

medicina

BUENOS AIRES, VOL. 67 N° 2 - 2007

COMITE DE REDACCION

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

Cuadro de tapa (ver p 119)
Del altiplano, 1994
Fernando Prada

ISSN 0025.7680

ARTICULOS ORIGINALES

- 113 Epidemiología de los enterovirus asociados a enfermedades neurológicas**
Daniel M. Cisterna, Gustavo Palacios, Karina Rivero, Daniela Girard, Cristina Lema, María Cecilia Freire
- 120 Ventilación no invasiva en pacientes con exacerbación de EPOC**
Oscar J. Caberlotto, Mariano Fernández Acquier, Laura Grodnisky, Patricia Malamud, Georgina Gramblika, Eduardo Giugno
- 125* Alanino-aminotransferasa: ¿un marcador temprano de resistencia a la insulina?**
Martín R. Salazar, Horacio A. Carvajal, José O. Curciarello, Marcelo Aizpurúa, Raúl E. Adrover, Beatriz Riondet
- 131 Evaluación del tratamiento antituberculoso en la zona norte del conurbano bonaerense**
Cristina Chirico, Adriana Kuriger, Mirta Etchevarría, Luján Casamajor, Nora Morcillo
- 136 Utilidad de las ecuaciones basadas en la concentración sérica de cistatina C en el estudio de la función renal**
Carlos Chiurciu, Nilda Garcés, Gabriela Garay, y otros
- 143 Anticuerpos anti-21-hidroxilasa séricos en pacientes con anticuerpos antifracción microsomal. Síndrome poliendocrino autoinmune**
Silvia Botta, Silvana Roveto, Daniel Rimoldi

CASUÍSTICAS

- 147 Ataxia espino-cerebelosa 7. Investigación clínica y genética en una familia argentina**
Juan I. Rojas, Marina Romano, Liliana Patrucco, María Cristina Zurrú, Pilar Igarreta, Eduardo Cristiano
- 151 Paquimeningitis hipertrófica, glomerulonefritis y vasculitis de pequeños vasos asociada a ANCA**
Octavio Mazzocchi, Jorge A. Risso, Florencia Viozzi, y otros
- 156 Policondritis recidivante y compromiso neurológico**
María A. Requena, Daniel A. Palma, Bodgan M. Popescu

IMAGENES EN MEDICINA

- 159 Aneurisma de la arteria pulmonar y sus ramas**
José D. Balza Moreno, Leonardo Aquino, Edgardo Castro, Alejandro Abritta
- 160 Corticoides en el tratamiento de la sarcoidosis con regresión de la esplenomegalia**
Matías A. Mirofsky, Fernando Alves Cordero, Sonia A. Vásquez, Alejandra Larregina

ARTICULOS ESPECIALES

- 161 La combinación de los azúcares con las biomoléculas. Desde la cocina al organismo**
Juan Pablo Rossi
- 167 Participación del óxido nítrico durante el desarrollo del absceso hepático amebiano**
Joel Ramírez-Emiliano, Lérica Liss Flores-Villavicencio, José Segovia, Sergio Arias-Negrete
- 177 Modelos animales de lesión y reparación del cerebro en desarrollo**
Eduardo Cuestas, Alfredo Cáceres, Santiago Palacio
- 183 El nucléolo como un regulador del envejecimiento celular**
María Rosete, María Rosa Padrós, Osvaldo Vindrola
- 195 Enfuvirtide: el primer paso de una nueva estrategia de tratamiento antirretroviral**
Edgardo G. Bottaro

EDITORIALES

- 206 María Antonieta y la vacunación antivariólica**
Isabel N. Kantor
- 209 El fakir del parque de diversiones y la analgesia congénita**
Basilio A. Kotsias
- 211 Los cromosomas de la especie humana: 48, 47 y 46**
Juan Antonio Barcat

CARTAS AL COMITE DE REDACCION

- 214 La epidemiología clínica hegemónica**
1) Eduardo Cuestas; 2) Samuel Finkielman
- 216 Estímulo a la investigación clínica. Experiencia pedagógica de las residencias del Hospital Alejandro Posadas**
Adriana Tomadoni, Hernando Sala
- 218 Altos requerimientos de insulina luego de quimioembolización de hepatocarcinoma**
Hernán F. Smith, Gerardo A. Belletti, Marcelo A. Yorio

