

# medicina

BUENOS AIRES, VOL. 67 N° 1 - 2007

---

## COMITE DE REDACCION

Héctor O. Alonso  
Juan Antonio Barcat  
Amadeo P. Barousse  
María Marta E. Bracco  
Tomás Caeiro  
Carlos G. Del Bosco  
Samuel Finkelman  
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 Semeniuk

Cuadro de tapa (ver p 18)

*Tabebuia avellanedae*  
"lapacho rosado"  
Juana Fernández

ISSN 0025.7680

**ARTICULOS ORIGINALES**

- 1 Evaluación crítica del test de tolerancia oral a la glucosa para el diagnóstico de resistencia insulínica en pacientes con síndrome de ovario poliquístico**  
Cecilia E. Calvar, Sonia V. Bengolea, Ricardo Hermes, Marcelo Loyato
- 8 Relevamiento de factores de riesgo y de enfermedad renal en familiares de pacientes en diálisis**  
Felipe Inserra, Germán de la Llave, Mariano Alpino, y otros
- 19 Deterioro cognitivo leve. Encuesta sobre actitudes de médicos especialistas y generalistas**  
Cecilia M. Serrano, Ricardo F. Allegri, Paulo Caramelli, Fernando E. Taragano, Luis Cámera
- 26\* Tratamiento con ketoconazol. Una alternativa eficaz para lograr el eucortisolismo en pacientes con síndrome de Cushing**  
Daniel Moncet, Daniel J. Morando, Fabián Pitoia, Silvia B. Katz, María A. Rossi, Oscar D. Bruno
- 32\* Genotipos de los receptores de vitamina D y de estrógenos en mujeres pre y perimenopáusicas de Córdoba (Argentina)**  
María Ulla, Adriana Pérez, Vanina Elías, y otros
- 39 Variables predictoras de embolias en endocarditis infecciosa**  
Alberto R. Cremona, Santiago J. Ramírez Borga, Juan F. Losinno, y otros

**COMUNICACION BREVE**

- 44 Reversión del eclipse inmunológico y vacunación terapéutica contra el cáncer en un modelo experimental**  
Paula Chiarella, Marisa Vulcano, Evangelina Laborde, y otros

**CASUISTICAS**

- 49 Síndrome hemofagocítico reactivo en pacientes graves. Comunicación de 4 casos**  
María Mercedes Kleinert, Gonzalo Garate (h), Javier Osatnik, Juan Cicco, Bárbara Hunter, Elisa J. Soria
- 53 Osteoporosis grave con aplastamientos vertebrales en dermatomiositis juvenil. Efecto del tratamiento con alendronato oral**  
Cristina Tau, Ricardo Russo
- 57 Una variedad genética de la UDP-glucuronosil transferasa asociada a toxicidad gastrointestinal por irinotecan**  
Matías Valsecchi, Juan Garberi, Silvia Ferrandini, Roxana Berenguer, Ernesto Trini, Pedro Politi

**IMAGENES EN MEDICINA**

- 61 Espondilodiscitis tuberculosa**  
Diego Piombino, Andrea Di Biasio, Emilio Pastor, Domingo Cera, Andrés Celentano
- 62 Degeneración hepatocerebral adquirida**  
Virginia Parisi, Gabriel Persi, Gabriela Pariso, Carlos A. Rugilo, Emilia M. Gatto

**ARTICULOS ESPECIALES**

- 63 Papel de las células dendríticas en la infección por HIV y HCV**  
Liliana Belmonte, Cecilia Parodi, Patricia Baré, Mariela Bastón, María Marta E. Bracco, Beatriz Ruibal-Ares
- 71 Edema pulmonar de altura. Modelo de estudio de la fisiopatología del edema pulmonar y de la hipertensión pulmonar hipoxica en humanos**  
Marcos Schwab, Pierre-Yves Jayet, Yves Allemann, Claudio Sartori, Urs Scherrer
- 82 Coinfecciones por HBV y HCV en pacientes HIV positivos en la "era HAART": nuevos desafíos**  
Natalia L. Laufer, Jorge F. Quarleri, María B. Bouzas, Héctor M. Pérez, Horacio Salomón, Pedro E. Cahn

**EDITORIALES**

- 92 Premio Nobel de Fisiología o Medicina 2006. El silencio de los genes**  
Guillermo Jaim Etcheverry
- 96 Dificultades en la detección de infecciones con múltiples genotipos del virus de la hepatitis C**  
Cecilia Parodi, Patricia Baré
- 99 Los tratamientos en los tiempos del cólera**  
Juan Antonio Barcat

