



V-67 - COLECISTECTOMÍA TRANSUMBILICAL CON MINISTRUMENTOS

J. Sánchez González, M. Toledano Trincado, M.L. Martín Esteban, F. Blanco Antona, L. Colao García y J.C. Martín del Olmo

Hospital Comarcal, Medina del Campo.

Resumen

Objetivos: La colecistectomía laparoscópica ha sido la técnica mínimamente invasiva mejor aceptada por la mayoría de los cirujanos. Sin embargo el desarrollo de técnicas mínimamente invasivas transumbilicales para este procedimiento no está teniendo la misma aceptación. Proponemos una variante de la técnica transumbilical que abarata y facilita la cirugía.

Métodos: Describimos en el vídeo la técnica que realizamos de forma habitual en colecistectomías por litiasis biliar simple, sin colecistitis previas. Tras la incisión transumbilical, de 1 cm, introducimos 2 trócares de 5 mm a través de dos incisiones fasciales independientes en paralelo. A través de ellos introducimos una óptica de 5 mm y pinza roticulada para la disección del hilio vesicular. La tracción de la vesícula la realizamos mediante pinza percutánea en hipocondrio derecho de 2 mm. Durante la cirugía se ve la perfecta triangulación y la comodidad del cirujano en la disección.

Resultados: En las litiasis biliares simples, en nuestra experiencia, el uso de ministrumentos permite la tracción de la vesícula, la triangulación y la cómoda disección del hilio vesicular. Evitamos con esta técnica el uso de dispositivos costosos para la cirugía monopuerto así como la falta de ergonomía en las manos del cirujano durante la cirugía.

Conclusiones: Con esta técnica ahorramos materiales costosos para la cirugía monopuerto, la disección vesicular es prácticamente igual a la realizada de forma convencional y el trauma parietal se minimiza mejorando el dolor postoperatorio y la estética.