



Radiología



PSEUDOANEURISMAS: DE LA CABEZA A LOS PIES

R. Gavela Ramón, A. Martínez Mansilla, P. Quintana Martínez, J. Barbato Mateos, I. González Ardines y R. Fernández de Sanmamed Gutiérrez

Hospital de Cabueñes, Gijón, España.

Resumen

Objetivos docentes: Definir y revisar los hallazgos por imagen. Ilustrar mediante casos clínicos la variedad de causas y localizaciones en las que pueden aparecer.

Revisión del tema: Se define un pseudoaneurisma como un hematoma pulsátil repermeabilizado y encapsulado, en comunicación con la luz del vaso dañado. Las causas más frecuentes son la yatrogénica, traumática e inflamatoria. El aumento en el uso de procedimientos quirúrgicos y arteriográficos ha supuesto un incremento en su prevalencia. Además, el desarrollo de las técnicas de imagen modernas, ha permitido un diagnóstico más fácil y precoz. Aunque la angiografía sigue siendo la técnica diagnóstica "gold standard", tanto la ecografía Doppler, como la angiografía por TC o RM, son útiles en el diagnóstico no invasivo. Su tratamiento también ha evolucionado desde el manejo quirúrgico al menos invasivo disminuyendo significativamente su morbi-mortalidad. Presentamos varios casos de nuestro hospital que ponen de manifiesto la diversidad clínica, etiológica y topográfica de esta entidad.

Conclusiones: Es una patología frecuente con la que el radiólogo debe estar familiarizado. Las técnicas de imagen no invasivas juegan un papel fundamental ya que son diagnósticas, incluso en pacientes asintomáticos, y orientan el tratamiento adecuado.