

AVALIAÇÃO FUNCIONAL DA OSTEOTOMIA CORRETIVA DO RÁDIO DISTAL

Carlos Sebastião Barbosa^a

Flavio Robert Santana^a

Resumo

Introdução: Quinze pacientes submetidos a osteotomia do rádio distal para correção de deformidade por seqüela de fratura foram avaliados funcionalmente pelos critérios anatômicos de Frykman e de McBride, prospectiva e comparativamente, entre o pré-operatório e seis meses de pós. **Objetivo:** Avaliar os resultados da Osteotomia Distal do Rádio para a correção das deformidades causadas por fraturas viciosamente consolidadas. **Materiais e Métodos:** Quinze pacientes com deformidades Sintomáticas do Rádio distal foram submetidos a osteotomia para correção anatômica da seqüela e avaliados pelos critérios anatômicos de Frykman e Funcionais de McBride e comparados no pré-operatório seis meses após a osteotomia e estudados os resultados. **Resultados:** Frykman 15,4% excelentes, 53,9% bons, 30,8% ruins; McBride 69,2% bons, 30,8% ruins. **Conclusão:** A osteotomia do rádio distal mostrou-se eficiente pelos critérios adotados para a avaliação (Frykman e McBride) e os resultados mostraram-se semelhantes aos da literatura.

Palavras-chave: Antebraço. Tratamento cirúrgico. Fratura.

FUNCTIONAL EVALUATION OF CORRECTIVE OSTEOTOMY OF THE DISTAL RADIO

Abstract

Introduction: Fifteen patients undergoing osteotomy of the distal radius for correction of deformity caused by sequelae of fracture were evaluated functionally by Frykman and McBride anatomical criteria, prospectively and comparatively between the preoperative and six months later. **Objective:** To evaluate the results of Distal Osteotomy of the Radius for correction of deformities caused by fractures viciously consolidated. **Materials and Methods:** Fifteen patients with Symptomatic Radio deformities underwent distal osteotomy for anatomical correction of the sequel and evaluated by Frykman Anatomical and McBride Functional criteria and compared preoperatively six months after the osteotomy and the results were studied. **Results:** Frykman 15.4% excellent, 53.9% good, 30.8% bad; McBride 69.2% good, 30.8% poor. **Conclusion:** The osteotomy of the distal radius was shown to be effective by the adopted criteria for evaluation (Frykman and McBride) and the results were similar to literature.

Key words: Forearm. Surgical treatment. Fracture.

^a Hospital Santa Izabel, Salvador, Bahia.

EVALUACIÓN FUNCIONAL DE LA OSTEOTOMÍA CORRECTIVA DEL RADIO DISTAL

Resumen

Introducción: Quince pacientes sometidos a osteotomía del radio distal para corrección de deformidad por secuela de fractura fueron evaluados funcionalmente por los criterios anatómicos de Frykman y de McBride, prospectiva y comparativamente, entre el pre-operatario y seis meses de post-operatorio. **Objetivo:** Evaluar los resultados de la Osteotomía Distal del Radio para la corrección de las deformidades causadas por fracturas viciosamente consolidadas. **Materiales y Métodos:** Quince pacientes con deformidades sintomáticas del Radio distal fueron sometidos a osteotomía para corrección anatómica de la secuela y evaluados por los criterios anatómicos de Frykman y Funcionais de McBride y comparados en el pre-operatario seis meses después a la osteotomía y los resultados estudiados. **Resultados:** Frykman 15,4% excelentes, 53,9% buenos, 30,8% malos; McBride 69,2% buenos, 30,8% malos. **Conclusión:** La osteotomía del radio distal se mostro eficiente a partir de los criterios adoptados para la avaliação (Frykman y McBride) y los resultados se mostraron semejantes a los de la literatura.

Palabras-clave: Antebrazo. Tratamiento quirúrgico. Fractura.