



# REVISTA DE LA ASOCIACIÓN ARGENTINA DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

ÓRGANO DE LA ASOCIACIÓN ARGENTINA DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

Vol. 77 • Número 3 • 2012

Vol. 77 • Number 3 • 2012

## CONTENIDOS

## CONTENTS

### 170 EDITORIAL

*Jorge G. Boretto*

### EDITORIAL

*Jorge G. Boretto*

### ESTUDIOS CLÍNICOS

### CLINICAL STUDIES

#### 171 Modulación del crecimiento en osteodistrofia renal

*F. Miscione, R. Goyeneche, C. Primomo  
y H. Miscione*

#### Growth modulation in renal osteodystrophy

*F. Miscione, R. Goyeneche, C. Primomo  
and H. Miscione*

#### 178 Reemplazo total de rodilla en gonartrosis asociada a deformidad extraarticular

*H. del Sel, S. P. Vedoya, G. Garabano, G. J. Viale  
y G. Nazur*

#### Total knee replacement in osteoarthritis associated with extra-articular deformity

*H. del Sel, S. P. Vedoya, G. Garabano, G. J. Viale  
and G. Nazur*

#### 185 Artroplastia total de cadera con copa no cementada en secuela de fractura de acetábulo

*A. Lugones, P. Díaz Gallardo, F. Bidolegui, G. Vindver  
y B. Allende*

#### Total hip arthroplasty with cementless cup after acetabular fracture

*A. Lugones, P. Díaz Gallardo, F. Bidolegui, G. Vindver  
and B. Allende*

#### 192 Resultados clínicos y funcionales en reconstrucciones con aloinjertos intercalares de tibia

*L. López Millán, L. Aponte Tinao, G. L. Farfalli,  
M. A. Ayerza y D. L. Muscolo*

#### Clinical and functional outcomes of tibial intercalary allografts reconstructions

*L. López Millán, L. Aponte Tinao, G. L. Farfalli,  
M. A. Ayerza and D. L. Muscolo*

### PRESENTACIÓN DE CASOS

### CASE REPORT

#### 197 Rotura de los tendones extensores de los dedos por cúbito plus idiopático bilateral

*Informe de un caso*

*G. A. Breglia y N. M. Fracalossi*

#### Rupture of the hand digital extensor tendons from bilateral idiopathic ulna-plus

*Case report*

*G. A. Breglia and N. M. Fracalossi*

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>200</b> Aloinjerto óseo intercalar en defecto postraumático segmentario de fémur<br/><i>Informe de tres casos</i><br/>S. Vedoya, G. Garabano, J. Dal Lago, G. Viale y H. del Sel</p> | <p><b>Intercalary bone allograft in post-traumatic femoral segmental defect</b><br/><i>Three case reports</i><br/>S. Vedoya, G. Garabano, J. Dal Lago, G. Viale and H. del Sel</p> |
|--|--|

**INVESTIGACIÓN****RESEARCH**

- |   |  |
|---|--|
| <p><b>207</b> Cultivo de condrocitos sobre una matriz acelular derivada de membrana amniocoriónica<br/>J. M. Lucero, A. E. Castiglioni, P. Hovanyecz, A. Gorla, O. Berasategui, G. V. Fedrigo y A. S. Lorenti</p> | <p><b>Culture of chondrocytes on an acellular matrix derived from amniochorionic membrane</b><br/>J. M. Lucero, A. E. Castiglioni, P. Hovanyecz, A. Gorla, O. Berasategui, G. V. Fedrigo and A. S. Lorenti</p> |
|---|--|

**213 ANUNCIOS DE CONGRESOS Y CURSOS****ANNOUNCEMENTS****213 CUERPO DE EVALUADORES DE LOS TRABAJOS CIENTÍFICOS ENVIADOS A LA REVISTA****REVIEWERS OF THE SCIENTIFIC PAPERS SUBMITTED TO THE JOURNAL****214 REGLAMENTO DE PUBLICACIÓN****PUBLICATION RULES**

Esta revista se indiza para LILACS (Literatura Latinoamericana en Ciencias de la Salud). Esta base de datos bibliográfica contiene la producción bibliográfica en salud producida por todos los países de la región de América Latina y el Caribe y puede consultarse sin costo en: <http://www.bvs.org.ar> y en <http://www.bireme.br>  
A partir del año 2011 la Revista de la Asociación Argentina de Ortopedia y Traumatología se encuentra on line en SCIELO (Scientific Electronic Library Online).

