

# medicina

BUENOS AIRES, VOL. 77 N° 4 - 2017

## COMITÉ DE REDACCIÓN

**Héctor O. Alonso**  
*Instituto Cardiovascular Rosario, Santa Fe, Argentina*

**Pablo J. Azurmendi**  
*Instituto de Investigaciones Médicas A. Lanari, UBA, Argentina*

**Damasia Becú Villalobos**  
*Instituto de Biología y Medicina Experimental-CONICET,  
Buenos Aires, Argentina*

**José H. Casabé**  
*Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular,  
Hospital Universitario Fundación Favaloro,  
Buenos Aires, Argentina*

**María Marta de Elizalde de Bracco**  
*IMEX-CONICET-Academia Nacional de Medicina,  
Buenos Aires, Argentina*

**Eduardo L. De Vito**  
*Instituto de Investigaciones Médicas A. Lanari, UBA, Argentina*

**Guillermo Jaim Etcheverry**  
*Facultad de Medicina, UBA, Argentina*

**Isabel Narvaiz Kantor**  
*Organización Panamericana de la Salud (OPS/OMS), Argentina*

**Basilio A. Kotsias**  
*Instituto de Investigaciones Médicas A. Lanari, UBA, Argentina*

**Gustavo Kusminsky**  
*Hospital Universitario Austral, Buenos Aires, Argentina*

**Isabel A. Lüthy**  
*Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME),  
Buenos Aires, Argentina*

**Daniel A. Manigot**  
*Hospital San Juan de Dios, Buenos Aires, Argentina*

**Jorge A. Manni**  
*Instituto de Investigaciones Médicas A. Lanari, UBA, Argentina*

**Rodolfo S. Martin**  
*Facultad de Ciencias Biomédicas y  
Hospital Universitario Austral, Buenos Aires, Argentina*

**Guillermo D. Mazzolini**  
*Instituto de Investigaciones en Medicina Traslacional-CONICET,  
Hospital Universitario Austral, Buenos Aires, Argentina*

**Christiane Dosne Pasqualini**  
*Academia Nacional de Medicina, Buenos Aires, Argentina*

**Rodolfo C. Puche**  
*Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de  
Rosario, Santa Fe, Argentina*

**Viviana Ritacco**  
*Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas ANLIS-CONICET,  
Buenos Aires, Argentina*

**Guillermo B. Semeniuk**  
*Instituto de Investigaciones Médicas A. Lanari, UBA, Argentina*

La Tapa (Ver p 303)  
**Flor 3, 2017**  
Leonardo Arias

MEDICINA (Buenos Aires) – Revista bimestral – ISSN 0025-7680 (Impresa) – ISSN 1669-9106 (En línea)

### REVISTA BIMESTRAL

Registro de la Propiedad Intelectual N° 5324261

Personería Jurídica N° C-7497

Publicación de la Fundación Revista Medicina (Buenos Aires)

Propietario de la publicación: **Fundación Revista Medicina**

Queda hecho el depósito que establece la Ley 11723

Publicada con el apoyo del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva.

MEDICINA no tiene propósitos comerciales. El objeto de su creación ha sido propender al adelanto de la medicina argentina.

Los beneficios que pudieran obtenerse serán aplicados exclusivamente a este fin.

Aparece en MEDLINE (PubMed), ISI-THOMSON REUTERS (Journal Citation Report, Current Contents, Biological Abstracts, Biosis, Life Sciences), CABI (Global Health), ELSEVIER (Scopus, Embase, Excerpta Medica), SciELO, LATINDEX, BVS (Biblioteca Virtual en Salud), DOAJ, Google Scholar y Google Books.

Incluida en el Núcleo Básico de Revistas Científicas Argentinas del CONICET.

### Directores Responsables:

**Basilio A. Kotsias, Damasia Becú Villalobos, Isabel Narvaiz Kantor, Guillermo B. Semeniuk**

**Secretaría de Redacción:** Ethel Di Vita, Instituto de Investigaciones Médicas Alfredo Lanari, Combatientes de Malvinas 3150,  
1427 Buenos Aires, Argentina

Tel. 5287-3827 Int. 73919 y 4523-6619

e-mail: revmedbuenosaires@gmail.com – http://: www.medicinabuenosaires.com

Vol. 77, N° 4, Julio-Agosto 2017

Edición realizada por

ESTUDIO SIGMA S.R.L. – J. E. Uriburu 1252 – 8° F – Buenos Aires – Tel.: 4824-9431 / 4821-2702

