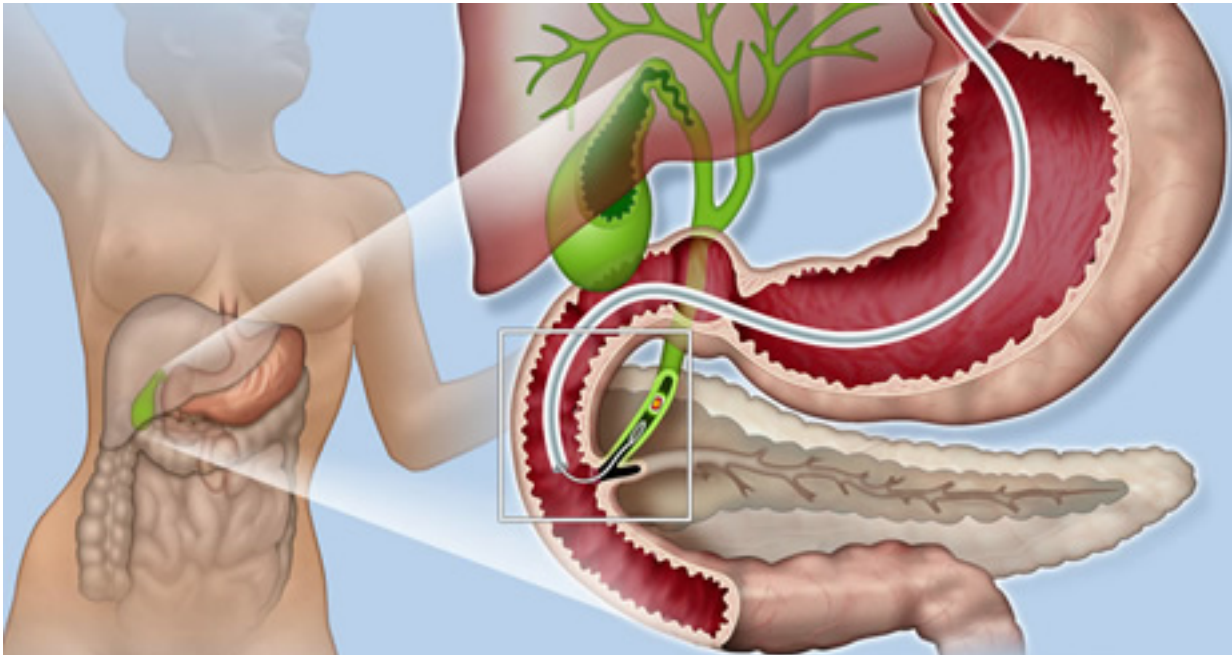


Bs Đặng Chí Lạc

Nội soi mật tụy ngược dòng hay còn gọi tắt là ERCP (Endoscopic Retrograde Cholangio Pancreatography) là một kỹ thuật chuyên biệt sử dụng ống nội soi mật m đưa qua thực quản, dọc dạ dày đến duoden DII có tá tràng để quan sát và đánh giá hình dạng của đường mật tụy và hệ thống ống XQ. Qua đó có thể can thiệp đi u trị khi có chỉ định.

1. Lịch sử

Có thể xem người đầu tiên móng đ u tiên cho kỹ thuật ERCP là bác sĩ Lee Gillette khi ông sử dụng ống nội soi có ống bóng g p để soi đến tá tràng vào năm 1945, sau đó đưa catheter vào nhú tá l n để chụp hình đường mật và đã thực hiện được suc i. Nhưng mãi đến năm 1968, William S. McCune cùng cộng sự tại Đại học George Washington đã thực phát triển kỹ thuật này và kết hợp với Quang tuyến để chụp được hình đường mật tụy. Từ đó, kỹ thuật này được chú ý nhiều hơn và cho đến năm 1973,1974 Bác sĩ Kawai (Nhật), Bác sĩ Classen và Demling (Đức) đã ứng dụng cắt c vòng Oddi qua ERCP, sau đó là cũng đã thực hiện thành công kỹ thuật này đã mở ra một bước ngoặt mới trong đi u trị các bệnh lý đường mật tụy. Đến năm 1978, ERCP được ứng dụng để lấy sỏi còn sót sau phẫu thuật, hoặc các trường hợp hẹp ống i bệnh già y u, có nguy cơ trong phẫu thuật. Sau đó, trong một thời gian ch ng minh được vai trò của ERCP, kỹ thuật này được áp dụng để đi u trị các bệnh lý sỏi đường mật ngay từ đầu.



<http://dx.doi.org/10.1016/j.chb.2010.07.016>