



Cirugía Española



www.elsevier.es/cirugia

V-049 - ABORDAJE EXTRAGLISONIANO E INTRAGLISONIANO DEL HÍGADO IZQUIERDO MEDIANTE CIRUGÍA ROBÓTICA

Pardo, Fernando; Cremades, Manel; Espin, Francisco; Navines, Jordi; Vidal, Laura; Zárate, Alba; Vidal, Anna; Cugat, Esteban

Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona.

Resumen

Introducción: La cirugía mínimamente invasiva del hígado izquierdo es un procedimiento cada vez más extendido. El acceso al pedículo portal izquierdo mediante la plataforma robótica se puede realizar con precisión, tanto el abordaje intraglisoniano como extraglisoniano.

Casos clínicos: Se presentan tres casos de cirugía robótica con diferentes abordajes de los pedículos portales del hígado izquierdo: dos hepatectomías izquierdas y una seccionectomía lateral izquierda. El primer caso es un paciente diagnosticado de metástasis hepáticas de origen colorrectal. Se realiza un abordaje extraglisoniano, se diseña el plano a través de la cápsula de Laennec hasta aislar todo el pedículo portal izquierdo. Se administra el verde de indocianina, se objetiva la correcta perfusión de hígado derecho y se marca la zona de transección. Posteriormente se secciona el pedículo portal en bloque con una endograpadora. El segundo caso es un paciente diagnosticado de un hepatocarcinoma y una atrofia del lóbulo hepático izquierdo. Dicha atrofia genera una retracción del hilo hepático que hace que el abordaje extraglisoniano no se pueda realizar de manera segura. Se lleva a cabo un abordaje intraglisoniano seccionando la arteria hepática izquierda y la rama portal izquierda por separado. El tercer caso es un paciente diagnosticado de metástasis hepática al que se le realiza una seccionectomía lateral izquierda. Se aprecia cómo a través de la puerta de Sugioka número 1 se aísla de manera extraglisoniana el pedículo portal del s. II-III. Se realiza un clampaje selectivo y se administra verde de indocianina quedando reflejada la isquemia de ambos segmentos. Se continúa con la transección del parénquima hasta dejar completamente expuesto el pedículo portal referenciado y se procede con su sección con una grapadora.

Discusión: El manejo y la práctica de la cirugía robótica permite realizar con mayor precisión cirugías cada vez más complejas, posicionándose como una alternativa real a la cirugía laparoscópica hepática.