

# medicina

BUENOS AIRES, VOL. 72 N° 1 - 2012

---

## COMITE DE REDACCIÓN

Héctor O. Alonso  
Juan Antonio Barcat  
Amadeo P. Barousse  
Damasia Becú Villalobos  
María Marta E. Bracco  
Eduardo L. De Vito  
Samuel Finkielman  
Guillermo Jaim Etcheverry  
Isabel N. Kantor  
Basilio A. Kotsias  
Daniel A. Manigot  
Jorge A. Manni  
Rodolfo S. Martin  
Isabel N. P. Miceli  
Christiane Dosne Pasqualini  
Rodolfo C. Puche  
Julio C. Sánchez Ávalos  
Guillermo B. Semeniuk

La tapa (ver p 2)  
*Le Professeur TESTUT, de Lyon (1912)*  
J. Duclos

ISSN 0025.7680

## NECROLOGÍA

- 1 Tomás Francisco Caeiro (1939-2011)

## ARTÍCULOS ORIGINALES

- 3 Inmunosupresión en donantes renales. Expresión de citoquinas proinflamatorias  
Federico Cicora, Javier Roberti, Natalia Lausada, y otros
- 10 Utilidad de la elastografía de transición (Fibroscan®) en la evaluación de la fibrosis hepática en pacientes con hepatopatía crónica  
Daniel Álvarez, María Anders, José Mella, Marcelo Amante, Federico Orozco, Ricardo Mastai
- 15 Mejora de defensas antioxidantes mediante ejercicio aeróbico en mujeres con síndrome metabólico  
Manuel Rosety-Rodríguez, Antonio Díaz-Ordoñez, Ignacio Rosety, y otros
- 19 Los niveles de anticuerpos anti factor plaquetario 4-heparina y el índice 4T para trombocitopenia inducida por heparina  
Marta E. Martinuzzo, Graciela S. Cerrato, María L. Iglesias Varela, Yolanda P. Adamczuk, Gonzalo Pombo, Ricardo R. Forastiero
- 23 Mucormicosis. Una micosis emergente  
Iris Tiraboschi, Martín Bravo, Norma Fernández, Daniel Stecher, Marcelo Melero, María Lasala
- 28 Rinovirus. Frecuencia en niños con infección respiratoria aguda, no internados  
Débora N. Marcone, Carmen Ricarte, Cristina Videla, y otros

## CASUÍSTICAS

- 33 Enfermedad de Kikuchi Fujimoto  
Mariquena Corral, Inés Huergo, Marina Alianak, Florencia Staffieri, Ana Fainberg, Fernando Staffieri
- 37 Arteriopatía periférica crónica inducida por cocaína  
Sonia Pankl, Débora Pellegrini, Julio E. Bruetman
- 40 Difilobotriosis humana. Un caso en área no endémica de la Argentina  
Diego E. Cargnelutti, María Cristina Salomón

## IMÁGENES EN MEDICINA

- 43 Hematoma epidural espinal espontáneo  
Edgar M.G. Fariña, Renato Lavoyer Escudeiro, Guilherme B. de Aguiar
- 44 Síndrome del babuino  
Román Barabash-Neila, Basilio Narváez-Moreno, Águeda Pulpillo-Ruiz, Julián Conejo-Mir

## 45 CAVEAT LECTOR

## ARTÍCULOS ESPECIALES

- 47 Inmunomodulación y antiangiogénesis en la terapéutica oncológica. De la investigación básica a la clínica  
O. Graciela Scharovsky, Pablo Matar, Viviana R. Rozados, y otros
- 58 Control de la glucemia en el postoperatorio de cirugía cardíaca. Informe del Consejo de Emergencias de la Sociedad Argentina de Cardiología  
Mariano N. Benzadón, Hernán Cohen Arazi, Pablo Comignani, y otros
- 63 Amiodarona y disfunción tiroidea  
Leonardo F. L. Rizzo, Oscar D. Bruno

