

CONTENIDOS

CONTENTS

69

EDITORIAL

Ricardo T. Amor y Néstor Petri

70

ESTUDIOS CLÍNICOS

Cirugía de conservación de miembros en el osteosarcoma de alto grado de la rodilla. Análisis de 284 casos

La indicación de conservación de miembros en esa última década fue significativamente mayor que en la anterior, con un incremento significativo en la supervivencia de los pacientes y un descenso en el porcentaje de amputaciones secundarias.

Múscolo y cols.

74

Fracturas de alta energía del extremo distal de la tibia. Principios de tratamiento y resultados

La utilización de un tratamiento adecuado a la personalidad de la fractura, trazo fracturario, lesión articular y grado de afección de las partes blandas, ya sea en la etapa aguda o en otras, pero minucioso en lo que respecta a la reconstrucción articular y la alineación axial del miembro, permitió obtener resultados clínicos satisfactorios y un bajo índice de complicaciones si se tiene en cuenta la gravedad inicial de las lesiones.

Allende y cols.

83

Artroplastia total de rodilla. Pososteotomía de tibia

Los resultados de la prótesis total de rodilla pososteotomía tibial valgizante son algo inferiores a los de la prótesis total de rodilla primaria.

El procedimiento es más complejo en un cierto número de pacientes y puede requerir abordajes suplementarios, injertos óseos o la utilización de prótesis modulares.

Villalba y cols.

EDITORIAL

Ricardo T. Amor and Néstor Petri

CLINICAL STUDIES

Limb sparing surgery in high grade osteosarcoma of the knee. Analysis of 284 cases

Limb preservation was significantly higher in the last decade than in the eighties, with a significant increase in the survival rate and a decrease in the secondary amputations.

*Múscolo et al.***High energy fractures of the distal tibia. Principles of treatment and results**

Proper treatment regarding fracture personality, joint lesion and soft tissues allow satisfactory clinical results and low complication score.

*Allende et al.***Total arthroplasty of the knee postosteotomy of the tibia**

Arthroplasty post high tibial osteotomy is a more technically demanding procedure which final results are slightly inferior compared to primary arthroplasty.

Villalba et al.

88

Corrección del hallux valgus con ángulo articular metatarsiano distal aumentado mediante osteotomía biplanar en chevron

La osteotomía biplanar en chevron fue eficaz y segura para corregir el ángulo articular metatarsiano distal en los pacientes con hallux valgus sintomático, articulación metatarsofalángica congruente y que requerían corrección extraarticular.

Migues y cols.

92

Fracturas patológicas de huesos largos por metástasis óseas. Fisiopatología y tratamiento quirúrgico

Los tratamientos indicados fueron osteosíntesis con clavos endomedulares y cemento en 35 casos de ubicación diafisaria y endoprótesis no convencionales en los 14 restantes que tenían ubicación periarticular. La supervivencia promedio posoperatoria fue de 14,5 meses.

Olivetto

97

Juanetillo de sastre. Osteotomía oblicua del quinto metatarsiano

La osteotomía oblicua metafisaria distal descrita por Sponsel brinda excelentes resultados, es sencilla, y permite apoyo inmediato sin osteosíntesis.

Olivieri

101

Quiste óseo yuxtaarticular. Estado clínicopatológico

El quiste óseo yuxtaarticular es una lesión quística benigna localizada en el hueso subcondral adyacente a una articulación, no relacionada con enfermedades articulares inflamatorias o degenerativas.

Varaona

106

Inestabilidad glenohumeral anterior. Tratamiento por arroscopía mediante implantes bioabsorbibles

Mediante esta técnica se logran excelentes y buenos resultados en los pacientes que presentan cinco o menos luxaciones previas a la cirugía sin que se produzca una limitación importante de la movilidad, en especial de la rotación externa.

Oettinger

Biplanar chevron osteotomy for the treatment of hallux valgus with enhanced articular metatarsal angle

Biplanar chevron osteotomy was safe in symptomatic hallux valgus, with congruent metatarsophalangeal joint and when extraarticular correction was required.

Migues et al.

Pathological fractures of large bones due to skeletal metastasis. Pathophysiology and surgical treatment

The treatment was endomedullary nailing and cement in 35 patients with shafts disease and customized prosthesis in 14 with joint disease. The average postoperative survival was 14.5 months.

Olivetto

Tailor's bunion. Oblique osteotomy of the fifth metatarsal.

Sponsel described an oblique distal metaphyseal osteotomy which is technically simple and allows immediate weight bearing without internal fixation.

Olivieri

Yuxtaarticular bone cyst. Clinical and pathologic study

Yuxta articular bone cysts are benign cystic lesions located in the subchondral bone adyacent to a joint. They are not related to inflammatory or degenerative articular diseases.

Varaona

Anterior glenohumeral instability. Arthroscopic repair using degradable staples

The technique provided excellent and good results in patients with not more than 5 dislocations previous of surgery without significant reduction of joint motion, mainly in external rotation.

Oettinger

INVESTIGACIÓN

- 114** Propiedad biomecánica del neotejido cartilaginoso sintetizado por condrocitos sembrados en matriz alogénica desvitalizada

Peretti y Cols.

- 119** Metodología de la osteogénesis en compresión en seudoartrosis sépticas de los miembros en la infancia

Miscione y Cols.

ACTUALIZACIÓN

- 126** El consentimiento informado en Ortopedia y Traumatología

Malfatti

INSTRUCCIÓN ORTOPÉDICA DE POSGRADO

- 130** Revisión acetabular: métodos de reconstrucción, indicaciones y resultados

Burgo y Cols.

COMENTARIOS DE LIBROS

- 141** Bauer, Kerschbaumer y Poisel. Cirugía ortopédica. Rodilla. Madrid: Marbar Libros, 1999.

Dr. Guillermo V. Bruchmann

- 142** Schenck, RCJr: Athletic training and sports medicine (American Academy of Orthopaedic Surgeons)

Dr. Omar Lencina

143 ANUNCIOS DE CURSOS Y CONGRESOS**INVESTIGATION**

- Biomechanical properties of neo-cartilaginous tissue synthesized by chondrocytes seeded onto allogenic matrix

Peretti et al.

- Methodology of distraction osteogenesis in septic pseudoarthrosis of long bones in infancy

Miscione et al.

UPDATE

- Informed consent in orthopaedic and traumatology

Malfatti

POSTGRADUATE ORTHOPAEDIC INSTRUCTION

- Acetabular revision: reconstructive methods, indications and results

Burgo et al.

BOOK REVIEWS

- Bauer, Kerschbaumer y Poisel. Cirugía ortopédica. Rodilla. Madrid: Marbar Libros, 1999.

Dr. Guillermo V. Bruchmann

- Schenck, RCJr: Athletic training and sports medicine (American Academy of Orthopaedic Surgeons)

Dr. Omar Lencina

ANNOUNCEMENTS