

# Revista de la Asociación Argentina de Ortopedia y Traumatología



ÓRGANO DE LA ASOCIACIÓN ARGENTINA DE ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGÍA

Vol. 82 N°. 4 / NOVIEMBRE 2017  
Págs. 265-362

## 265 EDITORIAL

Dr. Jorge Castellini

## 267 INSTRUCCIÓN ORTOPÉDICA DE POSGRADO – IMÁGENES

Presentación del caso

Juan P. Ghisi, Alejandro Cadena Berecochea

### INVESTIGACIÓN CLÍNICA

## 271 Exposición a la radiación de los cirujanos en la fijación interna de fracturas de radio distal

Fernando Vanoli, Luciano Gentile, Santiago L. Iglesias, Esteban Lobos Centeno, María Pilar Diaz, Christian A. Allende Nores

## 278 Resultados a corto plazo de la prótesis invertida de hombro según la patología

Bernardo A. Bertona Altieri, Luciano Rossi, José I. Oñativia, Ignacio Tanoira, Santiago Bongiovanni, Gastón Maignon, Maximiliano Ranalletta

## 287 Defectos óseos diafisarios posttraumáticos en la extremidad superior de niños

Luciano Gentile, Santiago L. Iglesias, Esteban Lobos Centeno, Fernando Vanoli, Christian A. Allende Nores

### PRESENTACIÓN DE CASOS

## 294 Luxación de una prótesis abisagrada de rodilla. Reporte de un caso

Diego J. Gómez, Germán Garabano, Sebastián Senes, César A Pesciallo

## 299 Luxación convergente en codo pediátrico. Reporte de dos casos

José E. Reyes Rodríguez, María del Carmen Rubio Álvaro, Antonio J. Alonso Benavente, Juan M. Ibáñez Tomé, Paula Ortiz Perojo, José L. Tomé Delgado

## 306 Osteogénesis por distracción en seudoartrosis infectada de fémur. Caso clínico

Edgardo S. Sanzana, Fredy C. Montoya, Gemma Lopez-Carcel, Beatriz A. Koryzma

## 312 Luxación de codo asociada a fractura de cóndilo externo y cabeza del radio. Presentación de un caso y revisión bibliográfica

Patricia C. Curbelo Nova, Nicolás Casales

## 317 Traumatismo arterial secundario a artroplastía de cadera. Presentación de un caso

Inmaculada González Pérez, Pedro Zorrilla Ribot, Irene Andrés Nieto

### INVESTIGACIÓN BÁSICA

## 321 Seudoartrosis atrófica. Efecto de la aplicación de ondas de choque extracorpóreas en un modelo experimental en tibia de conejos

Jorge J. del Vecchio, Marcos Galli Serra, Rafael Martínez Gallino, Juan Pablo Guyot, Diego A. Piazza, Nicolás Raimondi, Martín Caloia, Eduardo Santini Araujo, Carlos M. Autorino

## 327 Alendronato administrado en el foco de fractura. Estudio experimental en conejos

Javier E. Nuñez, Luis S. Ruchelli, Cesar Bartolomeo, Jorge O. Flores, Santiago L. Iglesias, Christian A. Allende Nores

