



# Radiología



## 0 - URGENCIAS DEL ESPACIO RETROFARÍNGEO (ERF)

*M. Reyes Ortega, K. Quisiyupanqui Ascate, M.R. Martí Doménech, A. Unqueti Rodríguez, A. Elías Mas y C. Corbella Sala*

*Hospital Universitari Mútua Terrassa, Barcelona, España.*

### Resumen

**Objetivo docente:** Ayudar a tener un adecuado manejo de la anatomía del ERF y sus vías de comunicación con el resto de los compartimentos cervicales y/o mediastínicos que favorecen sobre todo a la propagación de infecciones. Identificar por TC las urgencias retrofaríngeas, su extensión y la presencia de complicaciones.

**Revisión del tema:** Hacemos una revisión de la literatura acerca las urgencias del ERF, exponiendo diferentes casos clínicos y sus hallazgos radiológicos más característicos. Para el estudio del cuello, realizamos TC con contraste endovenoso desde base de cráneo hasta carina. Describimos la anatomía normal del ERF, sus límites y contenido. Mostramos la presentación radiológica de la patología más urgente del ERF: abscesos retrofaríngeos, cuerpos extraños, osteomielitis, hematomas postraumáticos, tendinitis calcificante del músculo longus colli.

**Conclusiones:** El manejo de las emergencias retrofaríngeas generalmente es multidisciplinario, en donde el radiólogo tiene un rol fundamental en el diagnóstico de esta patología. La TC tiene un papel importante que desempeñar en la confirmación de la sospecha clínica, definir la extensión de la enfermedad e identificar la presencia de complicaciones. La lesiones en el espacio retrofaríngeo tienen un mayor riesgo de complicaciones y requieren un tratamiento más agresivo debido a las comunicaciones que se establecen con este espacio y que favorecen la propagación de las lesiones.