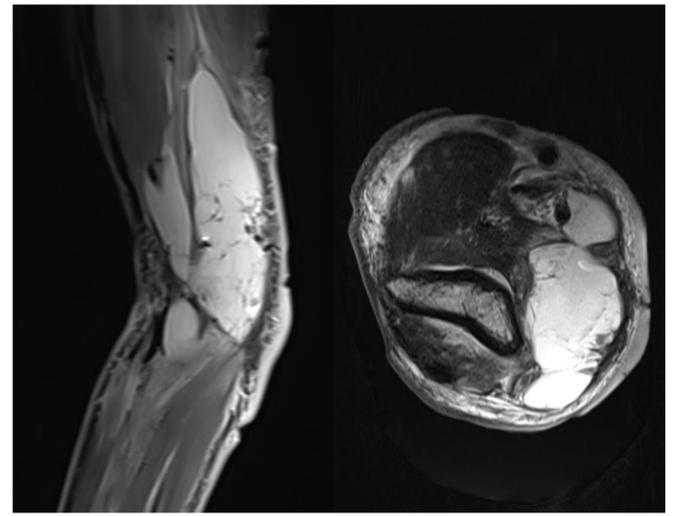


Introducción

Los leiomiomas son un subtipo poco habitual de los denominados sarcomas de partes blandas, derivado de las células musculares lisas. Su heterogeneidad de presentación clínica supone un reto diagnóstico y terapéutico. De forma general, se manifiestan como masas indoloras de lento crecimiento y cuando producen síntomas, suelen estar relacionados con la compresión vascular o nerviosa.



Objetivos

Presentar el caso de un paciente con un leiomioma gigante primario de antebrazo. Llevar a cabo una búsqueda bibliográfica sobre este tipo de tumores y de su manejo en la práctica clínica.

Material y métodos

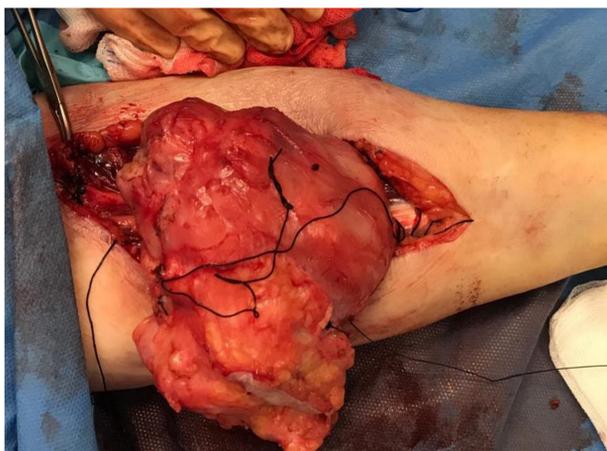
Presentamos el caso de un paciente varón, de 54 años, diagnosticado de leiomioma de antebrazo izquierdo en mayo de 2019. Los estudios de estadificación no mostraron lesiones metastásicas a otros niveles. Siguiendo la decisión del comité de tumores, el paciente recibió radioterapia neoadyuvante y tratamiento quirúrgico.

Mediante abordaje anteromedial sobre la tumoración, se llevó a cabo la resección oncológica amplia del sarcoma, previa liberación del paquete vasculonervioso cubital, nervio mediano y arteria radial. Se resecó buena parte de la musculatura volar del antebrazo y vena basilíca. El paciente tuvo evolución postoperatoria satisfactoria, sin presentar disfunción motora y recibió radioterapia adyuvante. Pasados 6 meses de la cirugía, permanece sin signos de recidiva local ni diseminación metastásica.



Resultados

El leiomioma es un tumor mesenquimal, con alto grado de heterogeneidad y propensión a la diseminación metastásica. Estudios publicados mantienen el consenso de que la resección quirúrgica completa es el estándar de tratamiento, y que la afectación ganglionar local contraindica la cirugía curativa y sólo se realiza en estos casos para mejora de la sintomatología local. La quimioterapia y radioterapia perioperatorias son beneficiosas.



Conclusión

El leiomioma es un tumor de mal pronóstico, que requiere un manejo terapéutico multidisciplinar. La cirugía de resección oncológica supone el pilar fundamental de su tratamiento.

