



# Radiología



## 0 - ¿QUÉ ES LO QUE VEO?: HEMORRAGIA CEREBRAL O EXTRAVASACIÓN DE CONTRASTE

A. Borja Consigliere, G. Arenaza Choperena, F.J. Borja Consigliere, A. Lüttich Uroz, I. Echegoyen Juaristi y A. Gurruchaga Aguirrezabalaga

Hospital Universitario Donostia, San Sebastián, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Hacer el diagnóstico diferencial entre extravasación de contraste y transformación hemorrágica en pacientes que presentan zonas de hiperdensidad en TC cerebral posterior a la realización de procedimientos intervencionista angiográficos.

**Revisión del tema:** Presentamos casos representativos de pacientes a los cuales se les realizó un procedimiento angiográfico (trombectomías mecánicas de arterias cerebrales/cateterismos cardiacos) e inmediatamente posterior al procedimiento presentaron zonas de hiperdensidad cerebral en TC. Valoramos las características de las lesiones en TC craneal inicial y la evolución de las mismas mediante TC de control de 24 horas y RM en los casos que dispongamos. Los casos que presentan zonas de hiperdensidad inmediatamente posterior al cateterismo y resolución de la misma en el TAC de control a las 24 horas corresponden a áreas de extravasación de contraste. Los casos que presentan zonas hiperdensidad cerebral que se mantienen en el TAC de control a las 24 horas o más, corresponden a zonas de transformación hemorrágica, que también se confirman mediante RM.

**Conclusiones:** En conjunto, las características de las lesiones hiperdensas y la evolución de las mismas en el transcurso de al menos 24 horas, nos van a permitir hacer el diagnóstico diferencial entre extravasación de contraste y transformación a hemorragia cerebral.