



## الطرق الاقل تدخل في علاج سرطان الكلى

بحث مقدم من

سامح محمد سمير

بكالوريوس الطب و الجراحة

للحصول علي درجة الماجستير في

جراحة الاورام

تحت اشراف:

اد/ حمال عميرة

استاذ جراحة الاورام

المعهد القومى للاورام . جامعة القاهرة

د/ رضا طباشى

مدرس الاشعة التشخيصية

المعهد القومى للاورام. جامعة القاهرة

د/ ايهاب سامي

مدرس جراحة الاورام . جامعة القاهرة

المعهد القومى للاورام . جامعة القاهرة

## **ملخص الرسالة باللغة العربية:**

دراسة بعض الطرق الحديثة في علاج أورام الكلى المتمركزة و التي تهدف إلى الحد من مضاعفات ما بعد الجراحة و المحافظة على اكبر قدر ممكن من أنسجة و وظائف الكلى و تقليل حجم الندبات الجراحية و في نفس الوقت لها نفس نتائج الجراحة التقليدية المفتوحة. و من هذه الطرق جراحات المنظار المختلفة ( التقليدية – الروبوتية او بمساعدة اليد) و جراحات الحد الأدنى للشق الجراحي بالمنظار.

و حيث أن معظم مرضى أورم الكلى متقدمي السن و ما يصاحب ذلك إمراض آخر قد تعيق التدخل الجراحي بالإضافة إلى أن نسبة من تلك الأورام قد تكون حميدة اضافة الى ان بعض مرضى أورام الكلى يعانون اختلال في وظائف الكلى او لهم كلى وحيدة الأمر الذي يتطلب المحافظة أكثر على أنسجة الكلى فقد ظهرت طرق اخرى للعلاج التحفظى في علاج الأورام ذات الحجم الصغير