

medicina

BUENOS AIRES

ORGANO DE LA
SOCIEDAD ARGENTINA
DE INVESTIGACION CLINICA

COMITE DE REDACCION: H. O. ALONSO, J. A. BARCAT, A. P. BAROUSSE, M. I. BERRIA, M. M. E. BRACCO, T. CAEIRO, S. FINKIELMAN, J. FIRMAT, G. JAIM ETCHEVERRY, I. N. KANTOR, J. MANNI, R. S. MARTIN, J. A. MARTINEZ MARTINEZ, C. D. PASQUALINI, R. A. PAZ, R. C. PUCHE, A. J. RONCORONI, J. A. ROZLOSNIK, J. C. SANCHEZ AVALOS, A. C. TAQUINI
ASISTENTES DE REDACCION: J. C. BOSSIO, D. MANIGOT

ISSN 0025.7680

La portada: Autorretrato.- Eduardo Sívori (1847-1918)

7

ARTICULOS ORIGINALES

- Síndrome urémico hemolítico en niños de Mendoza, Argentina. Asociación con la infección por *Escherichia coli* productor de toxina Shiga.- Marta Rivas, Laura Balbi, Elizabeth S. Miliwebsky, Beatriz García, Mónica I. Tous, Néilda A. Leardini, Mónica A. Prieto, Germán M. Chillemi, María E.T. de Principi 1
- Marcadores de generación de trombina en insuficiencia renal de niños con síndrome urémico hemolítico epidémico.- Rosana F. Marta, Leticia Florentin, Mario Díaz, Patricia Indaburu, Julio C. Sánchez Avalos, Felisa C. Molinas 8
- * Interacción dador receptor previa al trasplante renal ¿Es un indicador pronóstico en el trasplante con donante familiar?.- María-Inés B. Martín, Silvia Giacometto Allemand, Rodolfo S. Martín 13
- Efecto del enalaprilato sobre la disfunción postisquémica sistólica y diastólica (miocardio atontado) en el corazón aislado de conejo.- Ricardo J. Gelpi, Celina Morales, Manuel Rodríguez, Aníbal Bagnarelli, Alejandro Hita, Omar Scapin 22
- Encuesta a médicos especialistas sobre el tratamiento del asma bronquial.- Guillermo A. Raimondi 29
- Efecto de secreciones de pars tuberalis de la adenohipófisis sobre la liberación de prolactina desde pars distalis.- Martha Lafarque, Liliana Oliveros, Luis Aguado 36
- Cáncer en enfermos de SIDA. Experiencia en un hospital general en la Provincia de Buenos Aires.- Adriana E. Tomadoni, Raúl C. Wainstein 41
- *Helicobacter pylori*: prueba de la respiración con ¹⁴C urea en la práctica de un hospital general.- Eduardo C.A. Noguera, Waffa Hames, Silvia Bértola, Gustavo Mothe 45
- * Evaluación del estado nutricional de una población de pacientes recientemente hospitalizados.- Diego F. Wyszynski, Adriana Crivelli, Silvia Ezquerro, Adriana Rodríguez 51

CASUISTICA

- Bronquiolitis obliterante con neumonía organizada asociada a púrpura trombocitopénica idiopática.- José Luis Presas, Jorge Piriz, Silvina L. Serra, Enrique D. Paz, Alberto Allievi, Daniel Kartin, Gloria Olmedo 58

COMUNICACION BREVE

- Neutrófilos humanos (PMN) inducen la liberación de lipopolisacáridos (LPS) de bacterias Gram negativas.- Isabel Breyer, Marisa Vulcano, M. Fernanda Alves Rosa, Martín A. Isturiz 61

IMAGENES EN MEDICINA

- Angiografía bronquial con embolización: terapéutica efectiva en hemoptisis severa.- Jorge A. Cánave, Juan M. Ossés, Patricia Vujacich, Jorge Wisner, Juan Antonio Mazzei 65
- Enfermedad de Conn, hiperaldosteronismo primario, suprarrenalectomía laparoscópica.- Alberto O. Orden, Manuel Sánchez Casalongue 66

REUNION ANATOMOCLINICA

- Escleroderma lineal, aborto espontáneo y hemiplejía; hemorragia pulmonar, anticuerpos anti-fosfolípidos y linfoma angiocéntrico 67

ARTICULOS ESPECIALES

- Químioquinas y sus receptores. Dos nuevos actores en la fisiopatología de la infección por HIV.- Raúl E. Davaro, Edgardo Bottaro 78
- Consenso Argentino de Oxigenoterapia Crónica Domiciliaria.- Edgardo Rhodius, Jorge Cánave, Martín Sívori 85
- Carcinoma de mama en el varón.- Enrique H. Luque, Mónica Muñoz de Toro 95

