

## Cirugía Española



www.elsevier.es/cirugia

## P-429 - UNA COMPLICACIÓN INESPERADA DE LA TÉCNICA TATME

Hernández Giménez, Laura; Romero, Juan Manuel; Baanante, Juan Carlos; Pando, José Antonio; Maristany, Carlos; Muñoz-Duyos, Arantxa; Cuenca, Carlota; Delgado-Rivilla, Salvadora

Hospital Mutua, Terrassa.

## Resumen

**Introducción:** La escisión mesorrectal total por vía transanal (taTME) es una técnica emergente que mejora la visualización del campo quirúrgico pélvico, y permite seccionar el recto bajo visión directa del margen distal de la neoplasia evitando la utilización de endograpadoras lineales. Su seguridad oncológica todavía no ha sido validada en estudios prospectivos aleatorizados. Con el presente caso comunicamos la aparición de un implante locorregional atribuible a la instrumentación utilizada con esta técnica.

Caso clínico: Mujer de 87 años diagnosticada de una neoplasia de recto a 5 cm del margen anal uT3bN+. Fue intervenida a las 8 semanas de finalizar neoadyuvancia con radioterapia (5 sesiones, 5 Gy/sesión), realizándose una resección de recto por vías laparoscópica y transanal (taTME), con anastomosis mecánica e ileostomía lateral. El postoperatorio cursó sin complicaciones, y el estudio anatomopatológico informó de un adenocarcinoma de bajo grado ypT3N1c, con invasión linfovascular y perineural y márgenes libres. En el comité multidisciplinar se decidió no realizar adyuvancia. En una visita de seguimiento a los dos meses de la intervención, a la exploración se observó una excrecencia de 2 cm en margen anal compatible con letálide. Se procedió a su exéresis quirúrgica, y el estudio anatomopatológico confirmó que se trataba de una metástasis cutánea del tumor rectal. La zona de aparición coincidía con uno de los puntos de punción del separador anal autoestático utilizado en la intervención (Lone Star, CooperSurgical, Inc.), asumiéndose que ese había sido el mecanismo por el que se había producido el implante. En la literatura médica solo hay publicado un caso similar al que se presenta.

**Discusión:** La técnica taTME es una técnica en desarrollo. La comunicación de complicaciones observadas durante la implementación de la técnica podría permitir diseñar estrategias para evitar la aparición de las mismas y fomentar una difusión más segura.