



Radiología



0 - Cirugía oncológica en cabeza y cuello: claves para la interpretación de los injertos y sus complicaciones

P. Bartumeus Martínez, M.E. Arias Laverde, L. Humanes López y N. Picazo Escribano

Hospital Clínico Universitario San Juan de Alicante, Alicante, España.

Resumen

Objetivo docente: Mejorar la comprensión e interpretación del radiólogo mediante un enfoque práctico de las técnicas de imagen en el cuello oncológico después del tratamiento quirúrgico reconstructivo. Mostrar de forma didáctica la apariencia normal de los injertos más frecuentes, las complicaciones habituales y los errores de interpretación a evitar.

Revisión del tema: El amplio espectro y la complejidad de los procedimientos quirúrgicos realizados en el tratamiento del cáncer de cabeza y cuello dificultan particularmente la interpretación de las imágenes. El empleo de injertos en este tipo de tumores responde tanto a la necesidad de reparar los defectos de la propia cirugía y restaurar la función, como a un fin estético. El conocimiento de la apariencia habitual de estos es esencial para evaluar la respuesta a la terapia. Describimos e ilustramos los hallazgos en imagen a través de la casuística de nuestro hospital, centro de referencia en este tipo de tumores. Revisamos los tipos de cirugía y colgajos más habitualmente empleados. Hacemos hincapié en la anatomía modificada tras la resección y reconstrucción (colgajo local, pediculado o libre), en las posibles complicaciones (infección, absceso, fístula, necrosis del colgajo, hematoma...) y en los signos que ayudan a la diferenciación de los cambios postquirúrgicos normales, de las complicaciones y de la recidiva tumoral.

Conclusiones: La evaluación del cuello postquirúrgico supone un reto para el radiólogo. El conocimiento del tipo de intervención y la apariencia esperada de los injertos es esencial para diferenciar la recidiva tumoral de los cambios postoperatorios y sus complicaciones, ayudando así a determinar el pronóstico del paciente.