



# Radiología



## 0 - LAS INFECCIONES EN EL CUELLO: LO QUE EL RADIÓLOGO DEBERÍA SABER

A.J. Revert Ventura, F. Salame Gamarra, Y. Pallardó Calatayud, B. Cano García y S. Insa Molla

Hospital Manises, Valencia, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** 1. Conocer el manejo radiológico de las infecciones del cuello y el macizo-facial. 2. Presentar los hallazgos de imagen de la patología infecciosa. 3. Identificar las complicaciones.

**Revisión del tema:** La patología infecciosa del cuello y del macizo-facial es frecuente. En ocasiones, puede evolucionar a una afección grave que puede comprometer la vida del paciente. Los estudio de imagen son necesarios para confirmar la sospecha clínica, definir la localización y extensión de la enfermedad y excluir las complicaciones. Estas complicaciones son locales, de la vía aérea, vasculares, intracraneales y mediastínicas. Cuando hay una sospecha clínica de infección en los espacios cervicales profundos, el papel de la radiología es más importante, ya que éstos no son accesibles a la exploración clínica. Se revisa como se debe abordar el problema y como realizar el estudio con las distintas técnicas radiológicas, especialmente en la urgencia para ofrecer al clínico la información necesaria en el manejo de los pacientes. Habitualmente, la tomografía computarizada con contraste es la técnica de elección para demostrar la extensión y las complicaciones locales, intracraneales o mediastínicas. Las restantes técnicas tienen un papel más puntual.

**Conclusiones:** 1. El estudio de tomografía computarizada con contraste intravenoso es la técnica de imagen de elección para el manejo de esta patología. 2. El estudio debe incluir la base de cráneo y el mediastino. 3. Debemos aportar la localización y extensión de la enfermedad. 4. Definir la existencia de colecciones drenables. 5. Determinar la existencia de complicaciones.