



0 - El retroperitoneo, ese gran desconocido: revisión de las principales masas retroperitoneales

S. Paz Maya¹, P. Lemercier², I. López Blasco¹ y R. Pastor Toledo¹

¹Hospital Clínico Universitario de Valencia, Valencia, España. ²Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia, España.

Resumen

Objetivo docente: Hacer una revisión anatómica de los espacios retroperitoneales. Analizar las características de la imagen TC o RM de las principales patologías del retroperitoneo, incidiendo en las neoplasias primarias.

Revisión del tema: Las masas retroperitoneales primarias son un grupo poco frecuente pero diverso de tumores benignos y malignos y lesiones no tumorales. Debido a que las opciones de tratamiento son distintas, es muy importante distinguirlas de forma no invasiva. Aunque las imágenes de resonancia magnética o tomografía computarizada pueden mostrar hallazgos característicos, el diagnóstico es frecuentemente un reto para los radiólogos. Dar la localización precisa, determinar la extensión de la invasión y caracterizar el tipo patológico son algunos de los desafíos a los que nos enfrentamos. Tratando con ello de estrechar el diagnóstico diferencial, describiremos una estrategia para determinar el origen de la masa y caracterizarla según sus componentes y vascularización.

Conclusiones: Las neoplasias retroperitoneales primarias pueden surgir de cualquier tejido presente en el retroperitoneo y puede representar procesos banales o fatales. Aunque un diagnóstico por imagen exacto puede no ser posible en todos los pacientes, la identificación e interpretación de los hallazgos de imagen pueden estrechar el diagnóstico diferencial y con ello guiar a un tratamiento adecuado.