

تدبيس المعدة بالمنظار مقابل حزام المعدة بالمنظار القابل للتعديل  
في علاج السمنة المفرطة

رسالة

توطئة للحصول علي درجة الدكتوراة في الجراحة العامة

مقدمة من

الطبيب تامر محمد الجعبري

تحت اشراف

أ.د عادل أحمد حسني

أستاذ الجراحة العامة

كلية الطب

جامعة القاهرة

أ.د فهميم علي البسيوني

أستاذ الجراحة العامة

كلية الطب

جامعة القاهرة

د. محمد سعيد المرزوقي

مدرس الجراحة العامة

كلية الطب

جامعة القاهرة

كلية الطب – جامعة القاهرة

٢٠١١

## الملخص العربي

أدت التعديلات في الإجراءات الأصلية و تطوير تقنيات جديدة الي ٣ مفاهيم أساسية لجراحات علاج البدانة التي هي الإجراءات التقييدية، الموءدية الي سوء الامتصاص و المختلط.

حزام المعدة بالمنظار القابل للتعديل هي عملية تقييدية بحتة تعتمد علي تقليل كمية السرعات كآلية لفقدان الوزن مع خطورة أقل من حيث سوء التغذية التي تحدث مع إجراءات التحويل أو التجاوز.

ثمة مثال آخر من الإجراءات التقييدية هو رآب المعدة الرأسي بالمنظار الذي هو اجراء تقييدي بحت يحد من مقدار كمية الطعام الصلب المأخوذ الذي يؤدي الي عجز في السرعات الحرارية. التقنية بالمنظار أثبتت فعاليتها و سلامتها.

هذه الدراسة تهدف الي مقارنة جدوي و فعالية و سلامة رآب المعدة العمودي بالمنظار مقابل حزام المعدة بالمنظار القابل للتعديل لعلاج البدانة المرضية.

و قد إشمطت الدراسة علي مجموعتين إشمطلا علي ٢٠ من المرضي الذين يعانون من البدانة المرضية : المجموعة الأولى ( أ ) تضم ١٠ من المرضي الذين تم عمل حزام المعدة بالمنظار القابل للتعديل لهم . و المجموعة الثانية ( ب ) تتألف من ١٠ من المرضي الذين تم عمل رآب المعدة العمودي بالمنظار لهم.

و قد تمكنا من الكشف عن فروق ذات دلالات إحصائية بين المجموعتين فيما يتعلق بالوقت الجراحي ( $P = 0.01$ ) لصالح المجموعة ( أ ) .

و في الختام ، سواء حزام المعدة بالمنظار القابل للتعديل أو رآب المعدة العمودي بالمنظار كلاهما قابل للتنفيذ و أمن نسبيا و فعال من حيث

خفض الوزن كعلاج للسمنة المرضية مع تفوق حزام المعدة بالمنظار القابل للتعديل فيما يتعلق بمعدل أقل من المرض و معدل أقل من مراجعة الجراحة و وقت أقصر في الجراحة و البقاء لفترة أقصر في المستشفى بعد العملية الجراحية.

و مع ذلك ، و نظرا للعدد الصغير نسبيا من المرضى و قصر فترات المتابعة ، هناك حاجة إلي مزيد من الدراسات لتقييم الفاعلية علي المدى الطويل لهذه الإجراءات و تحديد مزاياها بالنسبة للإجراءات المتخذة المقارنة.