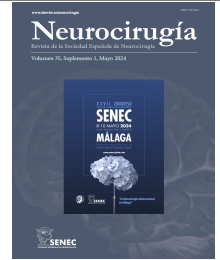




# Neurocirugía



<https://www.revistaneurocirugia.com>

## P-121 - "SPOT SIGN" COMO PREDICTOR PRECOZ DEL DESARROLLO DE HEMATOMAS SUBDURALES AGUDOS

C. Novo González González, C. Vivancos Sánchez, V. Rodríguez Domínguez, J.M. Viñuela Prieto, M. Taravilla Loma, J. Bedia Cadelo

Hospital Universitario La Paz, Madrid, España.

### Resumen

**Introducción:** El llamado “Spot Sign” es un hallazgo radiológico descrito por primera vez en 2007. Constituye un foco hiperdenso, visible en secuencias tardías de angioTC, en el seno de hemorragias a nivel del SNC. Inicialmente fue descrito en hematomas intraparenquimatosos espontáneos, pero se ha demostrado que puede aparecer en hemorragias extraaxiales traumáticas. Este hallazgo radiológico constituye un predictor independiente de mortalidad intrahospitalaria y expansión del sangrado, su presencia es tan relevante que se ha propuesto en numerosos estudios como guía para el inicio de terapias antitrombóticas más agresivas.

**Caso clínico:** Presentamos a un varón de 61 años que comienza con cefalea y vómitos 24 horas después de haber sufrido un TCE a alta velocidad mientras pilotaba una moto de trial. Como antecedentes relevantes, antiagregado con clopidogrel por infarto agudo de miocardio sufrido años atrás. En el TC craneal realizado en su hospital de referencia se objetivan hematomas subdurales agudos bilaterales laminares por lo que se decide traslado a nuestro centro. Inicialmente el paciente presentaba GCS 14/15, por tendencia a ojos cerrados, sin otra focalidad neurológica evidenciable. A las 2 h de ingreso en UCI realiza una midriasis derecha y disminución brusca del nivel de consciencia, GCS 5/15. Se realiza nuevo TC craneal urgente que muestra crecimiento del hematoma subdural derecho con signos de herniación. Se indica craniectomía descompresiva urgente, en quirófano se objetiva sangrado cortical activo en T1. Retrospectivamente, revisando en profundidad el angioTC del centro de referencia, se consigue identificar "Spot Sign".

**Discusión:** Pretendemos destacar la importancia de la valoración detallada de los hallazgos radiológicos en sangrados agudos intracraneales, incluso en aquellos pacientes sin focalidad inicial y con nivel de consciencia preservado. Hallazgos como el del “Spot Sign” permiten anticiparse al desarrollo natural de la enfermedad y predecir el curso de esta, previo inicio de los síntomas en el paciente.