**CARTAS AL COMITE DE REDACCION**

- 103 Olfateando con asistencia mecánica, o francas notas frutadas con matices a madera**  
Eduardo L. De Vito
- 104 Exposición ocupacional al virus de la hepatitis C**  
Javier J. Ricart, Valeria Fink, Mercedes Cabrini, y otros
- 104 Hipertensión pulmonar: tratamiento a medida**  
Guillermo B. Semeniuk

**105 COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS****109 AGRADECIMIENTOS****110 CALENDARIO CIENTIFICO**

**ORIGINAL ARTICLES**

- 1 Critical evaluation of the oral glucose tolerance test for the diagnosis of insulin resistance in patients with polycystic ovary syndrome**  
Cecilia E. Calvar, Sonia V. Bengolea, Ricardo Hermes, Marcelo Loyato
- 8 Survey of risk factors and renal disease in first-degree relatives of dialysis patients**  
Felipe Inserra, Germán de la Llave, Mariano Alpino, *et al*
- 19 Mild cognitive impairment. Survey of attitudes of specialists and general physicians**  
Cecilia M. Serrano, Ricardo F. Allegri, Paulo Caramelli, Fernando E. Taragano, Luis Cámera
- 26\* Ketoconazole therapy. An efficacious alternative to achieve eucortisolism in patients with Cushing's syndrome**  
Daniel Moncet, Daniel J. Morando, Fabián Pitoia, Silvia B. Katz, María A. Rossi, Oscar D. Bruno
- 32\* Genotypes of vitamin D and estrogen receptors in pre and perimenopausal women from Córdoba (Argentina)**  
María Ulla, Adriana Pérez, Vanina Elías, *et al*
- 39 Embolism predictors of infective endocarditis**  
Alberto R. Cremona, Santiago J. Ramírez Borga, Juan F. Losinno, *et al*

**BRIEF COMMUNICATION**

- 44 Reversion of the immunological eclipse and therapeutic vaccination against cancer in an experimental model**  
Paula Chiarella, Marisa Vulcano, Evangelina Laborde, *et al*

**CASE REPORTS**

- 49 Reactive hemophagocytic syndrome in critical care patients. Report of 4 cases**  
María Mercedes Kleinert, Gonzalo Garate (h), Javier Osatnik, Juan Cicco, Bárbara Hunter, Elisa J. Soria
- 53 Severe osteoporosis with vertebral crushes in juvenile dermatomyositis. Effect of oral alendronate therapy**  
Cristina Tau, Ricardo Russo
- 57 A prevalent genetic variety of UDP-glycuronosyl transferase predicts high risk of irinotecan toxicity**  
Matías Valsecchi, Juan Garberi, Silvia Ferrandini, Roxana Berenguer, Ernesto Trini, Pedro Politi

**IMAGES IN MEDICINE**

- 61 Tuberculous spondylodiscitis**  
Diego Piombino, Andrea Di Biasio, Emilio Pastor, Domingo Cera, Andrés Celentano
- 62 Acquired hepatocerebral degeneration**  
Virginia Parisi, Gabriel Persi, Gabriela Pariso, Carlos A. Rugilo, Emilia M. Gatto

**SPECIAL ARTICLES**

- 63 The role of dendritic cells in the infection by HIV and HCV**  
Liliana Belmonte, Cecilia Parodi, Patricia Baré, Mariela Bastón, María Marta E. Bracco, Beatriz Ruibal-Ares
- 71 High altitude pulmonary edema. An experiment of Nature to study the underlying mechanisms of hypoxic hypertension and pulmonary edema in humans**  
Marcos Schwab, Pierre-Yves Jayet, Yves Allemand, Claudio Sartori, Urs Scherrer
- 82 HBV and HCV co-infections in HIV positive patients in the "HAART era": new challenges**  
Natalia L. Laufer, Jorge F. Quarleri, María B. Bouzas, Héctor M. Pérez, Horacio Salomón, Pedro E. Cahn

**EDITORIALS**

- 92 2006 Nobel Prize in Physiology or Medicine. The silence of genes**  
Guillermo Jaim Etcheverry
- 96 Difficulties for the detection of multiple genotypes of hepatitis C virus**  
Cecilia Parodi, Patricia Baré
- 99 Treatment in the time of cholera**  
Juan Antonio Barcat

**LETTERS TO THE EDITOR**

- 103 Smelling under mechanical assistance**  
Eduardo L. De Vito
- 104 Occupational exposure to hepatitis C virus**  
Javier J. Ricart, Valeria Fink, Mercedes Cabrine, *et al*
- 104 Pulmonary hypertension: tailored treatment**  
Guillermo B. Semeniuk
- 105 BOOK REVIEWS**
- 109 ACKNOWLEDGMENTS**
- 110 SCIENTIFIC CALENDAR**