



# Radiología



## 0 - Frecuencia de los tumores de partes blandas en los últimos años en el Hospital Universitario Príncipe de Asturias basados en la clasificación de la OMS

C. Ramírez Lozano, J. Silva Coya, M.A. Ramírez Escobar, R. Cabrejas, M.I. Fernández Martínez y J. Jiménez del Río

Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares, España.

### Resumen

**Objetivos:** Hacer una revisión de la casuística de los tumores de partes blandas del HUPA y evaluar la frecuencia y las características por imagen de estos, basándonos en la clasificación de la OMS para los tumores de partes blandas.

**Material y método:** Se revisan los informes de anatomía patológica de las biopsias escisionales de tumores de partes blandas realizadas desde junio de 2009 a septiembre de 2012, con una muestra de 1.590 casos y se clasifican los datos basándonos en la clasificación actualizada de la OMS para los tumores de partes blandas. Se comparan los hallazgos de imagen que se encontraban en nuestro PACS con las estirpes histológicas analizadas.

**Resultados:** Encontramos que en nuestra serie y durante el periodo de tiempo referido, los tumores de partes blandas son en su mayoría de estirpe lipomatosa, siendo el 86% de todos los tumores, de los cuales el 79,6% son lipomas benignos, el 1,6% entran en la categoría de indeterminados, siendo el más frecuente de los mismos el liposarcoma bien diferenciado o tumor lipomatoso atípico, mientras que los tumores malignos representaron solo el 0,8% del total, siendo el más frecuente el liposarcoma mixoide. Se muestran las diferentes características de imagen de las diferentes estirpes histológicas de nuestra serie.

**Conclusiones:** En nuestra muestra la mayoría de los tumores de partes blandas son de estirpe lipomatosa, al igual que en la literatura analizada. El más frecuente es el lipoma benigno. Los tumores malignos de partes blandas son muy poco frecuentes siendo menos del 1% y estos son también, en su mayoría de estirpe lipomatosa.