

## ARTICULOS ORIGINALES

- 113 Reactividad del antígeno GST-SAPA de *Trypanosoma cruzi* frente a sueros de pacientes con enfermedad de Chagas y leishmaniasis**  
José Gil, Rubén Cimino, Inés López Quiroga, y otros
- 120 Respuesta al entrenamiento en EPOC. Diferencia entre limitación por fatiga muscular y por disnea**  
Martín Sívori, Laura Bustamante, Alejandro Martínez Fraga, Marta Almeida, César Saenz
- 127 Neumonía aguda de la comunidad y hemorragia pulmonar por leptospirosis en el área metropolitana Buenos Aires**  
Alfredo Seijo, Yamila Romer, Jorge San Juan, y otros
- 135 Discrepancias entre diagnósticos clínicos y hallazgos de autopsia**  
María Virginia Bürgesser, Diego Camps, Patricia Calafat, Ana Diller
- 139\* Efecto *in vivo* de adenosina 5'-trifosfato sobre el hígado preneoplásico de la rata**  
Ana V. Frontini, Carlos D. De La Vega Elena, María V. Nicolorich, Ariel Naves, Pablo Schwarzbaum, Graciela D. Venera
- 146 Descenso de los niveles de propéptido natriurético de tipo B-N terminal luego de la reversión de pacientes con fibrilación auricular y función ventricular conservada**  
Claudio Higa, Graciana Ciambone, María Sol Donato, y otros
- 151 Detección de alteraciones numéricas en el gen *dys* y su asociación con rasgos clínicos**  
Alejandra Mampel, María Inés Echeverría, Ana Lía Vargas, María Roque

## CASUÍSTICAS

- 158 Síndrome de lisis tumoral en un paciente con cáncer de riñón tratado con sunitinib**  
Ezequiel Rodríguez-Reimúndes, Florencia Perazzo, Antonio R. Vilches
- 161 Mielitis transversa relacionada con vacunación anti-influenza A(H1N1)**  
María Florencia Arcondo, Adolfo Wachs, Marcelo Zylberman

## IMAGENES EN MEDICINA

- 165 Queratodermia acuagénica**  
Sergio Vañó-Galván, Paula Moreno-Martín, Manuel Gil-Mosquera, Pedro Jaén-Olasolo
- 166 Pausa inesperada. ¿Cuál es el mecanismo?**  
Rodrigo Miranda Hermosilla, Francisco Femenía, Andrés R. Pérez Riera, Adrián Baranchuk
- 167 CAVEAT LECTOR**

## ARTICULOS ESPECIALES

- 169 Publicación de trabajos de biomedicina provenientes de la Argentina. Datos sobre investigación clínica**  
Basilio A. Kotsias
- 174 Interacciones entre dispositivos cardíacos implantables y modalidades fisioterapéuticas: ¿Mito o realidad?**  
Genevieve C. Digby, Francisco Femenía, Adrián Baranchuk
- 179 Regulación por proteasas del canal de sodio sensible al amiloride (ENaC)**  
Luciano Galizia, Alejandro Ojea, Basilio A. Kotsias

## 183 REUNION ANATOMOCLINICA

## EDITORIALES

- 186 *Mycobacterium vaccae* e inteligencia. Sensacionalismo y propaganda en los comunicados de prensa**  
Juan Antonio Barcat
- 189 *Mycobacterium vaccae* y tuberculosis**  
Isabel N. Kantor
- 191 Fuga de cerebros. Los que se fueron ... y los que volvieron**  
Christiane Dosne Pasqualini
- 194 La ciencia argentina y su diáspora**  
Eduardo H. Charreau
- 196 COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS**
- 198 CALENDARIO CIENTIFICO**

## ORIGINAL ARTICLES

- 113 Reactivity of GST-SAPA antigen of *Trypanosoma cruzi* against sera from patients with Chagas disease and leishmaniasis**  
José Gil, Rubén Cimino, Inés López Quiroga, *et al*
- 120 Training response in COPD. Differences between fatigue-limited and dyspnea-limited patients**  
Martín Sívori, Laura Bustamante, Alejandro Martínez Fraga, Marta Almeida, César Saenz
- 127 Community acquired pneumonia and pulmonary hemorrhage in leptospirosis in the Buenos Aires metropolitan area**  
Alfredo Seijo, Yamila Romer, Jorge San Juan, *et al*
- 135 Discrepancies between clinical diagnoses and autopsy findings**  
María Virginia Bürgesser, Diego Camps, Patricia Calafat, Ana Diller
- 139\* *In vivo* effects of adenosine 5'-triphosphate on rat preneoplastic liver**  
Ana V. Frontini, Carlos D. De La Vega Elena, María V. Nicolorich, Ariel Naves, Pablo Schwarzbaum, Graciela D. Venera
- 146 NT-Pro-BNP levels performance before and after reversion to sinus rhythm in patients with preserved ventricular function**  
Claudio Higa, Graciana Ciabrone, María Sol Donato, *et al*
- 151 Numeric alterations in the *dys* gene and their association with clinical features**  
Alejandra Mampel, María Inés Echeverría, Ana Lía Vargas, María Roque

## CASE REPORTS

- 158 Tumor lysis syndrome in a patient with a renal carcinoma treated with sunitinib**  
Ezequiel Rodríguez-Reimúndes, Florencia Perazzo, Antonio R. Vilches
- 161 Transverse myelitis associated with anti-influenza A (H1N1) vaccination**  
María Florencia Arcondo, Adolfo Wachs, Marcelo Zylberman

## IMAGES IN MEDICINE

- 165 Aquagenic keratoderma**  
Sergio Vañó-Galván, Paula Moreno-Martín, Manuel Gil-Mosquera, Pedro Jaén-Olasolo
- 166 Unexpected pause. What's the mechanism?**  
Rodrigo Miranda Hermosilla, Francisco Femenía, Andrés R. Pérez Riera, Adrián Baranchuk

## 167 CAVEAT LECTOR

## SPECIAL ARTICLES

- 169 Published papers in biomedicine from Argentina. Data on clinical research**  
Basilio A. Kotsias
- 174 Cardiac implantable devices and physiotherapy practices interaction: Myth or real?**  
Genevieve C. Digby, Francisco Femenía, Adrián Baranchuk
- 179 Amiloride sensitive sodium channels (ENaC) and their regulation by proteases**  
Luciano Galizia, Alejandro Ojea, Basilio A. Kotsias

## 183 CLINICOPATHOLOGICAL CONFERENCE

## EDITORIALS

- 186 *Mycobacterium vaccae* and intelligence. Sensationalism and propaganda in press releases**  
Juan Antonio Barcat
- 189 *Mycobacterium vaccae* and tuberculosis**  
Isabel N. Kantor
- 191 Brain drain. The ones who left and the ones who came back**  
Christiane Dosne Pasqualini
- 194 Argentine science and its diaspora**  
Eduardo H. Charreau

## 196 BOOK REVIEWS

## 198 SCIENTIFIC CALENDAR