

ROTURA ATRAUMÁTICA EXTENSOR LARGO DEL PULGAR PRODUCIDA POR TRATAMIENTO CON QUINOLONAS

Ortiz Pereira P, Simón Carrascal AI, Martínez Melián I, Mínguez Pérez H.
Hospital Universitario Severo Ochoa

OBJETIVO:

Revisión del caso clínico de un paciente con rotura atraumática de extensor largo del pulgar tras tratamiento con quinolonas.

MATERIAL Y MÉTODO:

Se ha revisado el caso clínico de un paciente de 24 años que sufrió una rotura atraumática del extensor largo del pulgar, tras un mal movimiento. Como antecedentes personales había presentado infecciones recurrentes del trato urinario y tratamiento prolongado de las mismas con quinolonas, actualmente en remisión, sin tratamiento. Este fue el único antecedente que pudo correlacionarse con la posible degeneración y posterior rotura atraumática del tendón.

RESULTADOS:

Tras la realización de una prueba ecográfica que confirmó el diagnóstico de rotura cerrada de extensor largo del pulgar, se realizó tratamiento quirúrgico mediante transposición del tendón extensor propio del índice de la misma mano, sin incidencias y con buen resultado funcional.

Intraoperatoriamente se observó que el tendón extensor largo del pulgar estaba degenerado y con aspecto gelatinoso y una importante sinovitis en todos los tendones extensores que se exploraron con cambios degenerativos leves.



CONCLUSIONES:

Las quinolonas durante tiempo prolongado pueden ser un factor de riesgo para tendinopatias y posibles roturas tendinosas atraumáticas. Es más frecuente en personas de edad avanzada y sobre todo, a nivel del tendón de Aquiles, pero no hay que descartar que puede producirse en pacientes jóvenes y en otras localizaciones.