

# ARTRODESIS DE CODO COMO OPCIÓN EN PACIENTES CON EVOLUCIÓN TÓRPIDA DE PRÓTESIS DE CODO

Estrada Fernández, G.; Jiménez Montesinos, J.; Moreno Verdugo, M.;  
Hospital Virgen del Rocío. Unidad de Miembro Superior.

## OBJETIVOS

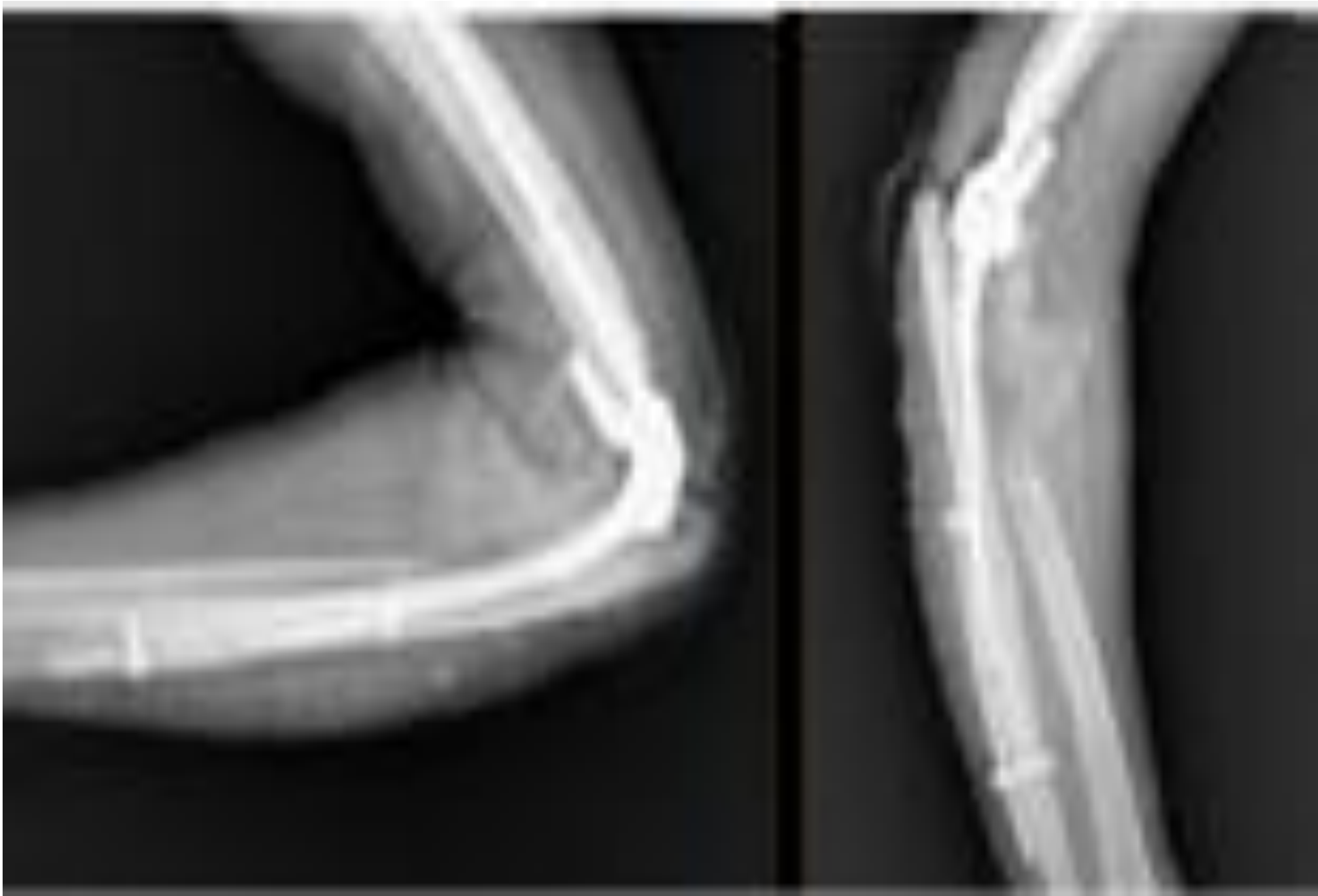
Presentar un caso clínico de un paciente con **artritis reumatoide** de **codo** sin adecuado control farmacológico, acompañado de sintomatología invalidante, **tratado** mediante **prótesis de codo** y, tras **evolución tórpida**, rescatado mediante **artrodesis**.

## MATERIAL Y MÉTODOS

Antecedentes personales: AR.