e-mail: estsigma@gmail.com – www.estudiosigma.com.ar

Impreso en el mes de agosto de 2017

## ARTÍCULOS ORIGINALES

- 257** Disfunción cognitiva en lupus eritematoso sistémico y su asociación con actividad y daño  
Guido Dorman, Marina Micelli, Vanesa Cosentino, y otros
- 261\*** Shock cardiogénico en el síndrome coronario agudo con elevación del ST. Resultados del ReNa-Shock ST  
Yanina Castillo Costa, Víctor M. Mauro, Mauro García Aurelio, Carlos Barrero, Adrián Charask, Juan A. Gagliardi
- 267\*** Factores de riesgo asociados con la mortalidad por tuberculosis en adultos de seis provincias de Argentina  
Elsa Zerbini, Adriana Greco, Silvia Estrada, y otros
- 274** Gastrectomía atípica laparoscópica en el tratamiento de GIST gástrico. Resultados a corto y mediano plazo  
Santiago Reimondez, Federico Moser, Pablo S. Maldonado, Álvaro Alcaraz, Alejandro M. Rossini, Lucio R. Obeide
- 279\*** Tratamiento del ataque agudo de angioedema hereditario por deficiencia del inhibidor de C1 en Argentina  
Eloisa Malbrán, Alejandra Menéndez, Alejandro Malbrán
- 283\*** Evaluación de las propiedades citotóxicas y antitumorales del extracto acuoso de *Tessaria absinthioides* (Hook & Arn) DC, "pájaro bobo"  
Fabio A. Persia, Estefanía Rinaldini, Adriana Carrión, María Belén Hapon, Carlos Gamarra-Luques
- 291** Relación entre nivel de instrucción y exceso de peso en pacientes de consulta externa. Estudio transversal  
César N. Sánchez, Natalia Maddalena, Marina Penalba, Marina Quarleri, Verónica Torres, Adolfo Wachs
- 297\*** Validación de los puntajes de riesgo por edad, creatinina y fracción de eyección (ACEF) y Cockcroft-Gault ACEF en cirugía cardíaca electiva  
Raúl A. Borracci, Miguel Rubio, Julio Baldi (Jr), Carlos A. Ingino, José L. Barisani
- 304** Etiología y resistencia a antimicrobianos de la infección no complicada del tracto urinario  
Guillermo Bertoni, Pedro Pessacq, María Graciela Guerrini, y otros
- 309** Tenencia responsable de perros y salud humana en barrios de San Carlos de Bariloche, Argentina  
Gilda Garibotti, Daniela Zacharias, Verónica Flores, y otros

## ARTÍCULOS ESPECIALES

- 314** Autofagia, una estrategia de supervivencia celular  
Mónica A. Costas, María F. Rubio
- 321** Coma mixedematoso  
Leonardo F. L. Rizzo, Daniela L. Mana, Oscar D. Bruno, Leonard Wartofsky

## IMÁGENES EN MEDICINA

- 329** Diagnóstico de enfermedad de Charcot Marie Tooth en una paciente con diabetes tipo 1  
Patricia Vega, Enrique T. Farini, Matías Carpio, Natalia Carmelutto, Verónica Chiaradia, Ana A. Pisarevsky
- 330** Hidroureteronefrosis secundaria a hematoma de pared abdominal  
Juan Hermosilla, Paula Fernandez, Leonila Ferreira, Mariana Maltes

## CASUÍSTICAS

- 331** Calcifilaxis  
Nicolás Raimondi, Jorge J. Del Vecchio, Mauricio Ghioldi, Emanuel Uzair
- 334** Tumor del estroma gastrointestinal y trasplante renal  
Carina E. Seculini Patiño, Aldo H. Tabares, María V. Laborie, Ana Diller
- 337** Tormenta tiroidea asociada a disfunción multiorgánica  
Juan Camilo Baena, Jacobo Padilla, Guillermo Guzmán
- 341** Asociación de tumorlet pulmonar con segundas neoplasias  
Martín Pitzzu, Yamila Ferreira, María Carolina Sánchez, y otros

## EDITORIAL

- 344** Megacariocitos, plaquetas y una nueva función pulmonar  
Juan Antonio Barcat

## CARTAS AL COMITÉ DE REDACCIÓN

- 347** La medicina de la inmediatez  
Pablo Young, Bárbara C. Finn, Julio E. Bruetman
- 348** El cálculo del significado estadístico  
Rodolfo C. Puche
- 348** Hiponatremia como factor de riesgo de fractura de cadera en sujetos añosos  
Ariel Sánchez, Ana Masoni, Mario Morosano, Luciana Vitali, Graciela Levit
- 349** Vasculitis asociada a anticuerpos anti-citoplasma de neutrófilos: clínica, tratamiento y evolución  
Ana L. López, Diego S. Fernández Romero, María Virginia Paolini

- 351** *CAVEAT LECTOR*  
La visita a los enfermos

- 352** DATOS Y NOVEDADES  
Dos paradojas

## CALENDARIO CIENTÍFICO\*\*

\*en inglés

\*\*Se publica online, disponible en [www.medicinabuenosaires.com](http://www.medicinabuenosaires.com)

