

Síndrome compartimental en la mano como consecuencia de la extravasación de contraste radiológico: un caso clínico

Daniel Escobar Mendiola. Pablo Abad López. Isabel M^a Peral Martinez.

Grado en Medicina. Facultad de Medicina. Hospital Universitario Clínico San Carlos
danielescobarmendiola@hotmail.com

M^a Ángeles Aller Reyro. Jaime Arias Pérez.

Facultad de Medicina. Cátedra de cirugía (Dpto. de Cirugía I). UCM.
maaller@med.ucm.es

Resumen: La extravasación de los contrastes iodados utilizados durante las pruebas de tomografía computarizada (TC) es una complicación ampliamente descrita, que en los casos más graves puede inducir un síndrome compartimental. El síndrome compartimental está causado por la elevación mantenida de la presión hidrostática intersticial dentro de un compartimento osteofascial inextensible. Como consecuencia, se produce isquemia e hipoxia lo que causa una lesión tisular que puede llegar a ser irreversible, desarrollándose necrosis. En este trabajo presentamos un caso en el que una paciente de 50 años desarrolló un síndrome compartimental en la mano tras la extravasación de contraste intravenoso inyectado en una vena del dorso de la mano para la realización de una tomografía computarizada.

Palabras Claves: Síndrome compartimental. Mano. Tomografía computarizada. Extravasación contraste radiológico.

[Oral](#)

Recibido: 11 marzo 2012.
Aceptado: 13 abril 2012.