## 334 INSTRUCCIÓN ORTOPÉDICA DE POSGRADO – IMÁGENES

Resolución del caso

Juan P. Ghisi, Alejandro Cadena Berecochea

## 338 CARTA AL EDITOR

Dr. Pedro L. Bazán

### OBITUARIOS

339 Dr. Eugenio Ortiz. Dr. Miguel Ángel Picardi

341 Dr. Pablo Sierra. Dr. Carlos María Autorino

342 Dr. Eduardo Santini Araujo. Dr. Carlos María Autorino

344 Dr. Eduardo Santini Araujo. Dr. D. Luis Muscolo, Dr. Miguel A. Ayerza

345 Dr. Pablo José Nuova. Dr. Horacio Caviglia

347 Dr. Carlos D. Verschoor. Dr. José M. Varaona

## 348 ÍNDICE DE TEMAS

## 350 ÍNDICE DE AUTORES

## 352 EVALUADORES 2017

## 354 ANUNCIOS DE CONGRESOS Y CURSOS

## 355 REGLAMENTO DE PUBLICACIÓN

## 360 REGLAMENTO PARA AUTORES DE PRESENTACIÓN DE CASOS

## 361 GUÍA PARA REVISORES DE LA REVISTA DE LA AAOT

## EDITORIAL

Dr. Jorge Castellini

## POST-GRADUATE ORTHOPEDIC INSTRUCTION – IMAGES

Case Study

Juan P. Ghisi, Alejandro Cadena Berecochea

## CLINICAL STUDIES

Surgeon's radiation exposure in the internal fixation of distal radius fractures

Fernando Vanoli, Luciano Gentile, Santiago L. Iglesias, Esteban Lobos Centeno, María Pilar Diaz, Christian A. Allende Nores

## Short-term results of shoulder reversal prosthesis according to pathology

Bernardo A. Bertona Altieri, Luciano Rossi, José I. Oñativia, Ignacio Tanoira, Santiago Bongiovanni, Gastón Maignon, Maximiliano Ranalletta

## Post-traumatic diaphyseal bone defects in the upper extremity of children

Luciano Gentile, Santiago L. Iglesias, Esteban Lobos Centeno, Fernando Vanoli, Christian A. Allende Nores

## CASE REPORTS

Posterior dislocation of a hinged knee prosthesis. Case report

Diego J. Gómez, Germán Garabano, Sebastián Senes, César A Pesciallo

## Convergent luxation in pediatric elbow. Report of two cases

José E. Reyes Rodríguez, María del Carmen Rubio Álvaro, Antonio J. Alonso Benavente, Juan M. Ibáñez Tomé, Paula Ortiz Perojo, José L. Tomé Delgado

## Distraction osteogenesis in femoral infected nonunion. Case report

Edgardo S. Sanzana, Fredy C. Montoya, Gemma Lopez-Carcel, Beatriz A. Koryzma

## Elbow luxation associated with external condyle and radial head fracture.

Case report and literature review

Patricia C. Curbelo Nova, Nicolás Casales

## Arterial trauma secondary to hip arthroplasty. Case report

Inmaculada González Pérez, Pedro Zorrilla Ribot, Irene Andrés Nieto

## BASIC RESEARCH

Atrófica pseudarthrosis. Effect of extracorporeal shock waves application in an experimental model in tibia of rabbits

Jorge J. del Vecchio, Marcos Galli Serra, Rafael Martínez Gallino, Juan Pablo Guyot, Diego A. Piazza, Nicolás Raimondi, Martín Caloia, Eduardo Santini Araujo, Carlos M. Autorino

## Alendronate administered at the fracture site. Experimental study in rabbits

Javier E. Nuñez, Luis S. Ruchelli, Cesar Bartolomeo, Jorge O. Flores, Santiago L. Iglesias, Christian A. Allende Nores

## POST-GRADUATE ORTHOPEDIC INSTRUCTION – IMAGES

Answer to Case Study

Juan P. Ghisi, Alejandro Cadena Berecochea

## LETTER TO THE EDITOR

Dr. Pedro L. Bazán

### OBITUARIES

Dr. Eugenio Ortiz. Dr. Miguel Ángel Picardi

Dr. Pablo Sierra. Dr. Carlos María Autorino

Dr. Eduardo Santini Araujo. Dr. Carlos María Autorino

Dr. Eduardo Santini Araujo. Dr. D. Luis Muscolo, Dr. Miguel A. Ayerza

Dr. Pablo José Nuova. Dr. Horacio Caviglia

Dr. Carlos D. Verschoor. Dr. José M. Varaona

## INDEX BY SUBJECT

## INDEX BY AUTHOR

## REVIEWERS 2017

## ANNOUNCEMENTS

## PUBLICATION RULES

## PUBLICATION RULES FOR CASE REPORTS

## GUIDE FOR REVIEWERS