## ORIGINAL ARTICLES

- 257** **Cognitive dysfunction in systemic lupus erythematosus in relation to disease activity and damage**  
Guido Dorman, Marina Micelli, Vanesa Cosentino, *et al*
- 261\*** **Cardiogenic shock with ST-segment elevation acute coronary syndrome (ReNa-Shock ST)**  
Yanina Castillo Costa, Víctor M. Mauro, Mauro García Aurelio, Carlos Barrero, Adrián Charask, Juan A. Gagliardi
- 267\*** **Risk factors associated with tuberculosis mortality in adults in six provinces of Argentina**  
Elsa Zerbini, Adriana Greco, Silvia Estrada, *et al*
- 274** **Laparoscopic atypical gastrectomy in the treatment of gastric GIST. Short-term and medium-term outcomes**  
Santiago Reimondez, Federico Moser, Pablo S. Maldonado, Álvaro Alcaraz, Alejandro M. Rossini, Lucio R. Obeide
- 279\*** **Treatment of hereditary angioedema due to C1 inhibitor deficiency in Argentina**  
Eloisa Malbrán, Alejandra Menéndez, Alejandro Malbrán
- 283\*** **Evaluation of cytotoxic and antitumoral properties of *Tessaria absinthioides* (Hook & Arn) DC, "pájaro bobo", aqueous extract**  
Fabio A. Persia, Estefanía Rinaldini, Adriana Carrión, María Belén Hapon, Carlos Gamarra-Luques
- 291** **Relationship between level of education and overweight in outpatients. A transversal study**  
César N. Sánchez, Natalia Maddalena, Marina Penalba, Marina Quarleri, Verónica Torres, Adolfo Wachs
- 297\*** **Validation of age, creatinine and ejection fraction (ACEF) and Cockcroft-Gault ACEF scores in elective cardiac surgery**  
Raúl A. Borracci, Miguel Rubio, Julio Baldi (Jr), Carlos A. Ingino, José L. Barisani
- 304** **Etiology and antimicrobial resistance of uncomplicated urinary tract infections**  
Guillermo Bertoni, Pedro Pessacq, María Graciela Guerrini, *et al*
- 309** **Responsible ownership of dogs and human health in neighborhoods of San Carlos de Bariloche, Argentina**  
Gilda Garibotti, Daniela Zacharias, Verónica Flores, *et al*

## SPECIAL ARTICLES

- 314** **Autophagy. A strategy for cell survival**  
Mónica A. Costas, María F. Rubio
- 321** **Myxedema coma**  
Leonardo F. L. Rizzo, Daniela L. Mana, Oscar D. Bruno, Leonard Wartofsky

## IMAGES IN MEDICINE

- 329** **Diagnosis of Charcot Marie Tooth disease in a patient with type 1 diabetes**  
Patricia Vega, Enrique T. Farini, Matías Carpio, Natalia Carnelutto, Verónica Chiaradia, Ana A. Pisarevsky
- 330** **Hydrourteronephrosis secondary to abdominal wall hematoma**  
Juan Hermosilla, Paula Fernandez, Leonila Ferreira, Mariana Maltes

## CASE REPORTS

- 331** **Calciophylaxis**  
Nicolás Raimondi, Jorge J. Del Vecchio, Mauricio Ghioldi, Emanuel Uzair
- 334** **Gastrointestinal stromal tumor and renal transplant**  
Carina E. Seculini Patiño, Aldo H. Tabares, María V. Laborie, Ana Diller
- 337** **Thyroid storm associated with multiorganic dysfunction**  
Juan Camilo Baena, Jacobo Padilla, Guillermo Guzmán
- 341** **Pulmonary tumorlet associated with second neoplasia**  
Martín Pitzzu, Yamila Ferreira, María Carolina Sánchez, *et al*

## EDITORIAL

- 344** **Megakaryocytes, platelets and a new lung function**  
Juan Antonio Barcat

## LETTERS TO THE EDITOR

- 347** **Medicine of immediacy**  
Pablo Young, Bárbara C. Finn, Julio E. Bruetman
- 348** **Calculating statistical significance**  
Rodolfo C. Puche
- 348** **Hyponatremia as a risk factor for hip fracture in elderly subjects**  
Ariel Sánchez, Ana Masoni, Mario Morosano, Luciana Vitali, Graciela Levit
- 349** **Vasculitis associated with anti-neutrophil cytoplasmic antibodies: clinic, treatment and evolution**  
Ana L. López, Diego S. Fernández Romero, María Virginia Paolini

- 351** **CAVEAT LECTOR**  
Visiting the sick

- 352** **FACTS AND NEWS**  
Two paradoxes

## SCIENTIFIC CALENDAR\*\*

\*in English

\*\*Published on line, available in [www.medicinabuenaaires.com](http://www.medicinabuenaaires.com)