



# Radiología



## 0 - URGENCIAS EN PACIENTES ONCOLÓGICOS: PAPEL DEL RADIÓLOGO

*E. Gómez Jiménez, E. Ingunza Loizaga, I. Aguirre Olóriz, N. García Garai, Z. Fernández Temprano y S. López Romero*

*Hospital Galdakao-Usansolo, Galdakao, España.*

### Resumen

**Objetivo docente:** Revisar y clasificar las complicaciones urgentes más frecuentes en los pacientes oncológicos.

**Revisión del tema:** Hoy en día con el desarrollo de la oncología y de sus terapias cada día nos encontramos con más pacientes oncológicos en Urgencias. Éstos además de sufrir las mismas patologías que el resto de la población, presentan otras complicaciones específicas, que requieren de pruebas radiológicas para su diagnóstico en muchos casos. Podemos clasificarlas en: derivadas de su enfermedad y derivadas de su tratamiento. Las derivadas de su proceso de base más comunes son: obstrucciones y perforaciones gastrointestinales, hemorragias, TEP y TVP (por hipercoagulabilidad), obstrucción biliar y síndrome de vena cava superior, hidronefrosis y otras complicaciones urológicas. Por otro lado están las complicaciones derivadas del tratamiento: infecciones oportunistas (pacientes inmunodeprimidos en muchos casos), mucositis y enterocolitis neutropénicas, abscesos y otras complicaciones quirúrgicas, infecciones y trombosis del reservorio... De hecho, dependen del tratamiento recibido, ya que las complicaciones derivadas de la quimioterapia (infecciones oportunistas, complicaciones del reservorio, colitis...) son completamente distintas a las del tratamiento radioterápico, los cuales, presentarán cambios fundamentalmente en el área radiada, fibrosis principalmente (pulmonar, intestinal, urinaria, pudiendo derivar en obstrucciones), existiendo raramente complicaciones sistémicas.

**Conclusiones:** Los pacientes oncológicos requieren del uso de múltiples recursos, ya que además de las patologías comunes sufren otro tipo de complicaciones urgentes derivadas de su enfermedad y del tratamiento, por lo que como radiólogos siempre debemos conocer la historia y tratamiento del paciente, así como las complicaciones específicas más frecuentes, para poder enfocar el diagnóstico de la forma más rápida y eficiente posible.