



P-560 - NOVEDOSO SISTEMA DE TRACCIÓN FASCIAL PROGRESIVA PARA EL TRATAMIENTO DE EVENTRACIONES GRANDES Y COMPLEJAS

Gas Ruiz, Cristina; Maestre González, Yolanda; González Barranquero, Alberto; León de Souza, Monica; Escartín Arias, Alfredo; Villalobos Mori, Rafael

Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida.

Resumen

Introducción: Las hernias incisionales de gran tamaño representan un desafío quirúrgico importante, ya que suelen requerir amplias disecciones miofasciales asociadas a mayor morbilidad. Presentamos un caso de hernia incisional multirrecidivada de gran tamaño utilizando un sistema de tracción fascial progresiva, que permitió aproximar los bordes del defecto herniario sin necesidad de liberaciones extensas.

Caso clínico: Paciente de 80 años con antecedentes quirúrgicos de colecistectomía laparoscópica en 2014 y hernia incisional umbilical intervenida en 3 ocasiones. Refiere nueva recidiva con defecto de 13 cm transversal × 9 cm longitudinal. Inicialmente se planificó RivesTAR tras prehabilitación con toxina botulínica, pero finalmente se optó por un sistema de tracción fascial progresiva (fig.). Procedimiento: Tras completar la disección necesaria de la pared abdominal, en este caso se realizó una técnica de Rives, se colocan puntos simples en forma simétrica a ambos bordes de la fascia, situándolos aproximadamente a 1-2 cm del margen. Cada uno de estos puntos se ancla a una placa metálica especialmente diseñada, la cual se fija al sistema de tracción y, mediante el mecanismo de ajuste, se aplica una tensión vertical mantenida y, posteriormente, una aproximación progresiva y controlada. Gracias a este dispositivo, se logró suturar ambos bordes del defecto sin precisar separación de componentes.

Discusión: Los sistemas de tracción vertical y aproximación paulatina facilitan la aproximación uniforme de los bordes fasciales en defectos abdominales complejos sin generar picos de tensión, al tiempo que incrementan el volumen de la cavidad y permiten el cierre primario sin recurrir a extensas disecciones miofasciales, simplificando así la técnica quirúrgica. El sistema de tracción fascial progresiva podría ser una herramienta efectiva y segura para el manejo de hernias incisionales de gran tamaño y recidivadas, permitiendo el cierre del defecto y reduciendo la morbilidad posoperatoria comparado con técnicas convencionales de liberación miofascial.