



Radiología



0 - TC de las hernias de la pared abdominal: Lo que el radiólogo tiene que informar

A. Mora Jurado, A. Delgado Cotán, L. Cuesta Lujano, C. Izco García Cubillana, L. Fernández Ollero y C. Caparrós Escudero

Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla, España.

Resumen

Objetivo docente: Recordatorio de la anatomía básica de la pared abdominal y principales indicaciones de pruebas complementarias en las hernias de la pared. Analizar los pasos a seguir en la evaluación mediante TC

Revisión del tema: Las hernias de pared abdominal constituyen la patología más frecuente de la misma. Aunque la mayoría se diagnostican clínicamente, siendo únicamente suficientes la anamnesis y la exploración física para establecer el diagnóstico y planificar la cirugía, existen situaciones en que éstas no aportan toda la información necesaria, de forma que el diagnóstico clínico o el manejo terapéutico pueden ser difíciles. Es en estos casos en los que utilizamos las pruebas de imagen, y concretamente la TC, para la valoración de la pared abdominal de difícil manejo clínico. Analizamos los pasos a seguir en los estudios de TC: localización de la hernia. Contenido herniario y signos de complicación. Medida y número de orificios herniarios. En casos seleccionados para estudios prequirúrgicos: valoración de la musculatura y vascularización de la pared o realización de determinaciones volumétricas en las grandes eventraciones. Deben detectarse enfermedades concomitantes que puedan contraindicar la cirugía. En caso de hernias intervenidas, valorar complicaciones.

Conclusiones: La TC constituye actualmente la técnica más utilizada en el diagnóstico y valoración de las hernias de la pared abdominal, aportando información relevante para la planificación del acto quirúrgico.