

# *medicina*

BUENOS AIRES, VOL. 71 N° 4 - 2011

---

## COMITE DE REDACCION

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

La tapa (ver p 335)

**Ascidias**

Ernst Haeckel

ISSN 0025.7680

## ARTICULOS ORIGINALES

- 313\*** Prevalencia de las mutaciones del gen quinasa Janus 2 en pacientes con trombosis venosa en sitios poco frecuentes  
Ana Lisa Basquiera, Aldo H. Tabares, Néstor Soria, Miriam Salguero, Ricardo Ryser, Juan José García
- 317** Inestabilidad en múltiples placas ateroscleróticas en pacientes fallecidos por infarto agudo de miocardio  
Ricardo A. Sarmiento, Federico Blanco, Coloma Parisi, Miguel A. Riccitelli, Gerardo Gigena, Juan A. Gagliardi
- 323** Comparación entre las ecuaciones CKD-EPI y MDRD para la estimación del filtrado glomerular en pacientes con enfermedad renal crónica  
Guillermo J. Rosa-Diez, Federico Varela, Soledad Crucelegui, Salomón L. Algranati, Gustavo Greloni
- 331** Cepas de *Campylobacter jejuni* resistentes a quinolonas aisladas de humanos, gallinas y pollos  
Rodolfo Notario, Noemí Borda, Telma Gambandé, Joaquín Bermejo, Adriana Ponessa, Virginia Toledo
- 336** Variaciones estacionales de 25 (OH) vitamina D en jóvenes sanos y su asociación con la radiación ultravioleta en Buenos Aires  
Pablo R. Constanzo, Natalia O. Elías, Jessica Kleiman Rubinsztein, Natalia X. García Basavilbaso, Rubén Piacentini, Helena H. Salerni
- 343\*** Predominio de neutrófilos en esputo inducido de asmáticos. Implicancias terapéuticas y rol de la proteína 16-KD de la célula clara  
Elisa M. Uribe Echevarría, Cristina A. Maldonado, Agustín M. Uribe Echevarría, Agustín Aoki
- 350** Inmunodeficiencias humorales. Un estudio en tres Centros de Inmunología Clínica de adultos en la ciudad de Buenos Aires  
Diego S. Fernández Romero, María Cecilia Juri, María Virginia Paolini, Alejandro Malbrán
- 356** FE DE ERRATAS

## COMUNICACIONES BREVES

- 357\*** Los nevos melanocíticos premalignos quiescentes no expresan la molécula *MHC class I chain-related protein A*  
Mercedes B. Fuertes, Lucas E. Rossi, Carlos M. Peralta, Hugo N. Cabrera, Miguel A. Allevato, Norberto W. Zwirner
- 361** Aumento de linfocitos T regulatorios en los ganglios linfoides de ratones mutantes para catepsina L  
Gabriela Camicia, María Noel Badano, Andrea Maglioco y otros

## CASUÍSTICAS

- 366** Oclusión transitoria de comunicación interauricular en el síndrome de Lutembacher  
Alejandro E. Contreras, Eduardo J. Brenna, Alejandro R. Peirone
- 369** Meningitis granulomatosa, glomerulonefritis rápidamente progresiva y vasculitis  
Ana Ludueña, Enrique Dorado, Judith Sarano, Guillermo Semeniuk
- 373** Pseudo aneurisma post-traumático de tronco de arteria coronaria izquierda  
Melina M. Gallo, Sebastián Carrizo, Roberto S. Cooke, Carolina E. Glaser, Francisco E. Paoletti, Eduardo Moreyra
- 376** ILUSTRACION DE LA TAPA. Tafel 85: Ascidiacea. *Kunstformen der Natur* (1904)

## IMAGENES EN MEDICINA

- 377** Mucormicosis rinosinusal  
Ana A. Pisarevsky, Javier Plumet Garrido, Natalia C. Mariash, Gregorio Cordini, Nora Tiraboschi, Enrique A. Petrucci
- 378** Reconstrucción tridimensional de vena cava superior izquierda persistente durante ablación de fibrilación auricular  
Rodrigo Miranda Herмосilla, Jesleen Rana, Francisco Femenía, Adrián Baranchuk
- 379** Orejuela de aurícula izquierda dilatada por pérdida peri-prótesis mitral  
José I. Reviglionio, Alejandro E. Contreras, Eduardo J. Brenna
- 380** Trombosis de seno venoso cerebral en puerperio  
María Fernanda Repetto, Jorge De All, Guadalupe Romero, Sergio Herrando, Estela Gómez, César Gnocchi
- 381** CAVEAT LECTOR

## ARTICULOS ESPECIALES

- 383** Actualización en el tratamiento del síndrome urémico hemolítico endémico. Patogénesis y tratamiento de la complicación sistémica más grave de las infecciones por *Escherichia coli* productor de toxina Shiga  
Romina J. Fernández-Brando, Leticia V. Bentancor, María Pilar Mejías, y otros
- 390** Epigenética y epigenoma: Un paso más allá en la etiología y potencial tratamiento de las enfermedades neurológicas  
Sergio J. González, Edgardo Cristiano, Pablo Argibay
- 397** REUNION ANATOMOCLINICA

