

# RESULTADOS DE LAS FRACTURAS PERIPROTÉSICAS VANCOUVER TIPO B2 EN EL PACIENTE ANCIANO.

Campoamor González M, Martínez Aznar C, Martín Martínez A, Panisello Sebastián JJ, Mateo Agudo JJ.  
Hospital Universitario Miguel Servet (Zaragoza)

## OBJETIVO

Evaluar clínica, radiológica y funcionalmente los resultados de las fracturas tipo B2 en pacientes mayores de 60 años tratados en nuestro centro entre 2012 y 2018.

## MATERIAL Y MÉTODOS

Revisión retrospectiva de las fracturas periprotésicas tipo B2 tratadas entre 2012 y 2018, considerando: Características del paciente, el tipo de cirugía realizada, el estado funcional mediante la escala Merle D' Aubigne pre y postquirúrgica y las complicaciones observadas, así como las reintervenciones efectuadas.

## RESULTADOS

Se recogieron 46 casos, 23 hombres y 23 mujeres, con una edad media de 74,8 años en el momento de la intervención y 10 pérdidas por fallecimiento (21,7%) en el momento de la evaluación. El seguimiento medio fue de 3,25 años (1- 6 años). El tratamiento aplicado en el 93,5% (43 pacientes) consistió en recambio de vástago asociado a placa, en dos casos (4'3%) ostesíntesis sin recambio, y en un caso tratamiento ortopédico mediante tracción transesquelética. Durante su evolución, 9 pacientes presentaron complicaciones (19,6%): 2 casos de infección de herida quirúrgica (4'3%), 3 casos de infección profunda (6'5%), 5 episodios de luxación (10'9%) y un caso de refractura periprotésica (2'1%). En cuanto a las reintervenciones, fueron necesarias en 7 pacientes (15'2%). La puntuación media en la escala de Merle D' Aubigne previa a la fractura es de 15,83 (resultado bueno), en contraposición al postquirúrgico de 14,73 (resultado moderado).



## CONCLUSIÓN

Nuestros resultados concuerdan con la bibliografía en cuanto a la necesidad de una correcta evaluación de la fractura y de la estabilidad del implante para su adecuado manejo. A pesar de los buenos resultados funcionales teniendo en cuenta el grupo etario de los pacientes, cabe subrayar el elevado porcentaje que sufrió complicaciones, destacando la luxación y la infección periprotésica.