EDITORIALES

- Premio Nobel de Química 1997: Jean Skou, Paul Boyer y John Walker. El motor de la vida.- Georgina Rodríguez de Lores Arnaiz 107
- Inmunización genética: vacunas de ADN.- Celia A. Coto 110
- El dilema de la terapia del cáncer y la relación oncólogo-paciente.- Christiane Dosne Pasqualini 113
- ¿Tenía razón Sydenham? Una nota sobre las humanidades y la medicina.- Héctor O. Alonso 117

COMENTARIOS DE LIBROS

121

* en inglés

The cover: Self-portrait.- Eduardo Sívori (1847-1918)

7

ORIGINAL ARTICLES

- Hemolytic uremic syndrome in children of Mendoza, Argentina. Association with Shiga toxin-producing *Escherichia coli* infection.- Marta Rivas, Laura Balbi, Elizabeth S. Miliwebsky, Beatriz García, Mónica I. Tous, Nélica A. Leardini, Mónica A. Prieto, Germán M. Chillemi, María E.T. de Principi 1
- Markers of thrombin generation in epidemic hemolytic uremic syndrome with kidney insufficiency.- Rosana F. Marta, Leticia Florentin, Mario Díaz, Patricia Indaburu, Julio C. Sánchez Avalos, Felisa C. Molinas 8
- * Pre-transplant recipient-donor interaction: a prognostic indicator in living related kidney transplantation?.- María-Inés B. Martín, Silvia Giacometto Allemand, Rodolfo S. Martín 13
- Effect of Enalaprilat on postischemic systolic and diastolic dysfunction (stunned myocardium) in the isolated rabbit heart.- Ricardo J. Gelpi, Celina Morales, Manuel Rodríguez, Aníbal Bagnarelli, Alejandro Hita, Omar Scapín 22
- Survey of medical specialists regarding asthma treatment.- Guillermo A. Raimondi 29
- Effect of adenohipofyseal pars tuberalis secretions on pars distalis prolactin liberation.- Martha Lafarque, Liliana Oliveros, Luis Aguado 36
- Cancer in AIDS patients. Experience of a General Hospital in the Province of Buenos Aires.- Adriana E. Tomadoni, Raúl C. Wainstein 41
- *Helicobacter pylori*: ¹⁴C urea breath test in clinical practice in a general hospital.- Eduardo C.A. Noguera, Waffa Hames, Silvia Bértola, Gustavo Mothe 45
- * Assessment of nutritional status in a population of recently hospitalized patients.- Diego F. Wyszynski, Adriana Crivelli, Silvia Ezquerro, Adriana Rodríguez 51

CASE REPORT

- Bronchiolitis obliterans organizing pneumonia associated with idiopathic thrombocytopenic purpura.- José Luis Presas, Jorge Piriz, Silvina L. Serra, Enrique D. Paz, Alberto Allievi, Daniel Kartin, Gloria Olmedo 58

SHORT COMMUNICATION

- Human neutrophils induce lipopolysaccharide (LPS) liberation from Gram negative bacteria.- Isabel Breyer, Marisa Vulcano, M. Fernanda Alves Rosa, Martín A. Isturiz 61

IMAGES IN MEDICINE

- Bronchial angiography with embolization: effective treatment in severe hemoptysis.- Jorge A. Cánave, Juan M. Ossés, Patricia Vujacich, Jorge Wisner, Juan Antonio Mazzei 65
- Conn's disease, primary hyperaldosteronism, laparoscopic adrenalectomy.- Alberto O. Orden, Manuel Sánchez Casalongue 66

CLINICOPATHOLOGICAL CONFERENCE

- Lineal scleroderma, spontaneous abortion and hemiplegia; pulmonary hemorrhage, antiphospholipid antibodies and angiocentric lymphoma 67

SPECIAL ARTICLES

- Chemokines and their receptors. Two new actors in the physiopathology of HIV infection.- Raúl E. Davaro, Edgardo Bottaro 78
- Argentine Consensus on Long Term Oxygen Therapy.- Edgardo Rhodius, Jorge Cánave, Martín Sívori 85
- Male breast carcinoma.- Enrique H. Luque, Mónica Muñoz de Toro 95

EDITORIALS

- Nobel Prize in Chemistry 1997: Jean Skou, Paul Boyer and John Walker. The motor of life.- Georgina Rodríguez de Lores Arnaiz 107
- Genetic immunization: DNA vaccines.- Celia A. Coto 110
- The dilemma of cancer therapy and the oncologist-patient relationship.- Christiane Dosne Pasqualini 113
- Was Sydenham right? A note on humanities and medicine.- Héctor O. Alonso 117

BOOK REVIEWS

121

* in English