

MANO TRAUMÁTICA: CIRUGÍA DE LAS SECUELAS. RECONSTRUCCIÓN ARTICULAR.

Herrero V, Ávila C, Vázquez S, Guillén P, Jiménez J, García Olea A, Campo J.

El objetivo principal del manejo de una mutilación traumática es conseguir una cobertura adecuada con piel, idealmente del remanente cutáneo in situ. En caso de no estar en condiciones optimas, el método de elección es la trasfencia de tejido libre.

Presentar el manejo del caso de un varón de 56 años que acudió a Urgencias con una mano traumática.

A su llegada al servicio de Urgencias el paciente presenta una mano traumática con amputación del tercer y cuarto dedos a nivel de la falange proximal, así como múltiples lesiones y fracturas de falanges. Se realiza un lavado en quirófano y cirugía urgente para cobertura cutánea y manejo de lesiones. En ésta, se observa una destrucción articular de la interfalángica proximal (IFP) del quinto dedo que se artrodesa con agujas y se realiza la remodelación de los muñones y cobertura.



A las dos semanas, se decide realizar una cirugía reconstructiva para conseguir una mano mas armónica. Se realiza la amputación del tercer metacarpiano y osteotomía en “V” del ganchoso realizando cierre de hilera distal del carpo mediante un tornillo de compresión consiguiendo el cierre de la palma de la mano. Se realiza además la reconstrucción de articulación IFP a partir de la IFP del cuarto dedo del pie y sujeción con agujas de Kirschner así como reparación de tendón extensor con Juggerknot y puntos simples además de un refuerzo con el tendón extensor del 5º común.



Actualmente el paciente presenta un resultado estético y funcional aceptable, sin intención de realizar ningún otro gesto quirúrgico reconstructivo por ahora, en vistas de alcanzar situación funcional definitiva.

Es importante tener en cuenta que no existen dos casos iguales, por tanto se habrá de realizar una evaluación individualizada según la demanda del paciente. Por tanto, las cirugías de las secuelas, el manejo de las complicaciones deberán ser pequeños gestos enfocados a una mejora de la función y apariencia de la mano reconstruida.