



# Radiología



## 0 - DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DE LAS LESIONES QUÍSTICAS DEL CUELLO

*M.V. Ferrufino Villalba, E. Alonso García, A. Dehesa García, E. Riñones Mena, M.J. Rubio Sanz y C. Martín Gómez*

*Hospital Universitario de Burgos, Burgos, España.*

### Resumen

**Objetivo docente:** Describir los principales hallazgos radiológicos de las lesiones quísticas del cuello.

**Revisión del tema:** Las lesiones quísticas del cuello pueden ser congénitas o adquiridas. Podemos establecer un adecuado diagnóstico diferencial teniendo en cuenta diferentes aspectos clínicos y radiológicos, así como su localización anatómica precisa. La mayoría de las lesiones quísticas en niños son de naturaleza congénita, mientras que en los adultos es más frecuente la patología inflamatoria o neoplásica. Aunque típicamente las lesiones congénitas son de evolución crónica, pueden presentarse de manera aguda debido a complicaciones como la infección o hemorragia. La valoración inicial mediante ecografía permite determinar la naturaleza quística de la lesión así como la presencia de vascularización en el estudio Doppler color, aunque puede ser limitada si existe afectación de espacios cervicales profundos. La tomografía computarizada (TC) permite una mejor resolución espacial a la hora de establecer los compartimientos anatómicos afectados. La resonancia magnética (RM) aporta además una mejor diferenciación de los tejidos blandos. El uso de contraste intravenoso ayuda a definir la existencia de componente sólido que sugiera neoplasia.

**Conclusiones:** Los radiólogos debemos estar familiarizados con las principales características radiológicas de las lesiones quísticas del cuello para establecer un diagnóstico diferencial preciso que facilite el manejo terapéutico de los pacientes.