



Radiología



0 - Una urgencia infrecuente: Hematomas epidurales y subdurales espinales espontáneos

A. Borja Consigliere, F. Borja Consigliere, G. Arenaza Choperena, A. Gurruchaga Aguirrezabalaga, I. Echegoyen Juaristi y A. Cullacciati Asi

Hospital Universitario Donostia, San Sebastián, España.

Resumen

Objetivo docente: Los hematomas espinales epidurales y subdurales espontáneos son patologías infrecuentes que se presentan como síndromes de compresión medular, generalmente con un inicio agudo asociado a cervicalgia, dorsalgia o dolor radicular. Describimos los hallazgos por imagen, TC y RM, de los hematomas espinales espontáneos, y haremos el diagnóstico diferencial entre hematoma epidural y hematoma subdural espinal.

Revisión del tema: Analizamos los hallazgos por imagen de dos casos de hematomas espinales espontáneos, el primero corresponde a un hematoma subdural y el segundo a un hematoma epidural, que se presentaron al servicio de urgencia con un síndrome de compresión medular agudo. A ambos se les realizó un TC de columna cervicodorsal y una RM de columna cervicodorsal. Tanto un hematoma subdural como un hematoma epidural espinal se presentan como una lesión en el canal medular que desplazan en cierto grado al cordón medular. T1 con gd puede mostrar captación periférica, por hiperemia. Hay ciertas características que van a permitir hacer el diagnóstico diferencial: la visualización de la grasa epidural puede ser de gran ayuda, porque solamente se distingue en el hematoma subdural espinal; el hematoma subdural suele tener una extensión muy variable, en cambio el hematoma epidural suele afectar pocos segmentos vertebrales.

Conclusiones: Los hematomas epidurales y subdurales espinales espontáneos, son entidades raras. Por imagen, TC y RM, tienen algunas características en común y otras en las que difieren, éstas últimas permiten hacer el diagnóstico diferencial.