



Radiología



Y SE HIZO LA LUZ: MALLAS VISIBLES POR RM

M. Díez Pérez de las Vacas, L. García del Salto Lorente, A. Marco Sanz, P. Fraga Rivas, J. de Miguel Criado y F. Aguilera del Hoyo

Hospital del Henares-UCR, Madrid, España.

Resumen

Objetivos docentes: Revisar la clasificación actual de las hernias de pared abdominal y su reparación con mallas preaponeuróticas. Valorar la utilidad de la RM para el estudio de la integridad y disposición de la Malla, así como de sus complicaciones. Familiarizarnos con las diferentes secuencias de RM y su aspecto radiológico

Revisión del tema: El uso de las nuevas mallas preaponeuróticas para reparación de la patología de la pared abdominal y la demanda por parte del cirujano de pruebas de imagen, abre un nuevo mundo para su valoración y para el estudio de la misma. Su estructura con filamentos de plata hace posible su estudio con RM: su integridad, posible recurrencia herniaria, presencia de colecciones líquidas/hematomas, infecciones y otras complicaciones relacionadas con asas o la propia malla. Describiremos las secuencias empleadas y valoraremos la capacidad dinámica de las secuencias cine-RM. Familiarizarnos con su imagen se hace imprescindible a la hora de valorar la integridad de la pared abdominal, de las mallas y sus complicaciones.

Conclusiones: La aparición de nuevas mallas visibles hace necesario que el radiólogo esté familiarizado con su aspecto con RM y con sus las complicaciones.