



Radiología



0 - Manejo de las complicaciones vasculares en paciente post-trasplante hepático

V. Cuba Camasca¹, A. Sotomayor², P. Bermúdez², M. Barrufet², K. Chávez² y M. Burrel²

¹Hospital Universitario Josep Trueta, Girona, España. ²Hospital Clínic, Barcelona, España.

Resumen

Objetivos: El propósito de este estudio es revisar el papel que desempeña la radiología vascular intervencionista en el diagnóstico y tratamiento de las diversas complicaciones vasculares en pacientes post trasplante hepático describiendo las posibles complicaciones y los tratamientos radiológicos intervencionistas disponibles.

Material y métodos: El trasplante hepático (TH) es un procedimiento complejo y no exento de complicaciones. La supervivencia de los pacientes que reciben un TH, ha ido mejorando debido al manejo multidisciplinario, si embargo la tasa global de complicaciones secundarias al mismo sigue manteniéndose alta. Estas complicaciones para su estudio se dividen en vasculares, biliares y medicas. Se han reportado hasta un 30% de complicaciones vasculares entre las cuales se encuentran las estenosis, trombosis y dehiscencia de sutura, siendo la trombosis (arteria y portal) la de mayor frecuencia. Las complicaciones vasculares están asociadas con un alto índice de pérdida del injerto. Las complicaciones vasculares post-trasplante proporcionan un atractivo campo para (RVI) ya que puede contribuir al tratamiento de la mayoría de ellas. La RVI en estos pacientes demuestra una mejoría y disminución de re-intervenciones quirúrgicas.

Conclusiones: El manejo del radiólogo intervencionista en pacientes con complicaciones vasculares post trasplante hepático es la primera opción terapéutica, dado que se aplican técnicas mínimamente invasivas con buenos resultados.