della capsula che contiene il cristallino con conseguente cataratta complicata; danneggiamento della lentina intraoculare, se presente; glaucoma (pressione dell'occhio elevata); o altre complicanze RARE, ma possibili.

In via del tutto Eccezionale dei corpi mobili che sono stati parzialmente vaporizzati o assottigliati o non trattati possono localizzarsi in una parte dell'occhio dove non possono essere più aggrediti successivamente o diventare più visibili rispetto a prima del trattamento laser. A tutt'oggi ogni lista di complicanze è comunque incompleta.

Esiste uno **Studio di ricerca formale sull'efficacia e la sicurezza** del trattamento dei corpi mobili con lo yag laser che è stato condotto dal Dott. Karickoff. Sono stati seguiti 200 pazienti in un anno. Questo studio, certificato dalla U.S. Food and Drug Administration ed eseguito con le linee guida della FDA e sotto la supervisione dell'International Review Board of INOVA Fairfax Hospital in

Virginia (USA), ha dimostrato un rischio non significativo di questo tipo di trattamento.

I Risultati sono stati: SUCCESSO NEL 95% DEI PAZIENTI E NESSUNA COMPLICANZA SIGNIFICATIVA.

Uno Studio più recente è stato presentato al Congresso Mondiale di Berlino nel 2010 dal Dott. Scott Geller, Fort Myers, Florida. In questo lavoro scientifico si evidenzia che in 207 occhi di 159 pazienti trattati con lo Yag Laser per i Corpi Mobili, dopo 8 mesi, NON CI SONO STATE COMPLICANZE. In 6 occhi c'è stato solo un aumento transitorio della pressione oculare.

L'unica alternativa per il trattamento dei Corpi Mobili è **la Vitrectomia**. In questo caso tre tubi sono inseriti dentro l'occhio ed i Corpi Mobili sono tagliati ed aspirati fuori dall'occhio. Con questa procedura l'insorgenza di una cataratta dopo l'intervento è molto frequente e possono instaurarsi rotture o distacchi di retina. Questa procedura, comunque, è raramente consigliata in caso di corpi mobili isolati.

L'obiettivo di questo **Consenso Informato** è quello di fornire una corretta ed equa spiegazione riguardo questo tipo di trattamento laser nell'occhio. La invito a pormi ogni domanda che ritiene utile per meglio comprendere l'obiettivo, la procedura e le possibili complicanze riguardo il suo trattamento.

Dopo aver letto questo consenso, la invito a firmare la seguente dichiarazione:

IL DOTTORE MI HA SPIEGATO LA POSSIBILITA' DEL TRATTAMENTO LASER DEI CORPI MOBILI DEL MIO OCCHIO.

HO CAPITO I POTENZIALI BENEFICI DELLA PROCEDURA E SONO CONSCIO DEI RISCHI A CUI POTRO' ANDARE INCONTRO.

DESIDERO CHE QUESTA CHIRURGIA LASER SIA PRATICATA SUL MIO OCCHIO E DICHIARO DI AVER BEN COMPRESO E DI ACCETTARE DI CORRERE IL RISCHIO CHE SI VERIFICHINO UNA O PIU' COMPLICANZE TRA QUELLE SOPRAELENATE O CHE ANCORA SONO SCONOSCIUTE

L'onorario per il trattamento di 1 occhio è pari ad Euro 1.000 e comprende un massimo di 4 sedute laser da effettuarsi entro e non oltre i 3 mesi successivi al primo e tutte le visite effettuate dopo la prima seduta sempre nei 3 mesi successivi.

Data:

Nome e Cognome (in stampatello):

Firma:

Carlo Orione, MD