



Radiología



0 - TALLER DE URGENCIAS. CÓMO INFORMAR LAS FRACTURAS. PAPEL DE LA TC

J. Martel Villagrán y A. Bueno Horcajadas

Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Alcorcón, España.

Resumen

Objetivos docentes: La implantación de los equipos de TC multicorte ha expandido el uso de esta técnica y, entre otros campos, ha incrementado de forma notable su uso en la patología traumática. Nuestro propósito es recordar las ventajas del tac y realizar un breve repaso a una serie de consejos que permiten realizar estudios de buena calidad. Nos centraremos en cada articulación, incluyendo la columna vertebral, para desvelar cuales son las principales indicaciones del tac según cada región anatómica y, sobre todo, enfocaremos nuestro interés en cómo realizar un informe correcto y que sea de utilidad al traumatólogo peticionario ya que un estudio bien realizado tendrá consecuencias importantes en las decisiones terapéuticas que se adopten. Por último, haremos una breve reseña sobre las indicaciones para el estudio postoperatorio de las fracturas y resolver las dificultades que supone la presencia de material de osteosíntesis.

Discusión: Los radiólogos hace años que, voluntariamente, decidimos desentendernos de la radiología simple, especialmente, de la practicada a pacientes que han sufrido un traumatismo. El desarrollo de los nuevos equipos de TC multicorte y su importante papel en el estudio de muchas fracturas supone un desafío para el radiólogo ya que se encuentra en franca desventaja con el traumatólogo a la hora de interpretar correctamente los hallazgos. Nuestra exposición pretende despertar el interés por esta técnica y ofrecer pistas de cómo realizar un estudio de alta calidad y un informe útil para la adopción del tratamiento más correcto.

Referencias bibliográficas

Martel J, Ruiz F, Tomás X, eds. Tomografía computarizada multicorte en patología musculoesquelética. Guía para la práctica diaria. Madrid: Editorial Médica Panamericana, 2012.