



Radiología



MANEJO DEL PACIENTE PEDIÁTRICO EN RX DE TÓRAX. UN RETO PARA EL TER

B. Muñoz Herrera y A. Carrillo Rauet

Hospital San Juan de Dios, Esplugues de Llobregat, Barcelona.

Resumen

Objetivos docentes: Partiendo de la diferenciación y el cuidado que requiere explorar radiológicamente al paciente pediátrico, se expone así el delicado papel que desempeña el TSID ante uno de los estudios de imagen más solicitados en un niño: la radiografía de tórax. Se presentan casos que ilustran las proyecciones adecuadas según la edad y el nivel de colaboración. Se describen también las medidas de protección radiológica que se emplean en cada procedimiento. En último lugar, se analizan los criterios técnicos de calidad que evalúan la imagen de tórax en Pediatría. Durante la presentación, se destaca la importancia del trato y del ambiente como elementos que proporcionan seguridad al paciente. Adquieren especial valor las maniobras enfocadas a estimular su confianza y cooperación.

Discusión: Las particularidades propias de la infancia precisan un manejo cuidadoso y unas técnicas de exploración determinadas. Por ello, consideramos que es de gran interés profesional conocer aquellos métodos de trabajo que se practican en un centro especializado pediátrico. La formación del técnico contribuirá a vencer el reto que supone la edad no colaboradora y a adquirir las habilidades necesarias para obtener una radiografía de tórax de óptima calidad.

Referencias bibliográficas

1. Goodman LR. Técnicas de Exploración. En: Felson. Principios de Radiología Torácica: un texto programado, 3ª ed. Mc Graw-Hill Interamericana 2009. p. 1-31.
2. Thomas KE, Parnell-Parmley JE, Haidar S, Moineddin R, Charkot E, BenDavid G, et al. Assessment of radiation dose awareness among pediatricians. *Pediatr Radiol.* 2006;36(8):823-32.
3. Hospital Sant Joan de Déu Barcelona. Procediment Normalitzat de Treball: Rx de Tòrax. Barcelona: Departament de Diagnòstic per Imatge; 2016.