



Radiología



0 - Futuro del tratamiento de los hemangiomas hepáticos mediante embolización

A.A. Molina Martín, A. Vilchez Rabelo, P. Pardo Moreno, G. Ruiz Villaverde, P.P. Alcázar Romero y M. Revelles Paniza

Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada, España.

Resumen

Objetivo docente: El hemangioma es el tumor hepático sólido benigno más frecuente, cuyo tratamiento se reserva para los sintomáticos y/o gigantes (≥ 5 cm), siendo la embolización poco utilizada en nuestro medio pero con gran potencial curativo o como puente hacia la cirugía.

Revisión del tema: Presentamos tres pacientes con hemangiomas hepáticos gigantes sintomáticos, en los cuales se realiza embolización de los mismos, en uno de los casos mediante administración de partículas de PVA de 300-500 micras y en los otros dos con micropartículas de 500-700 micras de Bed Block. Los pacientes actualmente se encuentran asintomáticos con una disminución del tamaño del hemangioma de más del 50% del inicial.

Conclusiones: Los escasos pacientes con síntomas de compresión deben ser estudiados para tratamiento. En lo que se refiere a los procedimientos quirúrgicos, encontramos la resección hepática, la enucleación o el trasplante, siendo este tipo de tratamiento la norma a principios del año 2000. Se estima que el 25% de los pacientes tratados mediante resección mantienen el dolor después de la cirugía. Encontramos tratamientos no quirúrgicos (embolización, radioterapia y el interferón), aunque la experiencia es menor y existe una gran controversia en cuanto a su eficacia. Podemos estudiar en la literatura series de hemangiomas hepáticos infantiles (hemangioendotelomas) tratados mediante embolización con muy buenos resultados. El tratamiento en adultos mediante la embolización aún no está establecido y hoy en día son pocos los estudios publicados al respecto, aunque algunos de ellos con resultados alentadores.