

# نتائج استخدام المنظار الجراحي لاستئصال الطحال دون تدبيس أو غرز جراحية

مقدمه من

**محمود محمد اسماعيل أحمد**

، ماجستير الجراحة العامة كلية الطب – جامعة الفيوم بكالوريوس الطب و الجراحة

رسالة مقدمة توطئة للحصول على

درجة الدكتوراة

في

**الجراحة العامة**

قسم الجراحة العامة

كلية الطب , الفيوم

**جامعة الفيوم**

**2016**

# نتائج استخدام المنظار الجراحي لاستئصال الطحال دون تدبيس أو غرز جراحية

مقدمه من

محمود محمد اسماعيل احمد

، ماجستير الجراحة العامة كلية الطب – جامعة الفيوم بكالوريوس الطب و الجراحة

ا.د. أيمن عيسوي

أستاذ الجراحة العامة

كلية الطب- جامعة الفيوم

د. غادة مرشد أحمد مرشد

أستاذ مساعد الجراحة العامة

كلية الطب- جامعة الفيوم

د. محمد إبراهيم عبدالعزيز

أستاذ مساعد الجراحة العامة

كلية الطب- جامعة الفيوم

د. الأشرف ثابت

مدرس الجراحة العامة

كلية الطب- جامعة الفيوم

تم استئصال الطحال بالمنظار الجراحي لأول مرة في عام 1992 ومنذ هذا التاريخ اكتسبت هذه الجراحة شعبية كبيرة لعلاج تضخم الطحال في المرضى الكبار والصغار حيث يعتبر الآن الجراحة المثلى لاستئصال الطحال لأنها جراحة فعالة وآمنة مع انخفاض معدل حدوث المضاعفات. ولذا فقد أصبحت البديل المنطقي لاستئصال الطحال بالجراحة التقليدية. وذلك يرجع في المقام الأول لأن المرضى الذين يخضعون لاستئصال الطحال بالمنظار يعانون من ألم أقل بعد الجراحة، ومدة إقامة أقصر في المستشفى، وسرعة الشفاء بالمقارنة مع نظرائهم ممن خضعوا للجراحة التقليدية. استئصال الطحال بالمنظار ارتبط بعدد أقل من المضاعفات الرئوية ومضاعفات الجروح وكذا حدوث تلوث ميكروبي. لكن للأسف فقد وجد زيادة في وقت الجراحة وكذلك احتمال حدوث نزيف أثناء العملية بسبب الطرق التقليدية في تأمين السيطرة على الأوعية الدموية. ولذا فمع ظهور أنظمة مثل الليجاشور والمبضع الهارموني فقد أصبح تشريح الأوعية الدموية وتأمينها أسهل مما يؤدي لنقص في الوقت و في فقدان الدم أثناء الجراحة.

الهدف من هذه الدراسة هو تقييم أداء استئصال الطحال بالمنظار باستخدام أجهزة الليجاشور والمبضع الهارموني دون استخدام أي خياطة أو دباسة بالمنظار مع تقييم النتائج من حيث وقت الجراحة ، وفقدان الدم، وحدث مضاعفات.

وقد اجريت هذه الدراسة على عشرون مريضاً يعانون من اضطرابات دموية وتضخم بالطحال، المرضى تم اختيارهم من العيادة الخارجية للجراحة العامة او تم تحويلهم من عيادة أمراض الدم أو الباطنة العامة بمستشفيات جامعة الفيوم.

جميع المرضى خضعوا للفحوصات قبل الجراحة و جميع العمليات تمت تحت المخدر الكلي العام. ووجد أن استئصال الطحال بالمنظار باستخدام أجهزة الليجاشور والمبضع الهارموني دون استخدام أي خياطة أو دباسة بالمنظار آمن وفعال مع انخفاض معدل المضاعفات وهو يعتبر بديلاً لاستئصال الطحال التقليدي عن طريق الدباسات والغرز الجراحية.