



V-051 - BISEGMENTECTOMÍA II-III MEDIANTE ABORDAJE ROBÓTICO UNIPUERTO DA VINCI SP

Sánchez Cabús, Santiago; Molina, Víctor; Martín, Ana Belén; Galván, Celso; Moral, Antonio

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona.

Resumen

Introducción: La reciente incorporación de la plataforma robótica Da Vinci SP (*Single Port*) ha supuesto un avance significativo en el campo de la cirugía mínimamente invasiva. Este sistema permite realizar procedimientos complejos a través de una única incisión, con una agresión quirúrgica mínima y sin renunciar a las capacidades técnicas de la robótica multipuerto convencional. A pesar de su uso creciente en otras áreas quirúrgicas, su aplicación en cirugía hepática aún es muy limitada. Presentamos el primer caso documentado en España de una resección hepática realizada mediante esta plataforma.

Caso clínico: Varón de 44 años con antecedentes de adenocarcinoma de recto a 7,5 cm del margen anal, tratado con quimiorradioterapia neoadyuvante total. El paciente había sido intervenido previamente mediante una yeyunostomía de descarga por oclusión intestinal, seguida de resección anterior baja con intención robótica, que requirió conversión laparoscópica, y posteriormente una resección atípica pulmonar del lóbulo inferior izquierdo por videotoracoscopia, además de reconstrucción del tránsito intestinal. Durante el seguimiento oncológico, se identificó una metástasis hepática única localizada en los segmentos II y III. Se decidió realizar una bisegmentectomía izquierda (II-III) mediante abordaje robótico unipuerto Da Vinci SP. La intervención se desarrolló sin complicaciones técnicas, con una duración total de 75 minutos y sin pérdidas hemáticas relevantes. No fue necesario drenaje abdominal. El paciente presentó una recuperación posoperatoria excelente, con control adecuado del dolor, dieta precoz y alta hospitalaria a las 48 horas de la intervención.

Discusión: Este caso representa la primera resección hepática en España realizada mediante abordaje robótico unipuerto, lo que marca un hito en la evolución de la cirugía hepatobiliopancreática mínimamente invasiva. La plataforma Da Vinci SP ha demostrado ser una herramienta segura y eficaz en procedimientos complejos como la hepatectomía anatómica en pacientes con múltiples antecedentes quirúrgicos. En este caso, la intervención fue factible, segura, con tiempos quirúrgicos muy competitivos y una recuperación posoperatoria sobresaliente. Este abordaje podría convertirse en una opción terapéutica atractiva en centros con experiencia en cirugía robótica y hepatobiliar, especialmente para lesiones periféricas o unilobares, contribuyendo a reducir la agresión quirúrgica y optimizar la recuperación del paciente sin comprometer los principios oncológicos.