



Cirugía Española

www.elsevier.es/cirugia



O-315 - CIRUGÍA BARIÁTRICA DE REVISIÓN ASISTIDA POR ROBOT. ANÁLISIS RETROSPECTIVO DE CASOS Y EXPERIENCIA EN UN CENTRO DE ALTO VOLUMEN

Vilallonga, Ramon; Cirera, Arturo; Caubet, Enric; García Ruiz de Gordejuela, Amador; Fort, José Manuel; González, Óscar; Ciudin, Andreea; Armengol, Manel

Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

Resumen

Objetivos: El uso de la tecnología robótica en el campo de la cirugía bariátrica de revisión ha aumentado significativamente en los últimos años. No obstante, siguen existiendo muchas dudas sobre su utilidad en cuanto a complicaciones posoperatorias, costes y aspectos técnicos, por lo que supone un desafío técnico asociado con más complicaciones posoperatorias en comparación con la cirugía bariátrica primaria. El objetivo de este trabajo es describir nuestra experiencia en un centro de alto volumen a través de una revisión de casos intervenidos de cirugía bariátrica de revisión asistida por robot.

Métodos: Se realizó una revisión retrospectiva de nuestra experiencia para evaluar el impacto de la cirugía de revisión robótica en el campo de la bariátrica, analizando el tipo de cirugía, resultados y complicaciones posoperatorias asociadas.

Resultados: Se operaron un total de 19 pacientes (12 hombres y 7 mujeres). Las cirugías más frecuentemente realizadas fueron la conversión de gastrectomía vertical a *bypass* gástrico en Y de Roux (n = 10) y la conversión de *sleeve* a *bypass* duodeno ileal con anastomosis única o SADI-S en segundo tiempo (n = 7). Los dos casos restantes consistieron en reintervenciones de *bypass* en Y de Roux por fístula gastrogástrica. El tiempo medio de estancia hospitalaria fue de 2,5 días. En cuanto a la tasa de complicaciones posquirúrgicas, no se hallaron casos de fuga anastomótica, hemorragia gastrointestinal, enfermedad tromboembólica venosa ni infección de sitio quirúrgico. Únicamente se dio un caso de reintervención en uno de los pacientes sometidos a SADI-S en segundo tiempo.

Conclusiones: En base a nuestra experiencia, la cirugía bariátrica robótica de revisión muestra mejores resultados en comparación con la técnica laparoscópica estándar en términos de eficacia, seguridad y estancia hospitalaria. Nuestros resultados sugieren que, una vez que se establezca una curva de aprendizaje, se puede realizar la cirugía bariátrica de revisión asistida por robot, lo que supone parte del proceso de democratización y estandarización de la cirugía de la obesidad.