



Radiología



0 - Estudio de los niveles hidroaéreos en mediastino

M.L. Bermá Gascón, A. Rodríguez Molina, M. González Fernández, V. Romero Laguna, G. García Gutiérrez y L. Peñuela Ruiz

Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga, España.

Resumen

Objetivo docente: Ayudar a un mejor enfoque diagnóstico de los niveles hidroaéreos en el mediastino a través de la radiología simple.

Revisión del tema: Se revisan una serie de casos en los que se visualiza nivel hidroaéreo en mediastino en radiografía simple de tórax (hidroneumopericardio, rotura esofágica, absceso mediastínico, hernia intrapericárdica, acalasia). Repasamos los diferentes diagnósticos diferenciales exponiendo sus causas principales y los hallazgos radiológicos característicos de cada patología incidiendo en las características diferenciales para un mejor enfoque diagnóstico. Como principales diagnósticos diferenciales en la visualización de nivel hidroaéreo en mediastino, hemos de plantearnos: hidroneumomediastino, por rotura esofágica principalmente; hidroneumopericardio, suele ser iatrogénico; absceso mediastínico; hernias: de hiato o intrapericárdica; dilatación esofágica, siendo la entidad principal acalasia.

Conclusiones: Para el diagnóstico diferencial ante un hallazgo como un nivel hidroaéreo en mediastino es muy importante el conocimiento de la historia clínica, el contexto en el que se ha realizado la prueba de imagen y una buena comunicación entre los distintos profesionales que actúan en el proceso asistencial, ya que nos ayudará a realizar un mejor enfoque diagnóstico.