

Melanoma de Coroides: papel de la ecografía en el manejo diagnóstico

Tipo: Presentación Electrónica Educativa

Autores: **Guillermo García Gutiérrez**, Ana Tapia Guerrero, Laura Domínguez Gómez, María José Regañá Feijóo, Antonio Márquez Moreno

Objetivos Docentes

En el presente trabajo se revisa esta entidad, detallando los signos ultrasonográficos clave para su correcto diagnóstico.

Revisamos los hallazgos de ultrasonidos a través de la descripción de una serie de casos diagnosticados en nuestro centro.

Revisión del tema

El melanoma ocular es el tumor intraocular primario y maligno más común en los adultos. Representa la segunda localización más frecuente del melanoma primario después de la piel. □ La ubicación intrauveal es la más frecuente, siendo la coroides la estructura afectada en el 85-93% de los casos, y el polo posterior de la misma en más del 60% de éstos. □ Suele ser unilateral.

La piel clara y la edad avanzada son factores de riesgo, con un pico de incidencia entre 50-70 años.

Los hallazgos clínicos dependerán de su situación en la coroides. Puede diseminarse a estructuras adyacentes, o a distancia, predominantemente al hígado.

□ La ecografía aporta información muy útil en la secuencia diagnóstica, de manera inocua, no obtenible mediante exploraciones oftalmológicas.

El tratamiento es objeto de controversia, y depende fundamentalmente del tamaño y estadiaje al diagnóstico.

Imágenes en esta sección:

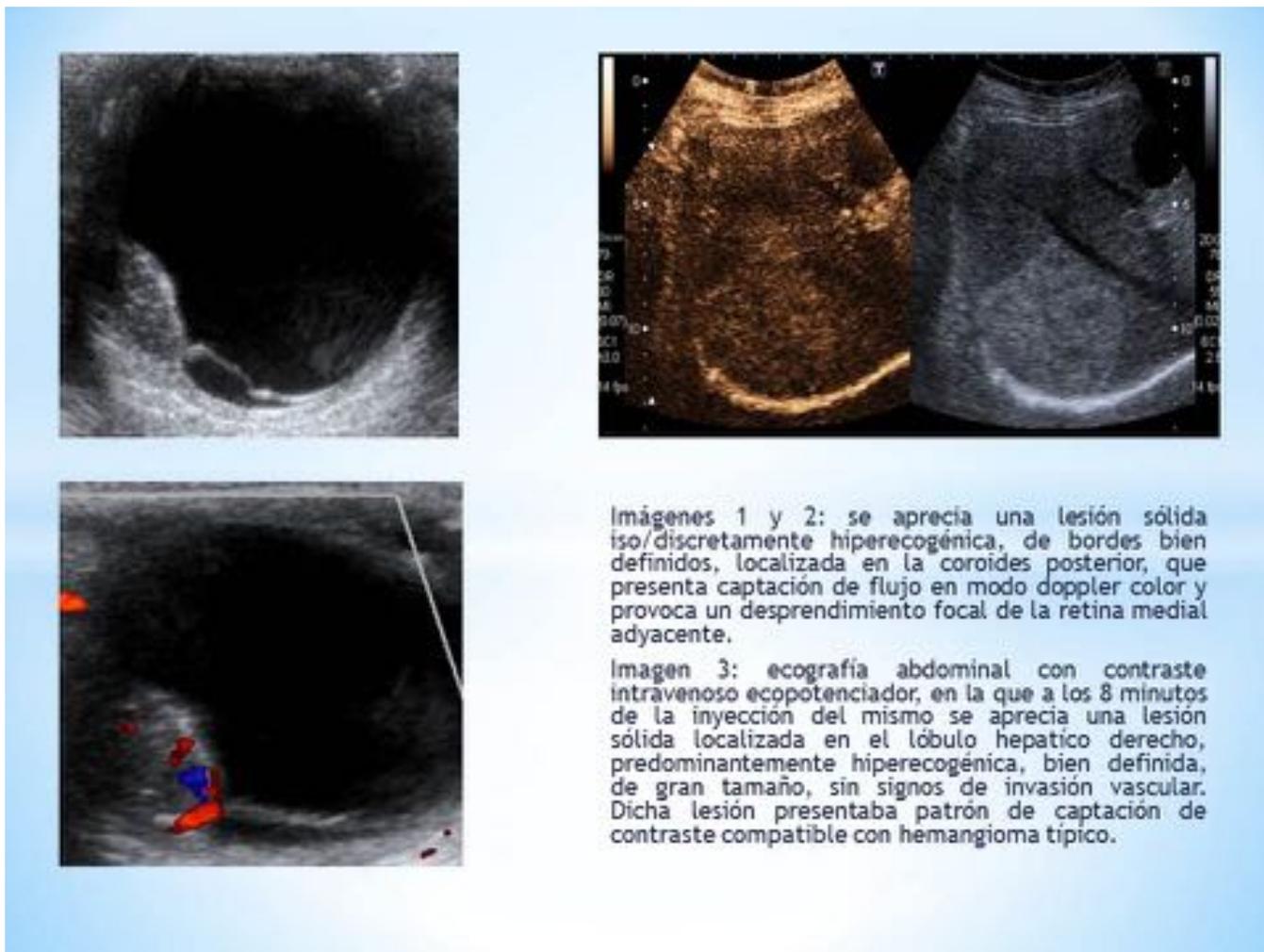


Fig. 1: Ecografía ocular modo B y doppler color. Ecografía hepática modo B y ecopotenciador.

Conclusiones

Debido a su elevada incidencia, el radiólogo debe familiarizarse con los hallazgos ecográficos del melanoma de coroides, con objeto de incluirlo en el diagnóstico diferencial ante patología sospechosa de malignidad del globo ocular, y establecer así las pautas diagnósticas y terapéuticas correctas.

Bibliografía / Referencias

- Byrne SF, Green RL. Intraocular tumors. *Ultrasound of the Eye and Orbit*. 2nd ed. St. Louis, Mo: Mosby; 2002. 115-90.
- Zeynel A, Karcioğlu. Orbital tumors: Diagnosis and treatment. Nueva York: Springer, 2004.
- Sobottka B, Kreissig I. Ultrasonography of metastases and melanomas of the choroid. *Curr Opin Ophthalmol*. 1999; 10:164-7.
- Fuller DG, Snyder WB, Hutton WL, Vaiser A. Ultrasonographic features of choroidal malignant melanomas. *Arch Ophthalmol*. 1979; 97:1465-72.

