



Radiología



0 - MELANOMA METASTÁSICO

C.P. Liberato Cano, M.J. Calvo López, A. Pérez Martín y C. García Villar

Hospital Universitario Puerta del Mar, Cádiz, España.

Resumen

Objetivo docente: El principal objetivo de este trabajo es poner de manifiesto la capacidad del melanoma para poder metastatizar en cualquier parte del cuerpo, teniendo en cuenta que puede generar metástasis de localizaciones atípicas que no son comunes en otros tipos de neoplasias.

Revisión del tema: El melanoma es una neoplasia originada en el melanocito y su localización primaria más frecuente es la piel. Su comportamiento es agresivo ya que tiene potencial para metastatizar a cualquier órgano siendo característico de esta neoplasia ciertas localizaciones atípicas. Las localizaciones más frecuentes son: los ganglios linfáticos regionales, pulmones, cerebro y hueso. Dentro de las localizaciones atípicas los tejidos subcutáneos, el intestino y el bazo son los sitios más comunes. La estadificación y el seguimiento de los pacientes con melanoma puede necesitar de múltiples técnicas de imagen. La ecografía es de elección para valorar las cadenas ganglionares y además sirve de guía para biopsiar las adenopatías sospechosas de malignidad. La tomografía computarizada actualmente es la técnica más utilizada para la estadificación del tumor, la vigilancia y la evaluación de la respuesta terapéutica. La resonancia magnética es la prueba de elección en la detección de las metástasis cerebrales y tiene alta sensibilidad para el diagnóstico de la afectación ósea.

Conclusiones: Es importante conocer la gran capacidad del melanoma para poder metastatizar en cualquier parte del cuerpo, teniendo siempre presente que es necesaria una búsqueda minuciosa de metástasis en sitios poco comunes.