

TRANG THÔNG TIN NHỮNG ĐÓNG GÓP MỚI CỦA LUẬN ÁN

Tên đề tài luận án: Nghiên cứu ứng dụng phẫu thuật nội soi kết hợp nội soi đường mật trong mổ điều trị sỏi đường mật chính ở bệnh nhân cao tuổi

Chuyên ngành: Ngoại Tiêu hóa

Mã số: 62.72.01.25

Họ và tên nghiên cứu sinh: LA VĂN PHÚ

Họ và tên người hướng dẫn: GS.TS. PHẠM VĂN LÌNH

PGS.TS. VÕ HUỖNH TRANG

Tên cơ sở đào tạo: Trường Đại học Y Dược Cần Thơ

TÓM TẮT NHỮNG ĐÓNG GÓP MỚI CỦA LUẬN ÁN

Đây là công trình nghiên cứu đầu tiên ở Việt Nam về ứng dụng phẫu thuật nội soi kết hợp nội soi đường mật trong mổ điều trị sỏi đường mật chính ở bệnh nhân cao tuổi. Nghiên cứu đã chỉ ra:

- Xác định được một số đặc điểm lâm sàng, siêu âm bụng và chụp cắt lớp vi tính trong chẩn đoán sỏi đường mật chính ở bệnh nhân cao tuổi. Trong đó đáng lưu ý đa số bệnh nhân trên 70 tuổi và nữ giới, các triệu chứng kinh điển và tam chứng Charcot chỉ gặp ở 23,6%, siêu âm và chụp cắt lớp giúp chẩn đoán sỏi ống mật chủ tương ứng là 66,67% và 93,06%.

- Phẫu thuật nội soi kết hợp nội soi đường mật trong mổ điều trị sỏi đường mật chính ở bệnh nhân cao tuổi có tỷ lệ thành công 98,61%, tỷ lệ tai biến trong phẫu thuật 1,39%, tỷ lệ biến chứng sau phẫu thuật 8,45%. Tỷ lệ sạch sỏi 90,14%, các trường hợp còn sót sỏi (gần 10%) đều là sỏi trong gan.

- Phẫu thuật nội soi kết hợp nội soi đường mật trong mổ cho thấy có nhiều ưu điểm trong các trường hợp lấy sỏi qua nội soi mật tụy ngược dòng thất bại, sỏi ống mật chủ kèm sỏi trong gan hay/và sỏi túi mật.

Kết quả theo dõi sau phẫu thuật trung bình 24,17 tháng tỷ lệ tái phát sỏi ống mật chủ 7,04%, thoát vị vết mổ trocar 1,41%, không có trường hợp nào hẹp đường mật ngoài gan.

Cần Thơ, ngày 19 tháng 04 năm 2022

NGƯỜI HƯỚNG DẪN

NGHIÊN CỨU SINH

GS.TS. Phạm Văn Linh

PGS.TS. Võ Huỳnh Trang

La Văn Phú

HIỆU TRƯỞNG

ONLINE INFORMATION OF NEW CONTRIBUTIONS OF THE THESIS

Research title: Research on the application of laparoscopic surgery combined with intraoperative choledochoscopy in the treatment of choledocholithiasis in elderly patients.

Specialty: Digestive surgery

Code: 62.72.01.25

Ph.D. candidate: LA VAN PHU

Supervisor 1: Prof. MD. Pham Van Linh

Supervisor 2: Assoc. Prof. MD. Vo Huynh Trang

Academic institute: Can Tho University of Medicine and Pharmacy

SUMMARY OF NEW MAIN SCIENTIFIC CONTRIBUTIONS

This is the first research, in Vietnam, on the application of laparoscopic surgery combined with intraoperative choledochoscopy in the treatment of choledocholithiasis in elderly patients. The research has shown that:

- To determine some features of clinical symptoms, ultrasonography and computed tomography in the diagnosis of choledocholithiasis in elderly patients. In which, it is noteworthy that most of the patients were over 70 years old and female, Charcot triad only encountered for 23.6%. The rate of accurate diagnosis of common bile duct stones by abdominal ultrasonography was 66.67% and computed tomography was 93.06%.

- Success rate of laparoscopic surgery combined with intraoperative choledochoscopy in treating choledocholithiasis in elderly patients was 98.61%. The rate of intraoperative complications was 1.39%. The post - operative complication was 8.45%. The rate of stone clearance was 90.14%, the remaining cases of stones (nearly 10%) are all intrahepatic stones.

- Laparoscopic surgery combined with intraoperative choledochoscopy proved to have many advantages in cases of failure of endoscopic retrograde cholangiopancreatography, common bile duct stones with intrahepatic stones and/or gallstones.

- The average 24.17 months postoperative follow-up, the recurrence rate of common bile duct stones was 7.04%, the trocar site hernia was 1.41%, there were no extrahepatic biliary strictures.

Can Tho, 19th April 2022

Supervisors

Ph.D. candidate

Prof. MD. Pham Van Linh

Assoc. Prof. MD. Vo Huynh Trang

La Van Phu

RECTOR