

## PRESS CLIPPING SHEET

<b>PUBLICATION:</b>	Laha
<b>DATE:</b>	16-September-2015
<b>COUNTRY:</b>	Egypt
<b>CIRCULATION:</b>	20,000
<b>TITLE :</b>	Vision correction surgeries: The pros and cons – laser surgery is safer despite common misconceptions
<b>PAGE:</b>	106-107
<b>ARTICLE TYPE:</b>	General Health News
<b>REPORTER:</b>	Carien Elyan Daher

## PRESS CLIPPING SHEET



# عمليات تصحيح النظر... والما وجا عليها

## عملية الليزر آمنة أكثر بعكس الاعتقاد الشائع

مع التطورات البارزة التي حصلت في مختلف أنواع عمليات تصحيح النظر، لم يعد أمام كل من يعاني هذه المشكلة ويضطر نظارات من مجال للت:red جيال إجرائها. لكن لا يعرف الكل أن العملية لا تجري عشوائياً لمن يرغب فيها، بل بذلك شرط يحددها الطبيب على أساس خبرته والفحوص الدقيقة التي يجريها للعين والتي تحدد أيضاً نوع العملية التي يمكن إجراؤها للمريض. الطبيب اللبناني الاختصاصي بأمراض العين جوني خوري تحدث عن مختلف أنواع عمليات تصحيح النظر والشروط الالزامية لاجراء أي منها وما قد يمنع إجراءها، مشيراً إلى أنه بعكس الأفكار الشائعة عملية الليزر لم تصبح قديمة ولن يست آخر الحلول بين عمليات تصحيح النظر، بل بالعكس تطورت بشكل ملحوظ وهي آمنة أكثر ونتائجها مضمونة وتحافظ على العين تماماً بعد اللجوء إليها، وإن كانت تسبب بعض الألم بعدها.

كاريون البيان صاهر

**اللجوء إلى عملية الليزر لا غيرها؟**  
في حال وجود حساسية قوية في العين لدى المريض، وعلى الرغم من أنه قد يعاني بعض الألم على قدر العملية من الأفضل أن يخضع إلى عملية الليزر. هذا مع الإشارة إلى أن عملية الليزر تجري في حالات قصر النظر وحرج النظر Myopia وastigmatism، ولا تجري في حال وجود مشكلة مد النظر Hypermetropia. وفي هذه الحالة تجري أياً من عمليتي Intra Lasik وLasik.

الدقيقة التي تجري للعين، يحدد العملية التي يمكن اللجوء إليها لتصحيح النظر، في الوقت نفسه، يكون للمريض في حالات كثيرة الاختيار عندما تسمع حالة الصعوبة بإجراء أي من العمليات الثلاث.



ما أنواع العمليات التي تجري حديثاً  
لمعالجة قصر النظر myopia وحرج النظر astigmatism ومد البصر hypermetropia

تعتبر عملية الليزر العملية الأساسية والأمنة أكثر من بين عمليات تصحيح النظر. وهي أولى العمليات التي وجدت لهذه الغاية لكن حصل تطور كبير فيها وفي طرق إجرائها. أما العمليتان الحديثتان فهما عملية الـ LASIK والـ Intra LASIK.

**إذا كانت نتائج عملية الليزر هي الفضلى والتقنية المعتمدة فيها متطلبة ولا تحدث تغييرات في العين ما سببها؟**  
بالدرجة الأولى، قد يفضل البعض عدم اللجوء إلى عملية الليزر لعدم تحملهم الألم الذي قد ينتاب عنها خلال أيام قليلة بعدها. كما أنه يشكل عام عندما تكون العمليتين الآخرين، مما يزيد من احتمال إنجاز أي من درجات ضعف النظر كثيرة وفي حال وجود مشكلة بعد النظر، لا ينصح بعملية الليزر بل بالـ Intra Lasik أو Lasik.

يتضور البعض أن عملية الليزر باتت قديمة أما عمليتي Intra Lasik وLasik فهما حديثتان ومن الأفضل بالتالي اللجوء اليهما. ما مدى صحة ذلك؟  
هذه من الأفكار الخاطئة الشائعة بين الناس، فليس صحيحاً أن عملية الليزر باتت قدية وأنه من الأفضل اللجوء إلى العملية الأكثر حداثة، فعملية الليزر نفسها تتطور بشكل بارز الآن وهي آمنة جداً كونها من الأفضل عدم قص قشرة القرنية. لذلك بعد عملية الليزر تعود العين كما كانت دون أي تغيير، نظراً إلى عدم اعتماد تقنية القص. كما أن نتائجها تعتبر رائعة.

كيف تختلف كل من هذه العمليات عن الأخرى؟

فيما تعتبر عملية تصحيح النظر بالليزر آمنة أكثر تختلف عن العمليتين الآخرين في تقنية إجرائها وفي ما يحصل من بعدها. فعملية الليزر، لجهة التقنية المعتمدة لا يتم قص قشرة القرنية فيها، مما يجعلها آمنة أكثر بعكس ما يحصل في عملية Lasik التي تقص فيها قشرة القرنية ويستعمل الليزر أيضاً. أما عملية Intra Lasik فلا تقص فيها قشرة القرنية بل هي أكثر دقة لكونها تعتمد على الليزر في التصحيح وذلك بشكل متوازن تماماً في العين. هي شديدة الدقة ويمكن معرفة النتيجة مسبقاً.

