

CONTENIDOS**CONTENTS****95 EDITORIAL**

Dr. Pedro Yáñez

EDITORIAL

Dr. Pedro Yáñez

97 ESTUDIOS CLINICOS**Injerto de peroné vascularizado en la pseudoartrosis congénita**

Fueron tratados 5 pacientes con pseudoartrosis congénita por neurofibromatosis con injerto vascularizado de peroné. Para la estabilización ósea se empleó osteosíntesis intramedular y tornillos más inmovilización enyesada. Se logró la unión ósea en todos los casos.

Drs. A. Pauletti, F. Cervigni, J. Castillo, E. Crippa y T. Fili

CLINICAL STUDIES**Vascularized Fibular Graft in Congenital Pseudoarthrosis**

Five patients with pseudoarthrosis were treated for neurofibromatosis with vascularized fibular graft. To stabilize the bone, intramedullary osteosynthesis and screwing, plus plaster immobilization were used. Bone fusion was achieved in all cases.

Drs. A. Pauletti, F. Cervigni, J. Castillo, E. Crippa and T. Fili.

102 Sutura artroscópica transglenoidea en inestabilidad del hombro

Se utilizó un retensado capsular con sutura transglenoidea hubiera o no lesión de Bankart. En los sesenta casos operados y con un seguimiento mínimo de 1 año hubo 4 recaídas, interpretándose como tales la existencia de un signo de aprensión positivo sin luxación.

Drs. M. Slullitel y D. Slullitel

Arthroscopic Transglenoid Suture in Shoulder Instability

Capsular shift with transglenoid suture was used for treatment, regardless of whether the patients had Bankart's lesions or not. In the sixty cases submitted to surgery, and with a follow up period of one year, there were four relapses, considering a relapse as the existence of a positive apprehensive sign without luxation.

Drs. M. Slullitel and D. Slullitel.

107 Fractura lateral inestable de cadera: Resolución con técnica de Dimon y fijación con clavo-placa compresivo dinámico

La estabilización de una fractura lateral inestable operada con técnica de Dimon y su fijación con un clavo-placa compresivo dinámico, supera a la osteosíntesis utilizada en la técnica original y constituye una buena alternativa para solucionar este tipo de patología.

Dr. F. Lopreite

Unstable Lateral Hip Fracture: Management with Dimon's Technique and Fixation with Compressive Dynamic Nail-Plate

Stabilization of unstable lateral hip fracture operated with Dimon's technique, and its fixation with compressive dynamic nail-plate, have proved to be better than the osteosynthesis technique originally used, and constitute a good alternative to provide a solution for this kind of pathology.

F. Lopreite

113 INVESTIGACION**Tratamiento de las fracturas diafisarias de fémur y de tibia con clavos de Ender antimigratorios****Evaluación clínica y experimental**

Los clavos de Ender antimigratorios cumplen con el objetivo de su diseño, es decir, disminuir las complicaciones asociadas con la movilidad del implante.

Drs. C. Pesciallo, A. Alvaro, S. Vedoya, J. Guiñazú, G. Teruya, A. Fernández y cols.

RESEARCH**Treatment for Femoral and Tibial Shaft Fractures with Nonsliding Ender Nails****Clinical and Experimental Testing**

Nonsliding Ender nails fulfill the purpose for which they were designed, that is, they reduce the untoward effect associated with implant's movement.

Drs. C. Pesciallo, A. Alvaro, S. Vedoya, J. Guiñazú, G. Teruya, A. Fernandez et al.

122 Resultados de la incorporación de aloinjerto óseo libre criopreservado no histocompatible vs. aloinjerto óseo fresco libre no histocompatible

Cirugía experimental

La incorporación de ambas clases de aloinjerto fue exitosa. Desde el punto de vista estadístico (valor p), no se observan diferencias significativas entre ambos tipos de aloinjertos, con relación a las principales variables analizadas en los ámbitos radiológico e histológico.

Drs. I. Bitar, B. T. Allende, B. L. Allende, G. Breglia, C. Allende, y cols.

Results of Non-Histocompatible Free Frozen Bone Allograft vs. Non-Histocompatible Free Fresh Bone Allograft

Experimental Surgery

The insertion of both classes of graft was successful. From a statistical point of view (p value), there are no significant differences between both types of allografts as regards the main variables radiologically and histologically analyzed.

Drs. I. Bitar, B. T. Allende, B. L. Allende, G. Breglia, C. Allende et al.

130 Los planos aponeuróticos profundos al aparato extensor de los dedos de la mano

Las disecciones revelaron la existencia, en los dedos de la mano, de una compleja estructura de planos entre el tendón extensor propiamente dicho y el periostio de las falanges proximal y media, que facilita el deslizamiento tendinoso. Con buenos principios de técnica que respeten estas delicadas estructuras, se puede evitar la tan temida complicación de su fibrosis y adherencia que llevan irremediablemente a la rigidez y pérdida de la movilidad.

Drs. J. Szerezewski y E. D. Vázquez

Deep Aponeurotic Planes to the Extensor Tendons of the Fingers

Dissections showed the existence, in the fingers, of a complex plane structure between the extensor tendon and the periosteum of the proximal and middle phalanges, which eases the tendinous sliding. In order to avoid the untoward effect of fibrosis and adherence, which lead to rigidity and loss of movement, good techniques that respect these delicate structures should be applied.

Drs. J. Szerezewski and E. D. Vázquez

136 ACTUALIZACIONES

Escapulectomía: Rebalance muscular

Dr. J. Rotella

UPDATES

Scapulectomy: Muscular Balancing

Dr. J. Rotella

140 Clasificación MAN

Un ordenamiento etiopatogénico-clínico-terapéutico de las lesiones del pie en el paciente diabético

Drs. B. Segal Halperin y J. Raffa

MAN Classification

An Etiopathogenical-Clinical-Therapeutical Study of Feet Lesions in Diabetic Patients

Drs. B. Segal Halperin and J. Raffa

148 INSTRUCCION ORTOPEDICA DE POSGRADO

Lesiones del plexo braquial en el adulto. Parte 2

Drs. S. Palazzi Coll y J. Cáceres Lucero

POSTGRADUATE ORTHOPEDIC INSTRUCTION

Adult Brachial Plexus Lesions. Part 2

Drs. S. Palazzi Coll and Cáceres Lucero

156 COMENTARIO DE LIBROS

Callaghan, J; Rosenberg, A y Rubash, H. *The Adult Hip*. Filadelfia: Lippincott-Raven, 1997.

Marcelo Fioroli

White III, AA; Panjabi, MM. *Clinical Biomechanics of the Spine*. Filadelfia: Lippincott, 2000. Franklin J. Merlo

Wiss, DA. *Fractures. Master Techniques in Orthopaedic Surgery*. Filadelfia: Lippincott, 1998. Diego Verschoor

BOOK REVIEW

Callaghan, J; Rosenberg, A and Rubash, H. *The Adult Hip*. Filadelfia: Lippincott-Raven. Marcelo Fioroli

White III, AA and Panjabi, MM. *Clinical Biomechanics of the Spine*. Filadelfia: Lippincott, 2000. Franklin J. Merlo

Wiss, DA. *Fractures. Master Techniques in Orthopaedic Surgery*. Filadelfia: Lippincott, 1998. Diego Verschoor

158 OBITUARIO

OBITUARY

159 ANUNCIOS

ANNOUNCEMENTS