



Radiología



0 - Hallazgos radiológicos de la patología del espacio perirrenal

E. Normantas, J.A. Jiménez Lasanta, M. Tenesa Bordas, E. Barluenga Torres, R.V. Rodríguez Inieta y A.C. González Valencia

Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona, España.

Resumen

Objetivo docente: Se marcan como objetivos: 1. Características anatómicas y radiológicas del espacio perirrenal. 2. Describir los procesos patológicos que pueden afectarlo. 3. Implicaciones de los diferentes órganos, sobretodo vecinos, aunque también a distancia

Revisión del tema: Se confirman los objetivos utilizando las diversas técnicas radiológicas: Rx simple, ecografía, UIV, TCMC, RM y angiografías. Se describen los hallazgos en más de 123 pacientes con afectación de esta región anatómica: 1. Patología no neoplásica: 79 pacientes. 2. Patología neoplásica: 44 pacientes. 1. Patología no neoplásica incluye: pielonefritis xantogranulomatosa, abscesos renales, hematoma perirrenal, quiste hidatídico, colecciones por pancreatitis, malformación vascular asociada a colección perirrenal, PNF, roturas de aorta abdominal, fibrosis retroperitoneal, etc. 2. Patología neoplásica: liposarcoma retroperitoneal, metástasis, neuroblastoma, endometrioma, tumores pancreáticos, hipernefroma, angiomiolipomas, linfomas, mielolipoma extraadrenal, etc.

Conclusiones: 1. Es imprescindible conocer las características anatómicas del espacio perirrenal para entender la afectación de los diversos procesos patológicos. 2. Numerosos procesos pueden afectarlo tanto neoplásicos como no neoplásicos.