- 220 COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS**
222 CALENDARIO CIENTIFICO

ORIGINAL ARTICLES

- 113 Epidemiology of enterovirus associated with neurological diseases**
Daniel M. Cisterna, Gustavo Palacios, Karina Rivero, Daniela Girard, Cristina Lema, María Cecilia Freire
- 120 Non invasive positive pressure ventilation in patients with COPD exacerbation**
Oscar J. Caberloto, Mariano Fernández Acquier, Laura Grodnisky, Patricia Malamud, Georgina Gramblika, Eduardo Giugno
- 125* Alanine-aminotransferase: an early marker for insulin resistance?**
Martín R. Salazar, Horacio A. Carvajal, José O. Curciarello, Marcelo Aizpurúa, Raúl E. Adrover, Beatriz Riondet
- 131 Anti-tuberculosis treatment evaluation in Northern districts of Buenos Aires suburbs**
Cristina Chirico, Adriana Kuriger, Mirta Etchevarría, Luján Casamajor, Nora Morcillo
- 136 Usefulness of equations based on serum cystatin C concentration in the study of renal function**
Carlos Chiurchiu, Nilda Garcés, Gabriela Garay, *et al*
- 143 Seric 21-hydroxylase antibodies in patients with anti-microsomal fraction antibodies. Autoimmune polyendocrine syndrome**
Silvia Botta, Silvana Roveto, Daniel Rimoldi

CASE REPORTS

- 147 Spinocerebellar ataxia 7. Clinical and genetic investigation in an Argentine family**
Juan I. Rojas, Marina Romano, Liliana Patrucco, María Cristina Zurrú, Pilar Igarreta, Eduardo Cristiano
- 151 Hypertrophic pachymeningitis, glomerulonephritis and P-ANCA associated small vessel vasculitis**
Octavio Mazzocchi, Jorge A. Risso, Florencia Viozzi, *et al*
- 156 Neurologic involvement in relapsing polycondritis**
María A. Requena, Daniel A. Palma, Bodgan M. Popescu

IMAGES IN MEDICINE

- 159 Aneurism of the pulmonary artery and its crura**
José D. Balza Moreno, Leonardo Aquino, Edgardo Castro, Alejandro Abritta
- 160 Corticoids in the treatment of sarcoidosis leading to splenomegaly regression**
Matías A. Mirofsky, Fernando Alves Cordero, Sonia A. Vásquez, Alejandra Larregina

SPECIAL ARTICLES

- 161 The combination of sugars with biomolecules. From the kitchen to the organism**
Juan Pablo Rossi
- 167 Nitric oxide participation during amoebic liver abscess development**
Joel Ramírez-Emiliano, Lérica Liss Flores-Villavicencio, José Segovia, Sergio Arias-Negrete
- 177 Animal models of injury and repair in the developing brain**
Eduardo Cuestas, Alfredo Cáceres, Santiago Palacio
- 183 The nucleolus as a regulator of cellular senescence**
María Rosete, María Rosa Padrós, Osvaldo Vindrola
- 195 Enfuvirtide: the first step for a new strategy of antiretroviral therapy**
Edgardo G. Bottaro

EDITORIALS

- 206 Marie Antoinette and the smallpox vaccination**
Isabel N. Kantor
- 209 The fakir of the fun fair and the congenital insensitivity to pain**
Basilio A. Kotsias
- 211 The chromosomes of the human species: 48, 47 and 46**
Juan Antonio Barcat

LETTERS TO THE EDITOR

- 214 Hegemonic clinical epidemiology**
1) Eduardo Cuestas; 2) Samuel Finkielman
- 216 Stimulating clinical investigation. Pedagogical experience in residents of the Alejandro Posadas Hospital**
Adriana Tomadoni, Hernando Sala
- 218 High insulin requirements after chemoembolization of hepatocarcinoma**
Hernán F. Smith, Gerardo A. Belletti, Marcelo A. Yorio

- 220 BOOK REVIEWS**
222 SCIENTIFIC CALENDAR