

# ĐÁNH GIÁ HIỆU QUẢ ĐIỀU TRỊ SỎI ÔNG MẬT CHỦ BẰNG PHƯƠNG PHÁP NỘI SOI MẬT TỤY NGƯỢC DÒNG TẠI BỆNH VIỆN E GIAI ĐOẠN 6/2019 ĐẾN 6/2024

ThS.BS Nguyễn Trọng Nhân

## Mở đầu:

Bệnh lý sỏi đường mật khá phổ biến ở nước ta, trong đó thường gặp nhất là sỏi ông mật chủ (OMC). Nội soi mật tụy ngược dòng (ERCP) là phương pháp điều trị ưu tiên hàng đầu đối với các bệnh lý đường mật - tụy. Kỹ thuật lấy sỏi qua ERCP đã góp phần điều trị hiệu quả sỏi OMC, giúp bệnh nhân tránh phẫu thuật, giảm thời gian nằm viện và chi phí điều trị.

## Mục tiêu:

Đánh giá hiệu quả điều trị sỏi ông mật chủ bằng phương pháp ERCP tại Bệnh viện E trong giai đoạn từ tháng 6/2019 đến tháng 6/2024.

## Đối tượng và phương pháp:

Mô tả hàng loạt ca. Gồm 442 bệnh nhân được chẩn đoán sỏi OMC và có biến chứng liên quan, được can thiệp ERCP.

## Kết quả:

Từ tháng 6/2019 đến tháng 6/2024, Bệnh viện E đã thực hiện 442 ca ERCP để lấy sỏi OMC. Tuổi trung bình của bệnh nhân là  $60 \pm 17$  (trẻ nhất 21 tuổi, lớn nhất 92 tuổi). Tỷ lệ nam/nữ là 0,72. Tỷ lệ thành công đạt 92,3%. Tai biến sau thủ thuật gấp ở 11,5% trường hợp, trong đó phổ biến nhất là viêm tụy cấp (9,5%).

## Kết luận:

Hiện nay, kỹ thuật lấy sỏi OMC bằng ERCP là phương pháp điều trị hiệu quả, an toàn và ít xâm lấn.

Từ khoá: sỏi ông mật chủ, nội soi mật tụy ngược dòng

# EVALUATE THE EFFECTIVENESS OF THE TREATMENT COMMON BILE DUCT BY ERCP AT E HOSPITAL FROM JUNE 2019 TO JUNE 2024

**Nguyen Trong Nhan, MD**

## **Background:**

Biliary tract stone disease is common in Vietnam, with choledocholithiasis (common bile duct stones) being the most prevalent. Endoscopic retrograde cholangiopancreatography (ERCP) is a primary modality for managing pancreatobiliary disorders. Biliary stone extraction via ERCP has been proven effective in treating common bile duct stones without surgery, reducing both hospitalization duration and healthcare costs.

## **Aims:**

To evaluate the effectiveness of ERCP in the treatment of common bile duct (CBD) stones at E Hospital from June 2019 to June 2024.

## **Methods:**

A case series study.

## **Results:**

Between June 2019 and June 2024, 442 ERCP procedures were performed for CBD stone extraction at E Hospital. The mean patient age was  $60 \pm 17$  years. The male-to-female ratio was 0.72. The overall success rate was 92.3%. The most common post-ERCP complication was acute pancreatitis, occurring in 9.5% of cases.

## **Conclusion:**

Currently, ERCP is a minimally invasive, safe, and effective method for the treatment of choledocholithiasis.

Key words: CBD stone, ERCP.