



IMAGEN MÉDICA

COLEDOCOLITIASIS. EXPLORACIÓN QUIRÚRGICA DE LAS VÍAS BILIARES

Rosa Ferreira, Jorge Giubi, Alexandra Colucci

Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Médicas. II Cátedra de
Clínica Quirúrgica

Llamamos coledocolitiasis a la ocupación total o parcial del conducto colédoco (A) por cálculos ("piedras") (B), generando la obstrucción de dicho conducto. En la mayoría de los casos, estos cálculos se forman en la vesícula biliar, sin embargo una pequeña parte podría formarse en el propio conducto colédoco, sobre todo en aquellos pacientes que ya han sido colecistectomizados. (1)

De acuerdo a la forma de presentación y evolución, la coledocolitiasis podría requerir un tratamiento de urgencia, principalmente en el caso de presentarse un componente infeccioso (colangitis). Actualmente, el tratamiento de elección es la Colangiopancreatografía retrógrada endoscópica (CPRE) ya que permite la extracción de cálculos en un elevado porcentaje de pacientes de manera mínimamente invasiva (1) seguida en un segundo tiempo por la colecistectomía laparoscópica (2) Sin embargo, existen casos en los que no es posible retirar la totalidad de los cálculos por este método, además de la poca disponibilidad del mismo debido a su alto costo, por lo que se debe considerar el

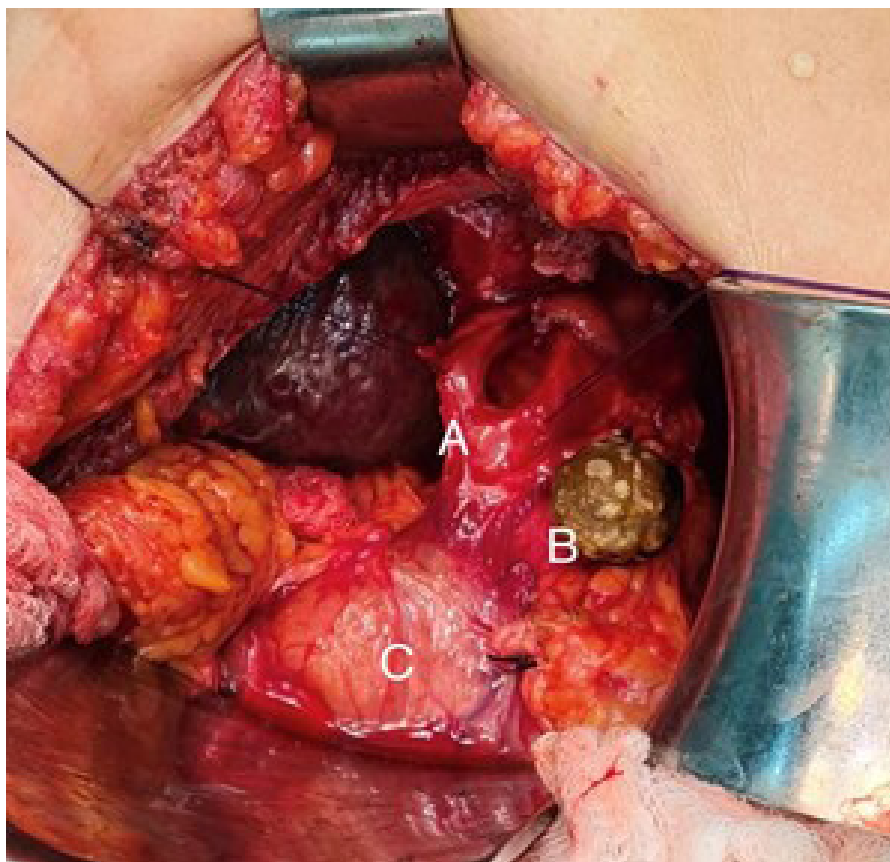
Autor de correspondencia:

Dra. Alexandra Colucci
alexcolucci92@hotmail.com

Recibido: 26/11/2021

Aceptado: 05/02/2022

Figura 1. A) Conducto colédoco B) Litiasis



tratamiento quirúrgico de preferencia por abordaje laparoscópico.

En este caso se realiza un abordaje abierto, se observa la incisión longitudinal en cara anterior del conducto colédoco (A) y la salida de un cálculo único a través de ella (B)

Agradecimientos:

Agradecimiento especial a la mamá del paciente por permitirnos usar esta imagen para fines científicos.

Financiamiento:

Autofinanciado

Conflictos de interés:

Los autores declaran no tener conflictos de interés.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Espinel J., Pinedo E.. Coledocolitiasis. Rev. esp. enferm. dig. [Internet]. 2011 Jul [citado 2023 Feb 15] ; 103(7): 383-383. Disponible en: http://scielo.isciii.es/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1130-01082011000700011&lng=es.
2. Álvarez-Chica Luis Fernando, Rico-Juri Juan Manuel, Carrero-Rivera Sonia Alejandra, Castro-Villegas Felipe. Coledocolitiasis y exploración laparoscópica de la vía biliar. Un estudio de cohorte. rev. colomb. cir. [Internet]. 2021 June [cited 2023 Feb 14] ; 36(2): 301-311. Disponible en: http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2011-75822021000200301&lng=en. Epub June 12, 2021.