



# Radiología



## 0 - LA RUTA ESCÉNICA DE LA INMUNODEPRESIÓN: HALLAZGOS EN TC

C. Simón, A. Verón Sánchez, A. Díez Tascón, A. Palacios Weiss, M. Martí de Gracia y M. Pire Solaun

Hospital Universitario La Paz, Radiodiagnóstico, Madrid, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Realizar una revisión iconográfica a partir de casos de la urgencia de los hallazgos en tomografía computarizada (TC) de aquellas patologías que, aunque infrecuentes en la población general, tienen una incidencia relevante entre los pacientes inmunosuprimidos.

**Revisión del tema:** La tendencia hacia la cronificación de algunos pacientes oncológicos, el aumento de las indicaciones y disponibilidad de tratamientos biológicos y la amplia utilización de otros tratamientos inmunosupresores como los corticoides, así como otros grupos de pacientes (inmunodeficiencias adquirida por VIH, diabetes mellitus mal controlada, enfermedad renal crónica...); convierten a los pacientes inmunosuprimidos en una población heterogénea que, sin embargo, se enfrenta, además de a las patologías frecuentes, a un conjunto común de otras entidades menos habituales en la población general y que pueden debutar de manera aguda o requerir atención urgente. El manejo del paciente inmunosuprimido requiere de un abordaje integral y multidisciplinar en el que la imagen juega un papel fundamental para el diagnóstico precoz, siendo además frecuentemente determinante en su manejo terapéutico. Exponemos la forma de presentación de la toxoplasmosis cerebral y los abscesos transcraneales, el espectro de infecciones pulmonares oportunistas, las espondilodiscitis por gérmenes atípicos, la colitis neutropénica y neumatosis coli, la aortitis micótica, la diseminación sistémica de la tuberculosis, infecciones fúngicas, gangrena de Fournier, linfomas, etc.

**Conclusiones:** El radiólogo debe conocer los hallazgos en TC de aquellas patologías que, aunque infrecuentes en la población general, tienen una incidencia relevante en los diferentes grupos de pacientes inmunosuprimidos y pueden debutar de manera aguda.