## EDITORIALES

- 402** Linfangiomiomatosis: enfermedad "huérfana" en busca de tratamiento  
Patricia K. Aruj
- 405** Juan Carlos Fasciolo, discípulo de Houssay y descubridor de la angiotensina  
Christiane Dosne Pasqualini

## CARTA AL COMITE DE REDACCION

- 408** Reuniones Anatómicas  
Alejandro Germán Alaniz

- 409** COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

## ORIGINAL ARTICLES

- 313\*** Prevalence of Janus kinase 2 mutations in patients with unusual site venous thrombosis  
Ana Lisa Basquiera, Aldo H. Tabares, Néstor Soria, Miriam Salguero, Ricardo Ryser, Juan José García
- 317** Instability in multiple atherosclerotic plaques in patients who died of acute myocardial infarction  
Ricardo A. Sarmiento, Federico Blanco, Coloma Parisi, Miguel A. Riccitelli, Gerardo Gigena, Juan A. Gagliardi
- 323** Comparison between CKD-EPI and MDRD-equations to estimate glomerular filtration rate in chronic kidney disease patients  
Guillermo J. Rosa-Diez, Federico Varela, Soledad Crucelegui, Salomón L. Algranati, Gustavo Greloni
- 331** Quinolone resistant *Campylobacter jejuni* strains isolated from humans and from poultry  
Rodolfo Notario, Noemí Borda, Telma Gambandé, Joaquín Bermejo, Adriana Ponessa, Virginia Toledo
- 336** Ultraviolet radiation impact on seasonal variations of serum 25-hydroxy-vitamin D in healthy young adults in Buenos Aires  
Pablo R. Constanzo, Natalia O. Elías, Jessica Kleiman Rubinsztein, Natalia X. García Basavilbaso, Rubén Piacentini, Helena H. Salerni
- 343\*** Neutrophil predominance in induced sputum from asthmatic patients. Therapeutic implications and role of clara cell 16-KD protein  
Elisa M. Uribe Echevarría, Cristina A. Maldonado, Agustín M. Uribe Echevarría, Agustín Aoki
- 350** Antibody deficiencies. A survey from three Clinical Immunology Centers for adults in Buenos Aires City  
Diego S. Fernández Romero, María Cecilia Juri, María Virginia Paolini, Alejandro Malbrán

## 356 ERRATA

## BRIEF COMMUNICATIONS

- 357\*** Premalignant quiescent melanocytic nevi do not express the MHC class I chain-related protein A  
Mercedes B. Fuertes, Lucas E. Rossi, Carlos M. Peralta, Hugo N. Cabrera, Miguel A. Allevalo, Norberto W. Zwirner
- 361** Increase of regulatory T cells in the lymph node of cathepsin L mutant mice  
Gabriela Camicia, María Noel Badano, Andrea Maglioco, *et al*

## CASE REPORTS

- 366** Temporary occlusion of atrial septal defect in the Lutembacher syndrome  
Alejandro E. Contreras, Eduardo J. Brenna, Alejandro R. Peirone
- 369** Granulomatous meningitis, crescentic glomerulonephritis and vasculitis  
Ana Ludueña, Enrique Dorado, Judith Sarano, Guillermo Semeniuk
- 373** Post-traumatic false (pseudo) aneurysm of the left main coronary artery  
Melina M. Gallo, Sebastián Carrizo, Roberto S. Cooke, Carolina E. Glaser, Francisco E. Paoletti, Eduardo Moreyra
- 376** FRONT PAGE ILLUSTRATION. *Tafel 85: Ascidiacea. Kunstformen der Natur (1904)*

## IMAGES IN MEDICINE

- 377** Rhinosinusal mucormycosis  
Ana A. Pisarevsky, Javier Plumet Garrido, Natalia C. Mariash, Gregorio Cordini, Nora Tiraboschi, Enrique A. Petrucci
- 378** Three-dimensional reconstruction of persistent left superior vena cava during atrial fibrillation ablation  
Rodrigo Miranda Hermosilla, Jesleen Rana, Francisco Femenia, Adrian Baranchuk
- 379** Dilated left atrial appendage by peri-prosthetic mitral leak  
José I. Revigliano, Alejandro E. Contreras, Eduardo J. Brenna
- 380** Postpartum cerebral venous sinus thrombosis  
María Fernanda Repetto, Jorge De All, Guadalupe Romero, Sergio Herrando, Estela Gómez, César Gnocchi
- 381** *CAVEAT LECTOR*

## SPECIAL ARTICLES

- 383** Update on the treatment of endemic hemolytic uremic syndrome. Pathogenesis and treatment of the most severe systemic complication of infections by Shiga toxin-producing *Escherichia coli*  
Romina J. Fernández-Brando, Leticia V. Bentancor, María Pilar Mejías, *et al*
- 390** Epigenetics and epigenome. A step forward in the etiology and potential treatment of neurological diseases  
Sergio J. González, Edgardo Cristiano, Pablo Argibay

## 397 CLINICOPATHOLOGICAL CONFERENCE

## EDITORIALS

- 402** Lymphangioliomyomatosis: an orphan disease in search for treatment  
Patricia K. Aruj
- 405** Juan Carlos Fasciolo, disciple of Houssay and discoverer of angiotensin  
Christiane Dosne Pasqualini

## LETTER TO THE EDITOR

- 408** Reuniones Anatomoclínicas  
Alejandro Germán Alaniz

## 409 BOOK REVIEWS