

## ARTICULOS ORIGINALES

- 297 Serología para triquinosis en dadores de sangre en área no endémica de la Argentina**  
Mariana S. Barlasina, Carolina Pedevilla, Paula Kade, Susana N. Costantino, María R. Taus, Stella M. Venturiello
- 302\* Alta prevalencia de nódulos tiroideos en pacientes con acrocordones (fibromas blandos). Posible papel de la insulino-resistencia**  
Jorge Rezzónico, Mariana Rezzónico, Eduardo Pusiol, Fabián Pitoia, Hugo Niepomnische
- 305 Características de la infección por HIV/sida según sexo en una región del Gran Buenos Aires. Períodos 1998-2002/ 2003-2005**  
Eduardo Warley, Natalia Tamayo Antabak, Javier Desse, y otros
- 311 Variabilidad del patrón respiratorio durante la carga elástica inspiratoria**  
Carlos E. D'Negri, Fernando A. Pessolano, Eduardo L. De Vito
- 318 Sensibilidad de trofozoítos de *Entamoeba histolytica* a ivermectina**  
Francisco González-Salazar, Benito D. Mata-Cárdenas, Javier Vargas-Villareal
- 321 Injuria renal aguda en la sepsis grave**  
Hernán Trimarchi, Christian Nozieres, Vicente Cámpolo Girard, y otros
- 327 Infecciones de transmisión sexual en personas transgénero y otras identidades sexuales**  
Javier J. Toibaro, Juan E. Ebershtejn, Angel Parlante, y otros
- 331 Acido siálico sérico, carga aniónica y agregación eritrocitaria en pacientes diabéticos e hipertensos**  
Natalia Lebensohn, Andrea Re, Larisa Carrera, Liliana Barberena, Mabel D'Arrigo, Patricia Foresto
- 335 Análisis ecocardiográfico de la geometría ventricular izquierda en ratas espontáneamente hipertensas**  
Eduardo M. Escudero, Oscar A. Pinilla, Verónica B. Carranza
- 341 Fisiopatología y respuesta inmune de ovinos experimentalmente infectados con *Echinococcus granulosus***  
Edmundo Larrieu, Angela R. Alvarez, Antonio Gatti, y otros

## CASUISTICAS

- 347 Trombosis de la vena ovárica. Factores de riesgo, diagnóstico y tratamiento**  
Eduardo González-Bosquet
- 350 Evolución funcional respiratoria en dos pacientes con enfisema y fibrosis pulmonar**  
Santiago C. Arce, Luciana Molinari, Eduardo L. De Vito

## ARTICULOS ESPECIALES

- 353\* Cuando los glucocorticoides cambian de protectores a dañinos en un modelo animal de diabetes tipo 1**  
Yanina Revsin, E. Ronald de Kloet
- 359 ¿Es suficiente la prueba tuberculínica para el diagnóstico de la infección tuberculosa?**  
Isabel N. de Kantor, Viviana Ritacco
- 370 La proteína verde fluorescente ilumina la biociencia**  
María Inés Millán, Damasia Becú-Villalobos

## 375 CAVEAT LECTOR

## EDITORIALES

- 377 La investigación básica es un área prioritaria en las políticas del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva**  
Lino Barañao
- 379 Muerte celular y necrosis**  
Juan Antonio Barcat
- 382 Prevención de enfermedades y medicina preventiva**  
Alberto Agrest

## 387 COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS

## 390 CALENDARIO CIENTIFICO

**ORIGINAL ARTICLES**

- 297 Trichinellosis serology in blood-donors from a non-endemic area of Argentina**  
Mariana S. Barlasina, Carolina Pedevilla, Paula Kade, Susana N. Costantino, María R. Taus, Stella M. Venturiello
- 302\* High prevalence of thyroid nodules in patients with achrochordons (skin tags). Possible role of insulin-resistance**  
Jorge Rezzónico, Mariana Rezzónico, Eduardo Pusiol, Fabián Pitoia, Hugo Niepomniszczce
- 305 Characteristics of HIV infection by sex in a suburban district of Buenos Aires for the periods 1998 to 2002 and 2003 to 2005**  
Eduardo Warley, Natalia Tamayo Antabak, Javier Desse, *et al*
- 311 Variability of breathing pattern during inspiratory elastic load**  
Carlos E. D'Negri, Fernando A. Pessolano, Eduardo L. De Vito
- 318 Sensibility of *Entamoeba histolytica* trophozoites to ivermectin**  
Francisco González-Salazar, Benito D. Mata-Cárdenas, Javier Vargas-Villareal
- 321 Acute kidney injury in severe sepsis**  
Hernán Trimarchi, Christian Nozieres, Vicente Cámpolo Girard, *et al*
- 327 Sexually transmitted infections among transgender individuals and other sexual identities**  
Javier J. Toibaro, Juan E. Ebensrtejin, Angel Parlante, *et al*
- 331 Serum sialic acid, cellular anionic charge and erythrocyte aggregation in diabetic and hypertensive patients**  
Natalia Lebensohn, Andrea Re, Larisa Carrera, Liliana Barberena, Mabel D'Arrigo, Patricia Foresto
- 335 Echocardiographic study of left ventricular geometry in spontaneously hypertensive rats**  
Eduardo M. Escudero, Oscar A. Pinilla, Verónica B. Carranza
- 341 Pathophysiology and immune response in sheep experimentally infected with *Echinococcus granulosus***  
Edmundo Larrieu, Angela R. Alvarez, Antonio Gatti, *et al*

**CASE REPORTS**

- 347 Ovarian vein thrombosis. Risk factors, diagnosis and treatment**  
Eduardo González-Bosquet
- 350 Functional respiratory evolution in two patients with emphysema and pulmonary fibrosis**  
Santiago C. Arce, Luciana Molinari, Eduardo L. De Vito

**SPECIAL ARTICLES**

- 353\* When glucocorticoids change from protective to harmful. Lessons from a type 1 diabetes animal model**  
Yanina Revsin, E. Ronald de Kloet
- 359 Is the tuberculin skin test still suitable to diagnose tuberculosis infection?**  
Isabel N. de Kantor, Viviana Ritacco
- 370 The green fluorescent protein that glows in bioscience**  
María Inés Millán, Damasia Becú-Villalobos

**375 CAVEAT LECTOR****EDITORIALS**

- 377 Basic research is a priority in the politics of the Ministry of Science, Technology and Productive Innovation**  
Lino Barañao
- 379 Cellular death and necrosis**  
Juan Antonio Barcat
- 382 Disease prevention and preventive medicine**  
Alberto Agrest

**387 BOOK REVIEWS****390 SCIENTIFIC CALENDAR**