



Cirugía Española



www.elsevier.es/cirugia

VC-085 - TRATAMIENTO LAPAROSCÓPICO MEDIANTE COLEDOSCOPÍA Y LITOTRÍCIA DE COLEDOLITIASIS OBSTRUCTIVA ASOCIADA A HEPATOLITIASIS

Pavel, Mihai-Calin; Estalella, Laia; Llàcer-Millán, Erik; Memba, Robert; Ramírez, Elena; Pueyo, Eva; Varona, Alba; Jorba, Rosa

Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona.

Resumen

Introducción: El tratamiento en un solo tiempo de la coledocolitiasis asociada a litiasis vesicular mediante abordaje laparoscópico es un procedimiento que trae ciertas ventajas para el paciente. En el caso de la coledocolitiasis obstructiva, la coledoscopia con litotricia asociada puede ofrecer el tratamiento definitivo incluso en los casos donde la CPRE no consigue eliminar el cálculo. Presentamos el caso de un paciente joven con coledocolitiasis obstructiva y hepatolitis concomitante, con antecedente de dos CPREs realizadas sin éxito.

Caso clínico: Paciente varón de 46 años, con antecedente de enfermedad de Cushing intervenida, derivado desde otro centro por cuadro de coledocolitiasis obstructiva con bilirrubina de hasta 13 mg/dL. Antes del ingreso en nuestro centro se habían realizado dos intentos de CPRE, sin conseguir canular la papila. Hallazgos de la colangioRM realizada un mes antes del traslado: ectasia de la vía biliar, coledocolitiasis en el tercio medio de la vía biliar. Se interviene por abordaje laparoscópico. Ecografía intraoperatoria: dilatación de vía biliar, coledocolitiasis a nivel de papila y probable litiasis en hepático común. Se realiza exploración de vía biliar con coledoscopio SpyGlass 3,5 mm por abordaje transcístico. Litotricia de cálculo enclavado en la papila con extracción de múltiples cálculos. Extracción de dos hepatolitis situada en ramas subsegmentarias intrahepáticas. Evolución posoperatoria favorable, siendo dado de alta sin incidencias a los cinco días posoperatorios.

Discusión: El abordaje laparoscópico de la coledocolitiasis ofrece la ventaja de realizar una sola intervención en pacientes que presentan colelitiasis simultánea. En el caso actual, el abordaje con el SpyGlass ofrece la ventaja de conseguir tratar de forma exitosa una obstrucción por coledocolitiasis mediante litotricia. Además, la flexibilidad del dispositivo permite la exploración correcta de la vía biliar y la extracción de cálculos situado a nivel intrahepático.