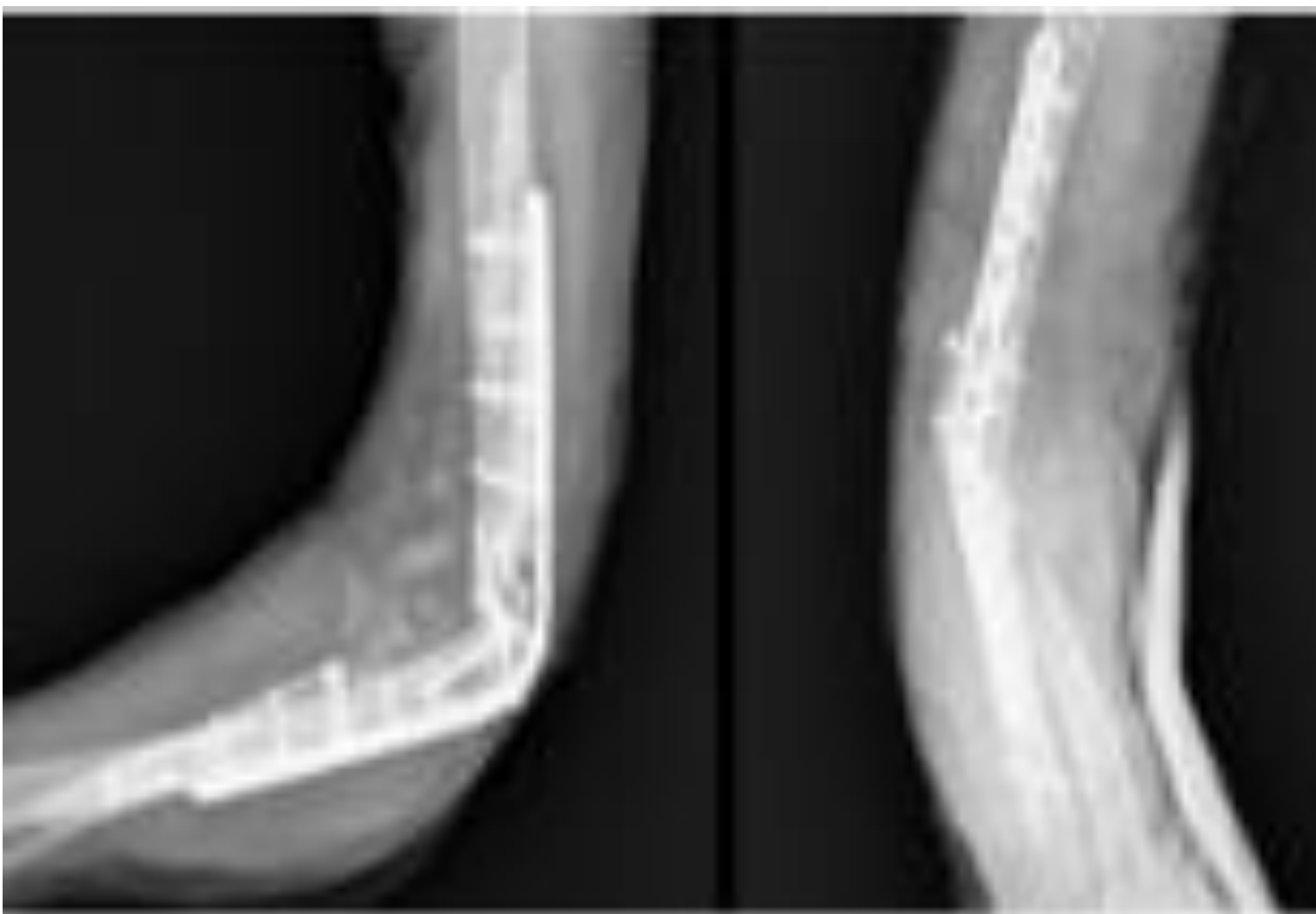
Historia actual: Varón de 61 años con rigidez y dolor de codo izquierdo.

- Tratado en **2003** mediante **prótesis de codo**.
- En **2017**, comienza con dolor y limitación. Se extrae analítica con RFA dentro de la normalidad, se toman muestras de **microbiología** y se realiza **gammagrafía con leucocitos marcados** compatibles con **metalosis** y **aflojamiento séptico** de la prótesis, respectivamente.
- Tras persistencia de la sintomatología, se decide retirar la prótesis y colocar **espaciador de cemento** e iniciar tratamiento **antibiótico** empírico. Tras evolución tórpida, con **dehiscencia** de herida, no obtener aislamiento microbiológico y persistencia de la clínica, se opta por colocar un **FFEE** durante 6 semanas, permaneciendo con tratamiento antibiótico.



## RESULTADOS

- Se decide retirar el FFEE y se opta por **artrodesar** el codo a **110°** mediante **placa Phillos** de 12 orificios e **injerto** autólogo de cresta ilíaca ipsilateral.
- Ha pasado de un EVA de 8, a un **EVA de 2**.
- Actualmente sin signos de infección residual, ha logrado una **movilidad articular funcional** con una articulación estable y mínimo dolor.



## CONCLUSIONES

La **prótesis de codo** ha demostrado **buenos resultados** en términos de **dolor y rango de movilidad**. Sin embargo, presenta varias **contraindicaciones y posibles complicaciones** que condicionan su uso, siendo esencial una adecuada selección del paciente. Por otro lado, la **artrodesis de codo** se reserva como **última opción** en casos donde no es posible una reconstrucción articular ni artroplastia, buscando un miembro funcional estable, con alivio concomitante del dolor.