



0 - Anomalías del situs: descripción de los hallazgos que lo definen

M.D.C. Alcántara Zafra, M. Cerowski, C.M. Alemán Navarro, C. Zevallos Maldonado, M.J. Fernández Ferrando y P. Alemán Díaz

Hospital General Universitario Reina Sofía, Murcia, España.

Resumen

Objetivo docente: Definir situs y describir las anomalías en la posición de las vísceras y vasos de las diferentes variantes del mismo. Así mismo, descripción breve de los hallazgos anatómicos y de la patología asociada de los pacientes con alteraciones del situs que tenemos registrados en nuestro hospital.

Revisión del tema: El término situs se refiere a la posición del corazón y las vísceras abdominales respecto a la línea media. Situs solitus es la posición “normal” de las mismas, con ápex cardíaco, bazo, estómago y aorta a la izquierda e hígado y vena cava inferior a la derecha. En la literatura y los informes médicos, a menudo, no son bien utilizados y en ocasiones son intercambiados los términos situs inverso y situs ambiguo. El situs inverso es definido como la imagen especular del situs solitus, con dos variantes principales: S.I. con dextrocardia o S.I. con levocardia. El situs ambiguo o heteroataxia se refiere a una posición de los órganos y los vasos que no encaja con la definición de situs solitus ni con situs inverso. Dentro de esta disposición, existe una gran variabilidad, dividiéndose en dos grandes subgrupos: S.A. con poliesplenia y S.A. con asplenia.

Conclusiones: A medida que aumenta la demanda y realización de técnicas de imagen, aumenta la frecuencia de diagnóstico de las anomalías del situs, por lo que es importante para el radiólogo estar familiarizado con esta terminología y el espectro de sus manifestaciones.