



Radiología



0 - Lo que el cardiólogo infantil espera que le diga el radiólogo general de una placa simple

M. López García, B.N. Romera Pintor, A. Esteban Peris, S. Escoda Menéndez, R. Solana García y C. Picón Serrano

Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, España.

Resumen

Objetivo docente: Debido a los importantes avances en el campo de la cirugía cardiaca infantil presenciados en los últimos años, cada vez es más frecuente ver radiografías de tórax de control de adultos en seguimiento por una cardiopatía congénita. Puesto que muchos de nosotros no estamos familiarizados con este tipo de enfermos, ni con el control que deben seguir, nos ha parecido interesante revisar, cuáles son las cardiopatías congénitas más frecuentes en adultos, qué signos radiológicos suelen presentar y sobre todo, qué esperan los cardiólogos infantiles de nuestros informes.

Revisión del tema: Para conseguir nuestro objetivo, hemos realizado una búsqueda bibliográfica en la que las palabras clave eran "cardiopatías congénitas en adultos, radiología simple" y por otro lado nos hemos reunido con los cardiólogos pediátricos de nuestro centro para conseguir información clínica práctica del día a día. Los escenarios en los que podemos ver una Rx simple de estos pacientes son fundamentalmente 3: pacientes en revisión periódica (lo más frecuente), pacientes ya diagnosticados y con una complicación, y pacientes no diagnosticados previamente. La información que resulta relevante para los cardiólogos incluye: descripción de la silueta del corazón e isomerismos, de la posición de la aorta, de la presencia de prótesis y otros dispositivos y de la calcificación de los mismos, descripción de la vascularización pulmonar, y de la presencia de malformaciones torácicas o de parálisis frénica.

Conclusiones: La radiografía de tórax sigue teniendo cierta utilidad en las cardiopatías congénitas del adulto, por lo que el radiólogo general debe conocer sus principales hallazgos, así como la información que el clínico espera obtener.