Las opiniones editoriales o científicas que se emitan con firma comprometen al autor y no a la Asociación Argentina de Ortopedia y Traumatología. El Consejo de Redacción comunica que los productos y/o métodos publicitados en la Revista de la AAOT y/o los trabajos publicados, en modo alguno cuentan, por ese hecho, con el respaldo científico de nuestra Asociación para su uso y/o implementación por parte de los profesionales médicos.

## Revista de la Asociación Argentina de Ortopedia y Traumatología

Vol. 77 - Número 3 - Año 2012  
ISSN 1515-1786. Reg. Prop. Intelectual N° 5016748/2012

**Impresión**

Gráfica Pinter S.A.  
Taborda 48 - Parque Patricios - Capital Federal  
Tel.: (54-11) 4911-1661  
E-mail: [graficapinter@graficapinter.com.ar](mailto:graficapinter@graficapinter.com.ar)

**Comercialización**

Asociación Argentina de Ortopedia y Traumatología  
Vicente López 1878 - (C1128ACB) Buenos Aires  
Tel.: (54-11) 4801-2320  
E-mail: [gerencia@aaot.org.ar](mailto:gerencia@aaot.org.ar)

# REVISTA DE LA ASOCIACIÓN ARGENTINA DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

ÓRGANO DE LA ASOCIACIÓN ARGENTINA DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA  
Revista indizada en LILACS/BIREME (Literatura Latinoamericana en Ciencias de la Salud)

## CONSEJO DE REDACCIÓN

DIRECTOR/EDITOR RESPONSABLE:	Ernesto Bersusky
COEDITOR:	Jorge Boretto
SECRETARIA DE REDACCIÓN:	Lidia Loterzo
EXPRESIDENTE DE LA AAOT:	Guillermo Vásquez Ferro
DIRECTOR DE PUBLICACIONES:	Maximiliano Ranaletta
SUBDIRECTOR DE PUBLICACIONES:	Miguel Capomassi

SECRETARIA ADMINISTRATIVA: Silvia I. Schiavone  
CORRECTORA DE ESTILO: Marisa López  
TRADUCTORA: Lidia Wassterteil  
DIAGRAMACIÓN: Linda Alcazaba Campos



## ASOCIACIÓN ARGENTINA DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

Fundada en 1936

### COMISIÓN DIRECTIVA

PRESIDENTE:	José María Rotella
VICEPRESIDENTE:	Mario Lamprópulos
SECRETARIO GENERAL:	Mario Rodríguez Sammartino (h)
PROSECRETARIO:	Ricardo Denari
SECRETARIO DE ACTAS:	Homero De Agostino
TESORERA:	Adriana Pemoff
PROTESORERO:	Gastón Maignón
DIRECTOR DE PUBLICACIONES:	Maximiliano Ranalletta
SUBDIRECTOR DE PUBLICACIONES:	Miguel Capomassi
VOCALES TITULARES:	Fernando Comba Miguel Calabrese Mariano Gitard
VOCALES SUPLENTE:	Juan Yañez Arauz Alejandro Savino Gustavo Galatro
ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN:	Alberto Cáneva Jorge Romanelli Guillermo Bruchmann
SUPLENTE:	Teófilo Prado Iván Gorosito Horacio Caviglia

### CONSEJO DE EXPRESIDENTES

Eduardo A. Zancolli	M. Víctor Francone
Salomón Schächter	Tristán Moreno
Franklin J. Merlo	José R. Valls
Carlos Cabrera	Héctor F. Girardi
Salomón Glikstein	Oscar Varaona
Fernando Silberman	Ricardo T. Amor
Carlos A. N. Firpo	D. Luis Muscolo
Arturo Otaño Sahores	Iván R. Gorosito
Guillermo Vásquez Ferro	Luciano A. Poitevin
Bartolomé T. Allende	Jorge Romanelli
Alberto O. Cáneva	Iván R. Ayerza
Carlos Tello	Carlos De Anquín Hernán del Sel

© 2012 Asociación Argentina de Ortopedia y Traumatología

Propietario:

La Revista de la Asociación Argentina de Ortopedia y Traumatología se distribuye sin cargo a todos los miembros de la AAOT. La revista tiene una edición de 4 números anuales (trimestral) y es distribuida solo para los miembros de la AAOT.

Asociación Argentina de Ortopedia y Traumatología.  
Vicente López 1878 - (C1128ACB) - Buenos Aires, Argentina.  
Teléfono: (54-11) 4801-2320 int. 108 Fax: (54-11) 4801-7703  
E-mail: publicaciones@aaot.org.ar Página web: www.aaot.org.ar