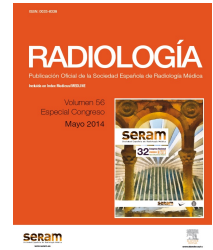




# Radiología



## 0 - Características por imagen del miolipoma

J.A. Vargas Mejía, D. Navarro Sánchez, A. Hernández González y A.L. Vargas Mejía

Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE), Imagenología, Tultitlan, México.

### Resumen

**Objetivo docente:** Determinar las características radiológicas del miolipoma, tumor benigno de baja incidencia en el adulto.

**Revisión del tema:** Tumor que consiste en una mezcla de tejido adiposo maduro y tejido de musculo liso, incluyendo aquellos lipoleiomiomas designados fibrolipoleiomiomas y miolipomas son extremadamente raras. Actualmente existen solo 13 casos reportados en la literatura. La histología en este tipo de tumores no muestra atipia celular o mitosis nucleares con poca proliferación celular. La mejor herramienta para la evaluación de este tipo de tumores es la resonancia magnética con medio de contraste de tipo gadoperidol, que muestra por lo regular una masa ovoide o redondead, de contornos regulares y bien delimitados, localizado en tejidos blandos, que producen efecto de masa por lo regular mayores a 5 centímetros en su eje mayor y de comportamiento heterogéneo de predominio hipointenso en T1 y en T2, con importante componente graso en su interior y una capsula periférica que lo delimita con realce a la administración de gadoperidol. Los estudios convencionales como el estudio de rayos X simple y el ultrasonido nos sirven para delimitar la lesión y su ubicación,

**Conclusiones:** Es importante conocer las imágenes de los diversos métodos de estudio en este tipo de patología, ya que en la época actual, se pasa por alto la realización de estudios convencionales,