



V-169 - UTILIDAD DEL ICG EN LA VALORACIÓN DE VIABILIDAD INTESTINAL, EN LA HERNIA CRURAL INCARCERADA

González Esteban, José David; Prosperi Giannone, Alejandro; Franco Herrera, Rocío; Rey Valcárcel, Cristina; Pérez Díaz, Dolores

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.

Resumen

Introducción: Las hernias crurales o femorales son relativamente poco frecuentes y representan entre el 2 y el 4% de todas las hernias. Son más comunes en mujeres. Una gran proporción de pacientes necesitan una cirugía de emergencia por estrangulación, cuyas tasas de morbilidad y mortalidad son considerablemente más altas que las de la cirugía electiva. En estas cirugías urgentes por estrangulación, no hay ningún método objetivo que nos permita decidir si el asa de intestino isquémica es viable o precisa una resección intestinal. La mayoría de las veces la decisión se basa en la experiencia del cirujano. Pero hay que tener en cuenta que dejar un asa isquémica puede llevar a complicaciones muy graves. Para intentar tener un método objetivo y basados en el empleo del verde de indocianina en la valoración de la perfusión sanguínea de las anastomosis, nos planteamos si su uso podría ayudar en la toma de la decisión de la viabilidad del intestino estrangulado.

Caso clínico: Mujer de 83 con antecedentes personales de hipertensión arterial, dislipidemia, sin cirugías previas, que acude al Servicio de Urgencias por clínica de 3 días de vómitos y ausencia de tránsito para gases y heces. A la exploración física destaca una masa a nivel inguinal derecha, dura dolorosa al tacto no reductible. Se decide tratamiento quirúrgico urgente con abordaje laparoscópico y la utilización del verde de indocianina para valorar la viabilidad del asa de intestino estrangulado.

Discusión: En estos momentos el empleo del verde de indocianina está en auge, se está utilizando en muchos campos de la cirugía y puede que también tenga su utilidad en la cirugía de urgencia. En este caso sirvió para la toma de decisión, pero se necesitan estudios prospectivos para poder llegar a saber su utilidad real.