

Cirugía de Puestow una opción en la pancreatitis crónica

Puestow surgery an option in chronic pancreatitis

Gianmarco Camelo Pardo¹, Cristian Eduardo Tarazona León¹, Laura Juliana Rengifo Quintero¹

La cirugía de Puestow es un procedimiento quirúrgico de drenaje, interviniendo el páncreas a lo largo del conducto pancreático principal y realizando pancreatoyeyunostomía laterolateral en Y de Roux con liberación del conducto. Este procedimiento se relaciona con adecuados resultados.

Se presenta el caso de una paciente femenina 37 años sin antecedentes patológicos quien ingresa por dolor abdominal, en estudios iniciales paraclínicos con elevación enzimas hepáticas y hiperbilirrubinemia mixta, ecografía abdomen total (Figura 1). Posterior tomografía abdomen con cambios asociado a pancreatitis crónica, resonancia magnética abdomen con pancreatolitis. Se realizó una laparotomía con

exposición epiplón mayor con posterior extirpación colon transversal exponiendo páncreas mediante la maniobra de Kocher, con localización de la cabeza del páncreas y mediante ecografía transoperatoria se visualiza conducto pancreático dilatado realizando aspiración con aguja fina con salida de líquido pancreático, se incidió conducto pancreático a este nivel y corte longitudinal con posterior dilatación del conducto mediante dilatador Bakes. Por vía retrocólica se realizó pancreatoyeyunostomía laterolateral y finalmente se fija el asa yeyunal a la brecha del mesocolon transversal (Figura 2). Evolucionó satisfactoriamente, egresando al quinto día postoperatorio con normalización de enzimas hepáticas.

¹Hospital Internacional de Colombia. Santander, Colombia.

Recibido el 2022-12-01 y aceptado para publicación el 2022-12-12

Correspondencia a:

Dr. Gianmarco Camelo Pardo
gianmarconacional@hotmail.com



Figura 1. Ecografía abdominal. Dilatación conducto de Wirsung y patrón colestásico biliar.

IMÁGENES Y CIRUGÍA

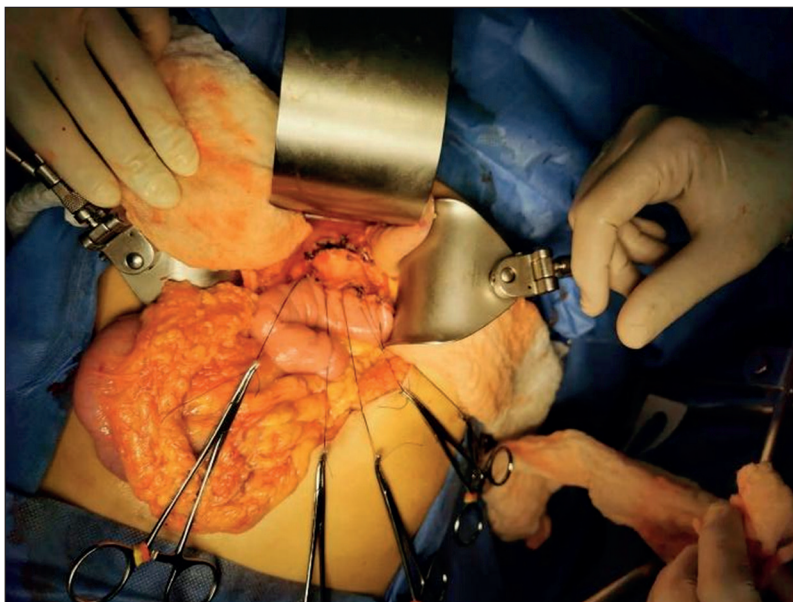


Figura 2. Procedimiento quirúrgico. Primer plano posterior que se hace con sutura no absorbible entre serosa del intestino (yeyuno) y capsula pancreática.

Bibliografía

1. Dua MM, Visser BC. Surgical Approaches to Chronic Pancreatitis: Indications and Techniques. *Dig Dis Sci.* 2017;62:1738-44. doi: 10.1007/s10620-017-4526-x.
2. Maharaj R, Haralsingh A, Mohammed J, Ramnarace K, Lee-Cazabon H. Modified Puestow Procedure for Chronic Pancreatitis in an Adolescent Female. *Cureus.* 2022;14:e25503. doi: 10.7759/cureus.25503.
3. Cubisino A, Dreifuss NH, Schlottmann F, Giulianotti PC. Robotic lateral pancreatico-jejunostomy for chronic pancreatitis Puestow procedure. *Updates Surg.* 2022;74:2023-30. doi: 10.1007/s13304-022-01350-1.