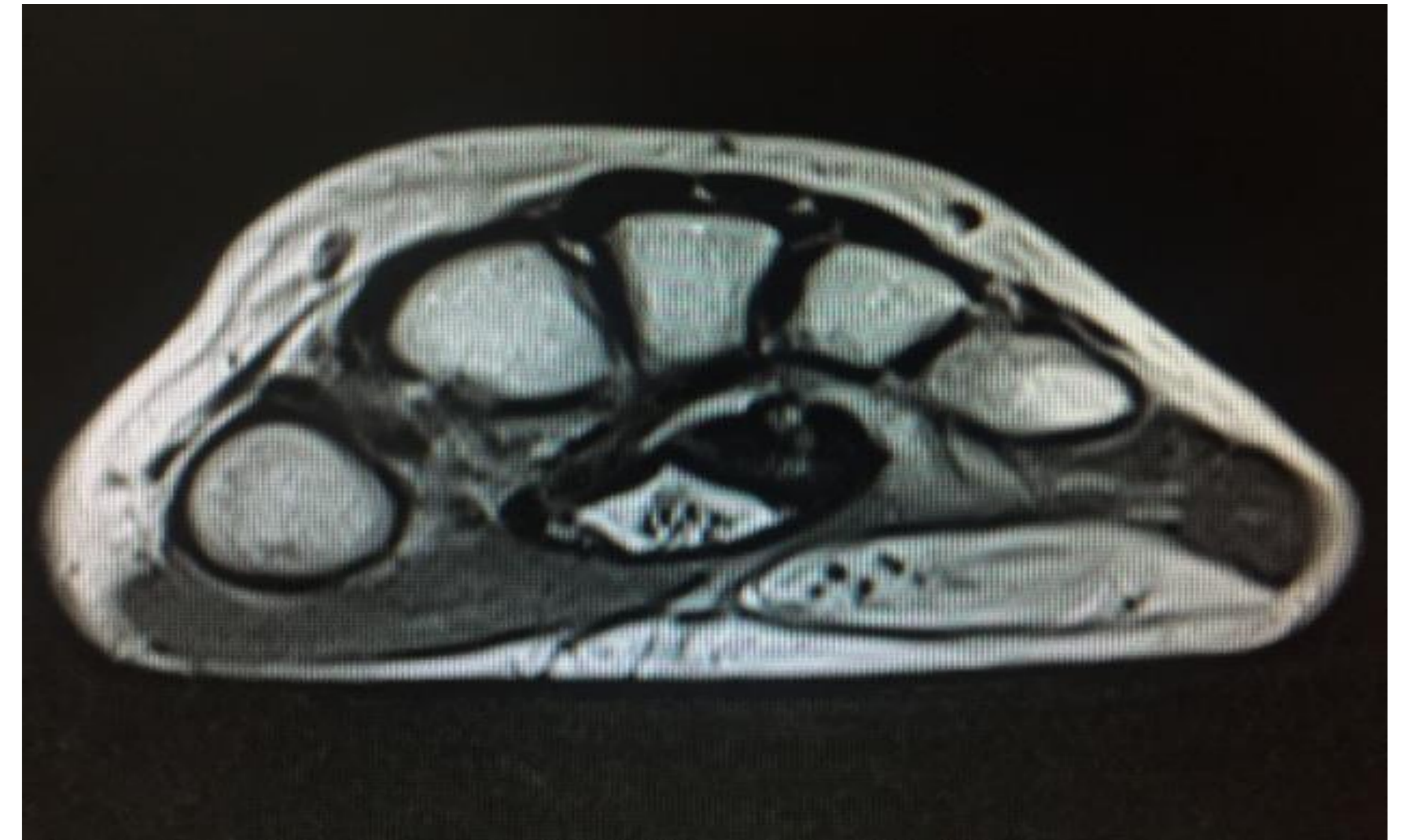


Introducción

El lipofibroma es un tumor benigno de los nervios, de crecimiento lento que produce síntomas de compresión del nervio por aumento de volumen. Se presenta principalmente en pacientes jóvenes. Tiene predilección por el nervio mediano pero puede afectar otros nervios como el nervio cubital. El diagnóstico se realiza por Resonancia Magnética Nuclear donde se evidencian fascículos nerviosos serpentiformes rodeados por tejido fibroadiposo dentro de una vaina neural aumentada de tamaño, dispuestos asimétricamente. En los cortes coronales la imagen patognomónica corresponde a la imagen en espagueti



Resultados



Métodos

Presentamos un paciente de 26 años que consulta por masa en región hipotenar de mano sin déficit neurológico. Se tomó RMN que reportó la lesión y se realizó descompresión de nervio cubital en canal de Guyon y extirpación parcial de los fascículos que eran fáciles de identificar macroscópicamente



Conclusiones

El tratamiento es controvertido, ya que la extirpación quirúrgica del nervio causaría una importante limitación funcional. Nuestro caso se realizó una descompresión y extirpación parcial, sin presentar lesión del nervio cubital, sin complicaciones y buena evolución postoperatoria