

Hemiartroplastia de codo en fracturas de húmero distal. Nuestra experiencia

Inma Puig de la Bellacasa, Jordi Salvador, Saioa Quintas, Pablo Castillon, Javier Abarca,
Francesc Anglès

INTRODUCCIÓN

Las fracturas de húmero distal en pacientes de edad avanzada (conminutas e irreconstruibles) pueden ser tratados satisfactoriamente mediante artroplastia total de codo. En casos seleccionados la hemiartroplastia es una alternativa.



CASOS SELECCIONADOS:

- Pilares paleta humeral íntegros o reconstruibles.
- Ligamentos colaterales
- Cabeza de radio y coronoides
- Ausencia de artropatía ulnohumeral

MATERIAL Y MÉTODOS

Retrospectivo 5 pacientes (2012-2017)
Edad media 83 a (75-87a.)
Seguimiento medio 16 m (12-24m).



HEMIARTROPLASTIA
PRÓTESIS
ANATÓMICA
NO LIGADA

RESTABLECER
CINEMÁTICA
ARTICULAR DEL CODO

DISMINUIR LAS
COMPLICACIONES
DE LA ATC

ASEGURAR
MOVILIDAD,
ESTABILIDAD
SIN DOLOR

RESULTADOS

Los 5 casos evolucionaron favorablemente y con escasa limitación para sus actividades diarias habituales sin complicaciones.

MEPS de 91 (90-100). EVA 1. BA medio: -15° -120°. Prono-supinación completa.



CONCLUSIONES

La hemiartroplastia de codo, es una opción terapéutica que ofrece buenos resultados en pacientes seleccionados con fracturas de húmero distal no reconstruibles a corto-medio plazo.

inmapuigdelabellacasa@gmail.com