**بعد كم من الوقت يمكن أن يعود المريض إلى حياته الطبيعية؟**  
يعود المريض إلى حياته الطبيعية بعد خضوعه إلى عملية الليزر خلال أربعة أيام تقريباً. عندها يعود نظره تماماً إلى طبيعته، أما في عملية الـ Lasik فيستعيد المريض نظره التام في اليوم الثاني.

هل من حالات يضر فيها على العين

**هل من حالات لا يمكن فيها إجراء أي من العمليات الثلاث؟**  
في الحالات التي يكون فيها تقوس في القرنية لا يمكن إجراء عملية تصحيح النظر لأنواعها الثلاثة.

هل من أشخاص معينين وحالات تتطلب استخدام عملية دون أخرى؟

لا شك أن ثمة حالات تناسبها عملية أكثر من أخرى وذلك بحسب تضاريس العين التي قد يعانيها من ضمنها الحساسية في العين أو التنافس فيها. وجده الطبيب وبحسب خبرته والفحوص



## PRESS CLIPPING SHEET



نحوه حالات  
من الأفضل الالتجاء  
إلى عملية تصحيح  
النظر  
بعود النظر  
سبعين .. في المئة  
بعد العملية

**العملية؟**  
بعد العملية يجب تجنب وصول الماء إلى العين لمدة أسبوع. كذلك توضع النظارات الشمسية في الخارج لحماية العينين من الشمس. كما تمنع السباحة لمدة أسبوعين ووضع الماكياج لمدة أسبوع أو 10 أيام.

**هل من عوامل يمكن أن تؤثر سلباً على نتيجة العملية بعد اجرائها؟**  
قد يؤثر النشاف في العين سلباً على نتيجة العملية لذلك من المهم حمايتها من شعة الشمس والغبار والتلوث التي تساهم كلها في حصول النشاف. وهذا السبب تستعمل أيضاً قطرات خاصة لمجرى الدم كذلك، يجب تجنب فرك العينين بقوة بعد العملية لتجنب أي مشكلة.

**هل تعتبر نتيجة العملية دائمة أم يمكن أن يعود ضعف النظر بعد فترة؟**  
تعتبر نتيجة العملية دائمة شرط لا يحصل تغيرات في العين فتظهر درجات جديدة بسيطة في ضعف النظر. أما الدرجات التي أزيلت فلا تظهر مجدداً.

**هل تلغي العملية درجات ضعف النظر؟**  
يعود النظر طبيعيamente بنسبة ١٠٠% في المئة.

هذه المعدلات، فيمكن زرع عدسة في العين. كذلك يمكن الجلوء إلى هذه الطريقة إذا كان ضعف النظر 7 درجات مثلاً مع قرنية رفيعة.

**ما الفحوصات التي تجري للعين قبل العملية؟**

قبل إجراء العملية من الضروري إجراء فحص كامل للعين مع فحص لسامكة القرنية والتضاريس بواسطة آلات دقيقة خاصة لهذه الغاية.

**هل يتضمن فحص العين ضعفاً في النظر؟**

إذا كانت درجات ضعف النظر قليلة، يتضمن بالعمليات لمن يضع نظارات لأن النتيجة تكون جيدة جداً، شرط أن تكون العين سليمة ولا مشاكل فيها.

**هل من إجراءات يطلب من المريض التخادها قبل العملية؟**

لا حاجة إلى إجراءات معينة، لكن يطلب فقط من المريض الذي يضع عدسات لاصقة ازالتها والامتناع عن وضعها قبل 2 أسابيع من الفحص ليكون أكثر دقة.

**وما الإجراءات الوقائية المطلوبة بعد**

لكن ثمة تقنيات مختلفة حديثة تقضي إحداها بزرع نوع من العدليات في القرنية بواسطة الليزر لمؤلاء الأشخاص.

**هل هناك أمراض معينة أو حالات صحية تمنع إجراء عمليات تصحيح النظر؟**

في حال الإصابة بمرض مزمن مستعصٍ، من الأفضل عدم اللجوء إلى عملية تصحيح النظر. كذلك من يعاني حساسية قوية في العين أو أي مرض حاد في العين يحتاج إلى علاج مستمر كذلك من لديه حالة قوية من الماء الأسود في العين.

**ابتداءً من أي سن يمكن اللجوء إلى عملية تصحيح النظر؟**  
ابتداءً من سن 21 سنة وما فوق، لا مشكلة في اللجوء إلى عملية تصحيح النظر للحالات التي يتبيّن أنه يمكن إجراء العملية لها.

**ما الحالات التي تنجح فيها العملية أكثر؟**  
تجرب العملية في كل الحالات إذا كان إجراؤها ممكناً، لكن النتيجة تكون أفضل مع الأشخاص الذين لديهم 5 درجات من الالتباس كحد أقصى و5 درجات من بعد النظر و5 درجات من قصر النظر على الأكثر. أما إذا تخطى عدد الدرجات



YOUR REPUTATION IS TOO PRECIOUS FOR SECOND BEST.



## PRESS CLIPPING SHEET