

## **ARABIC SUMMARY**



## إستئصال المرارة عن طريق منظار البطن الصعوبات وطرق علاجها



يرجع الفضل الأول في استخدام منظار البطن إلى جورج كلينج وذلك عام ١٩٠١ وظل يستخدم في تشخيص أمراض النساء سنوات طويلة حتى أدخل حديثا في الجراحة العامة وقد بدأ إستخدامه في إستئصال المرارة على يد دوبي وبريسات عام ١٩٨٨ ومنذ ذلك الحين شهد منظار البطن العديد من التطورات في الآلية والتكنيك.

ومع سرعة إنتشار إستخدام منظار البطن أبح إستخدامه في عملية إستئصال المرارة هي الطريقة المثلى وقد ظهرت العديد من الصعوبات أثناء العملية كما تم التغلب على بعض النواهي النسبية لإجراء العملية وذلك بزيادة الخبرة في إستخدام منظار البطن.

والغرض من هذه الدراسة هو تقييم الصعوبات المختلفة التي تقابل الجراح أثناء استئصال المرارة بالمنظار وكيفية التصرف مع هذه الصعوبات بعيدا عن التحول إلى فتح البطن جراحيا.

وتشمل هذه الدراسة ٣٠٠ مريض يعانون من أعراض التهاب المرارة المزمن أو حصوات المرارة وقد تم تشخيص المرض بإستخدام أشعة الموجات فوق الصوتية بعد عمل الفحوصات الإكلينيكية والتحليل المعملية اللازمة وإختيار المرضى الصالحين لإجراء العملية كما تم التعامل مع الصعوبات التي تعيق إتمام العملية بالمنظار أو إطالة وقت العملية منع وضع الحلول المناسبة لكل من هذه الصعوبات.

