


# LIPOMA INTRAMUSCULAR DE LA EMINENCIA TENAR: REPORTE DE CASO

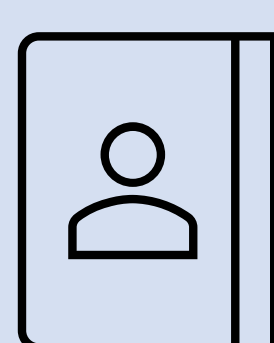
 Raquel Lima Cunha, Alexandre Castro, Artur Neto, Vera Resende, Marta Santos Silva  
Departamento de Ortopedia y Traumatología, Centro Hospitalar Entre o Douro e Vouga

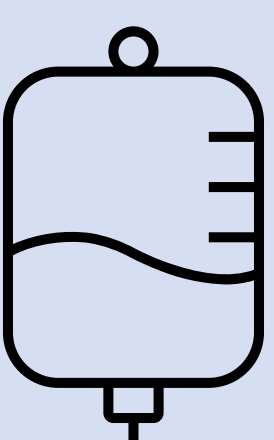
Los lipomas son tumores mesenquimales benignos relativamente frecuentes formados por tejido adiposo. En la mano estas lesiones profundas son raras, y las que afectan a la eminencia tenar, los lipomas intramusculares, son muy poco frecuentes. En estos casos, aunque el examen físico es esencial, la **resonancia magnética es indispensable**, siendo útil para la caracterización de la lesión y para la planificación preoperatoria de la escisión de estas lesiones. Sin embargo, **el estudio anatomopatológico de la lesión es imprescindible** para el diagnóstico diferencial definitivo con otras lesiones más agresivas.



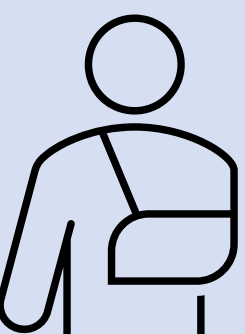
## Material y Metodología

♀ Lipoma intramuscular raro de la eminencia tenar:  
» una masa expansiva de crecimiento lento  
» disminución de la fuerza de prensión en la mano afectada.  
49 años

 **Resonancia magnética (fig1.):**  
» Lesión lipomatosa expansiva y no agresiva dentro de los músculos de la eminencia tenar, especialmente dentro del músculo flexor pollicis brevis.

 **Tratamiento**  
» Escisión de la lesión bajo una **cuidadosa disección y verificación de la integridad de varias estructuras:** flexor largo del pulgar, nervio colateral radial y cubital de D1 y la rama motora del nervio mediano (fig2.).



 La lesión reseca se envió para su estudio anatomopatológico, que reveló que se trataba de un lipoma intramuscular.

## Resultados

Actualmente la paciente se encuentra clínicamente bien, sin síntomas, sin dolor, sin cambios neurovasculares. Tras iniciar rehabilitación, recuperó fuerza de prensión.

## Conclusiones

El lipoma intramuscular tenar es un lipoma profundo poco frecuente y el estudio con RMN puede aumentar la precisión del diagnóstico. La escisión quirúrgica es el tratamiento definitivo y el diagnóstico anatomopatológico se considera extremadamente importante, ya que permite un diagnóstico diferencial con lesiones más agresivas como el liposarcoma.