## REUNIÓN ANATOMOCLÍNICA

- 75 Shock séptico, mieloma múltiple y vasculitis séptica

## EDITORIAL

- 81 Historia de nuestra revista, *Medicina (Buenos Aires)*  
Christiane Dosne Pasqualini

## CARTA AL COMITÉ DE REDACCIÓN

- 88 Amplificación del oncogén Her-2/neu en el carcinoma mamario.  
Mariana Cánepa, Valeria Denninghoff, Florencia Perazzoy otros

## 90 COMENTARIOS BIBLIOGRÁFICOS

## 93 AGRADECIMIENTOS

## 94 CALENDARIO CIENTÍFICO

**OBITUARY**

- 1 Tomás Francisco Caeiro (1939-2011)

**ORIGINAL ARTICLES**

- 3 Immunosuppression in kidney donors with rapamycin and tacrolimus. Proinflammatory cytokine expression  
Federico Cicora, Javier Roberti, Natalia Lausada, *et al.*
- 10 Usefulness of transient elastography (Fibroscan®) in the assessment of fibrosis in patients with chronic liver disease  
Daniel Álvarez, María Anders, José Mella, Marcelo Amante, Federico Orozco, Ricardo Mastai
- 15 Aerobic training improves antioxidant defense system in women with metabolic syndrome  
Manuel Rosety-Rodríguez, Antonio Díaz-Ordoñez, Ignacio Rosety, *et al*
- 19 Levels of antiplatelet factor 4-heparin antibodies and 4T score for heparin induced thrombocytopenia  
Marta E. Martinuzzo, Graciela S. Cerrato, María L. Iglesias Varela, Yolanda P. Adamczuk, Gonzalo Pombo, Ricardo R. Forastiero
- 23 Mucormycosis. An emergent mycosis  
Iris Tiraboschi, Martín Bravo, Norma Fernández, Daniel Stecher, Marcelo Melero, María Lasala
- 28 Rhinoviruses. Frequency in nonhospitalized children with acute respiratory infection  
Débora N. Marcone, Carmen Ricarte, Cristina Videla, *et al*

**CASE REPORTS**

- 33 Kikuchi-Fujimoto disease  
Mariquena Corral, Inés Huergo, Marina Alianak, Florencia Staffieri, Ana Fainberg, Fernando Staffieri
- 37 Chronic peripheral arterial disease induced by cocaine  
Sonia Pankl, Débora Pellegrini, Julio E. Bruetman
- 40 Human dipyllobothriosis. A case in non-endemic area of Argentina  
Diego E. Cargnelutti, María Cristina Salomón

**IMAGES IN MEDICINE**

- 43 Spontaneous spinal epidural hematoma  
Edgar M.G. Fariña, Renato Lavoyer Escudeiro, Guilherme B. de Aguiar
- 44 Baboon syndrome  
Román Barabash-Neila, Basilio Narváez-Moreno, Águeda Pulpillo-Ruiz, Julián Conejo-Mir

**45 CAVEAT LECTOR**

**SPECIAL ARTICLES**

- 47 Immunomodulation and antiangiogenesis in cancer therapy. From basic to clinical research  
O. Graciela Scharovsky, Pablo Matar, Viviana R. Rozados, *et al*
- 58 Blood glucose control during cardiac surgery. Report of the Emergency Council of the Argentine Society of Cardiology  
Mariano N. Benzadón, Hernán Cohen Arazi, Pablo Comignani, *et al*
- 63 Amiodarone and thyroid dysfunction  
Leonardo F. L. Rizzo, Oscar D. Bruno

**CLINICOPATHOLOGICAL CONFERENCE**

- 75 Septic shock, multiple mieloma and septic vasculitis

**EDITORIALS**

- 81 History of our Journal, *Medicina (Buenos Aires)*  
Christiane Dosne Pasqualini

**LETTERS TO THE EDITOR**

- 88 Her-2/neu oncogen amplification in breast cancer  
Mariana Cánepa, Valeria Denninghoff, Florencia Perazzo *et al*
- 90 BOOK REVIEWS
- 93 ACKNOWLEDGMENTS
- 94 SCIENTIFIC CALENDAR