



V-095 - TRATAMIENTO DE COLEDOCOLITIASIS MEDIANTE ABORDAJE ROBÓTICO UNIPUERTO DAVINCI SP

Sánchez Cabús, Santiago; Molina, Víctor; Martín, Ana Belén; Norte, Andrea; Moral, Antonio

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

Resumen

Introducción: El tratamiento quirúrgico en un solo tiempo de la coledocolitiasis ha demostrado ventajas frente al abordaje secuencial clásico de colangiopancreatografía retrógrada endoscópica (CPRE) seguida de colecistectomía laparoscópica, tanto en costes como en tasas de éxito y complicaciones. En el marco de una cirugía mínimamente invasiva, los sistemas robóticos de puerto único permiten un acceso aún menos agresivo, mejorando la recuperación del paciente. Presentamos el primer caso de coledocolitiasis múltiple resuelto en España mediante cirugía robótica con sistema Da Vinci SP.

Caso clínico: Varón de 76 años con antecedentes de un cuadro de colecistitis aguda leve, tratado inicialmente de forma conservadora con antibioterapia. Durante el seguimiento el paciente presentó una colangitis aguda. La analítica reveló colestasis persistente, y la colangiorresonancia mostró litiasis múltiple en colédoco distal. Se programó intervención quirúrgica electiva mediante abordaje robótico unipuerto Da Vinci SP. Bajo anestesia general, se realizó colecistectomía y coledocotomía con extracción de múltiples litos mediante colangioscopia flexible transcística. Se precisó abordar la vía biliar principal que fue reparada mediante sutura barbada. La evolución posoperatoria fue favorable, con inicio de dieta al primer día y alta hospitalaria al quinto día sin complicaciones.

Discusión: El tratamiento en un solo tiempo de la coledocolitiasis, mediante colecistectomía y exploración de la vía biliar, es eficaz y seguro, evitando procedimientos secuenciales y reduciendo complicaciones asociadas a la CPRE. El sistema robótico Da Vinci SP ofrece una alternativa mínimamente invasiva con acceso unificado, excelente visión tridimensional y precisión instrumental que facilitan maniobras complejas como la sutura biliar o la coledoscopia. En nuestro caso, el procedimiento fue técnicamente factible y clínicamente exitoso, sin morbilidad asociada, y con rápida recuperación. La plataforma Da Vinci SP podría representar una herramienta relevante en la cirugía hepatobiliopancreática mínimamente invasiva, especialmente en centros con experiencia y volumen quirúrgico adecuado.