



وأعمن ما توصل إليه العلم في ع

ليزر السيراليز

This file was edited using the trial version of Nitro Pro 7  
Buy now at [www.nitropdf.com](http://www.nitropdf.com) to remove this message

## ألياف التويستر أحدث إضافة إلى جهاز السيراليز زادت من فاعلية الجهاز وأمانه وسرعته

أحدث دخول جهاز السيراليز ليزر ثورة في عالم جراحة المسالك البولية حيث أنه عالج جميع المشاكل التي تواجهت مع أنواع الليزر الأخرى . فليزر السيراليز له فوائد كثيرة جدا مكنته من علاج عدد كبير جدا لمسالك البولية بسهولة ويسر شديدين فحول العمليات الكبيرة ية الشديدة والمضاعفات الكبيرة الى تدخلات بسيطة تتم بمخدر منطقي او موضعي ويمكن المريض في المستشفى اقل من يوم وبدون مضاعفات تذكر . ومن أكثر الأمراض شيوعا والتي تصيب الرجال بعد سن الخمسين تضخم البروستاتا الحميد . وأعراض هذا المرض هو ضعف قوة إندفاع البول وتقطعه وكثرة دخول الحمام خاصة ليلا يحدث نزيف بول أو احتباس بولي حاد او مزمن والذي قد يؤثر على

وعلاج تضخم البروستاتا الحميد في أغلب الاحيان دوائى إلا إذا فشل هذا العلاج الدوائى أو بدأ تآثر المثانة أو الكليتين سلبا وفي هذه الحالة يكو العلاج التقليدى هو العلاجين رغم نجاحهما إلا إنهما يكونان مصاحبان بعدد كبير المضاعفات أهمهما النزيف والذي يستلزم نقل الدم وضيق مجرى البول

. ورغم إن هذه المضاعفات تحدث في قلة قليلة إلا أن نسبتها تزيد جدا كلما كبر حجم البروستاتا وأدى هذا الى عدم من عمل هذه الجراحات فى مرضى القلب والكلى وسيولة الدم والطاعنين فى السن وهو عدد كبير من مرضى تضخم

وليزر السيراليز له مميزات عديدة مكن بسهولة و يسر . وهو نوع من أنواع الليزر القوية تصل قوته الى وات وهو أقوى جهاز ليزر فى العالم كما أنه آمن جهاز ليزر على



الأطلاق أيضا حيث يقوم بتبخير الأنسجة المسطت عليها بدقة

This file was edited using the trial version of Nitro Pro 7

Buy now at [www.nitropdf.com](http://www.nitropdf.com) to remove this message

يدان في الدم ويتولى أى حمل على أجهزة الجسم مما قد يهدد حياة المريض  
يكون مصاحب معه أى امتصاص فى السوائل بالجسم وأدى ذلك إلى  
تمكننا من علاج تضخم البروستاتا الحميد بأى حجم بسهولة ويسر شديدين

تحت مخدر منطقى بدون أعراض جانبية تذكر  
حتى فى المرضى الذين يعانون من أمراض القلب والكبد والكلى والسكر  
وسيلة الدم والذين يتناولون مسيلات

وأحدث الإضافات إلى جهاز السيراليز ألياف التويستر هو نوع جديد  
من الألياف الضوئية والتي توصل الليزر من الجهاز إلى  
وتسلطه عليه بكفاءة عالية

أ هذا النوع الجديد من الألياف الضوئية إلى عمل أحجام كبيرة جدا  
وبسرعة كبيرة جدا غير مسبوقه  
فى علاج تضخم البروستاتا وبأمان تام وادى هذا تحويل هذا العلاج إلى  
ما يسمى تدخل طبي بسيط

وقد تم نشر خبرتنا فى هذا المجال فى عدة دوريات ومجلات عالمية حيث  
أننا وبحمد الله لدينا من أكبر خبرات العالم فى علاج  
البولية باستخدام السيراليز وألياف التويستر وسنقوم بتقديم نتائجنا فى  
المؤتمر الدولى لجراحي المسالك البولية الاوروبى فى فينا فى مارس

وجدير بالذكر أن الجهاز حاصل على شهادة الجودة الاوروبية CE  
والامريكية لمنظمة الغذاء والدواء الامريكية F D A  
هذا الجهاز من اسرع الاجهزة مبيعا فى العالم حيث وصل عدد الاجهزة فى  
الولايات المتحدة إلى جهاز جهاز على مستوى  
العالم وتبقى مصر رائدة فى هذا المجال حيث كنا من أوائل المراكز فى  
العالم الذى تم توريد جهاز ال وات إليها فى العام الماضى نظرا  
لخبرتنا الطويلة فى هذا المجال منذ عام  
ويعتبر مركزنا هو احد  
للتدريب والتي يقدم إليها اطباء من جميع أنحاء العالم لحضور عمليات  
الليزر و مشاهدة الجديد فى هذا المجال .