

Radiología



0 - Hematoma retroclival en traumatismos en edad pediátrica

S. Cervantes Ibáñez, P. Rodríguez de la Fuente, L. Ortega Molina y J. Esparza Estaún

Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona, España.

Resumen

Objetivo docente: Aumentar la sospecha del hematoma retroclival. Reconocer los hallazgos de imagen del hematoma retroclival. Comprender la localización y anatomía relacionada con el hematoma retroclival.

Revisión del tema: El hematoma retroclival es una entidad raramente descrita en la literatura radiológica. La mayoría de los casos descritos ocurren en niños tras un traumatismo de alta energía. En estos pacientes, la laxitud ligamentosa en la unión cráneo-cervical predispone a la formación de un hematoma retroclival. La TC con reconstrucción tridimensional y la RM son técnicas de imagen útiles su diagnóstico. Es frecuente la clínica neurológica, especialmente la paresia de nervios craneales.

Conclusiones: Cuatro pacientes con hematoma retroclival, de 5 a 17 años de edad, fueron vistos en nuestro hospital en el último año. En dos de los casos el mecanismo del traumatismo fue un accidente de tráfico, en el que los dos pacientes estuvieron implicados. Otro de los casos ocurrió como consecuencia de una caída accidental desde su propia altura, mientras que en otro la caída fue desde una altura mayor. Dos de los pacientes desarrollaron paresia del VI par craneal. Uno de los pacientes fue intervenido por un hematoma epidural. En todos los casos el tratamiento del hematoma retroclival fue conservador y la evolución fue favorable. El hematoma retroclival debe sospecharse tras traumatismos de intensidad variable en la población pediátrica. La paresia de nervios craneales es una complicación clínica frecuente. Aunque la evolución es frecuentemente favorable con un tratamiento conservador, en casos de sospecha de inestabilidad de la unión cráneo-cervical la fijación ósea puede ser necesaria.