

Amputación transmetacarpiana por encondromatosis (Enfermedad de Ollier)

Merino Pérez, Josu; Ruiz Blanco, Nagore; Lafuente Pérez, Iratxe; Rabanal Fernández, Eva; Mayayo Albero, Gorka; Hernández González, Nerea

Hospital Universitario de Cruces

Introducción:

La encondromatosis es una enfermedad benigna que se caracteriza por la presencia de múltiples encondromas de distribución asimétrica. Su distribución sugiere que pueda tratarse de un trastorno de la formación ósea endocondral debido a una mutación somática post-cigótica.

Su tratamiento es quirúrgico: exéresis y relleno. Pero en ocasiones, es necesario realizar una resección amplia.

Objetivos:

Presentar un caso de malignización de la enfermedad de Ollier.

Material y metodología:

Se trata de un varón que en 2006 con 7 años fue diagnosticado de enfermedad de Ollier. Con 14 años, requirió curetaje y relleno de encondromas a nivel de 3º y 5º metacarpiano de la mano izquierda. En 2017, se procede a estudio de resonancia que objetiva enfermedad en progresión con crecimiento de las masas condrales.

Ante el crecimiento que produce sufrimiento cutáneo, el paciente se decide por la intervención quirúrgica.



Resultados:

Se procede a exéresis local y relleno con injerto pero intraoperatoriamente, se objetiva que la falange es en su totalidad tejido cartilaginoso. Por lo que se procede a amputación transmetacarpiana del 5º dedo.



Conclusiones:

El tratamiento quirúrgico tiene como objetivo paliar o aliviar los síntomas y suele consistir en el curetaje y relleno.

En ocasiones, es necesario realizar una resección de hueso o como en el caso presentado una amputación, cuando existe progresión de la enfermedad o la función del miembro puede quedar afectada considerablemente.

