



# Radiología



## 0 - Hemorragias intracraneales traumáticas

*R.F. Riascos*

*España.*

### Resumen

**Objetivos docentes:** Las hemorragias intracraneales son acumulaciones patológicas de sangre dentro de la bóveda craneana. Pueden encontrarse en el parénquima cerebral, en el espacio interventricular o en el espacio extra-axial. Repasaremos los espacios intracraneales donde se acumula la sangre de forma patológica. Se hará una revisión de los estadios de la sangre en TC y RM. Re-evaluaremos las evoluciones de la hemoglobina de acuerdo con el compartimento en donde se localiza la sangre. Analizaremos las presentaciones típicas de las hemorragias intracraneales más frecuentes: hematoma epidural, hematoma subdural, hemorragia subaracnoidea, lesión axonal difusa y hemorragia intraventricular.

**Discusión:** Patrones de contusión cerebral. Diagnósticos diferenciales. Nuevas tecnologías en la detección de hemorragia traumática.

### Referencias bibliográficas

Nishijima DK, Offerman SR, Ballard DW, Vinson DR, Chettipally UK, Rauchwerger AS, et al. Immediate and delayed traumatic intracranial hemorrhage in patients with head trauma and preinjury warfarin or clopidogrel use. *Ann Emerg Med.* 2012;59:460-8.e1-7.

Hallevi H, Dar NS, Barreto AD, Morales MM, Martin-Schild S, Abraham AT, et al. The IVH score: a novel tool for estimating intraventricular hemorrhage volume: clinical and research implications. *Crit Care Med.* 2009;37:969-74.

Wada R, Aviv RI, Fox AJ, Sahlas DJ, Gladstone DJ, Tomlinson G, et al. CT angiography "spot sign" predicts hematoma expansion in acute intracerebral hemorrhage. *Stroke.* 2007.