

## ARTICULOS ORIGINALES

- 113 Comités de ética independientes para la investigación clínica en la Argentina. Evaluación y sistema para garantizar su independencia**  
Sergio E. Gonorazky
- 120\* Disminución de la globulina transportadora de hormonas sexuales como factor patogénico de hirsutismo en la adolescencia**  
Graciela Cross, Karina Danilowicz, Martha Kral, Anne Caufriez, George Copinschi, Oscar D. Bruno
- 125 Herpes zoster. Epidemiología y clínica**  
Claudia Vujacich, Emmanuel Poggi, Diego Cecchini, Pablo Luchetti, Daniel Stambouliau
- 129 Polimorfismos en los genes CYP11 $\alpha$  y CYP17 y etiología del hiperandrogenismo en pacientes con poliquistosis ovárica**  
María S. Pérez, Gloria E. Cerrone, Haydée Benencia, Norma Márquez, Eduardo De Piano, Gustavo D. Frechtel
- 135 Análisis de los premios a la investigación en gastroenterología. Experiencia en México**  
Norberto C. Chávez-Tapia, Félix I. Téllez-Avila, Jorge Hernández-Calleros, Gustavo López-Arce, Ada Franco-Guzmán, Misael Uribe
- 139 Microcarcinomas papilares de tiroides no incidentales**  
Marcelo Monteros Alvi, Sara Gonorazky, Elvira Virgili, Graciela Soler, Martín Fernández, Leopoldo van Cauwlaert

## CASUISTICAS

- 144 Endocarditis infecciosa producida por *Bartonella quintana***  
Luis Garré, Walter Guaraglia, Daniel Cuatz, Sara Kaufman, Horacio Gil, Antonio F. De Rosa
- 147 Neoplasia hematodérmica CD4+ CD56+ en la infancia**  
Erica A. Rojas Bilbao, Ana María Chirife, Darío Florio, Liliana B. Jiménez, Lina Marino, Diego A. Rosso

## IMAGENES EN MEDICINA

- 151 Calcificaciones intracerebrales (Síndrome de Fahr)**  
Horacio di Fonzo, Víctor H. López Villanueva, Jonatan Konfino, Giselle Begue
- 152 Trombo en aurícula izquierda y aorta descendente**  
Horacio di Fonzo, Víctor H. López Villanueva, Cristián Tiano, Gustavo Lanosa

## ARTICULOS ESPECIALES

- 153 Trasplante de células progenitoras hematopoyéticas en enfermedades autoinmunes**  
Flavio Albarracín, María José López Meier, Gustavo Naswetter, Héctor Longoni
- 164 Endocarditis infecciosa. Una enfermedad cambiante**  
José Horacio Casabé

## EDITORIALES

- 175 El ocaso de la semiología**  
Alberto Agrest
- 176 Miguel Escoto, médico astrólogo, alquimista y traductor**  
Samuel Finkielman
- 181 Reprogramación de fibroblastos humanos a células madre pluripotentes. Nuevo paradigma en medicina regenerativa**  
Christiane Dosne Pasqualini

## CARTAS AL COMITE DE REDACCION

- 184 Epidemiología de las lesiones por mordedura de perro**  
Gabriel Pisapía, José Luis Molina, Edgardo Marcos
- 185 Evaluación del tratamiento antituberculoso en la zona norte del conurbano bonaerense**  
Nora Morcillo, Adriana Kuriger, Cristina Chirico
- 186 La investigación básica según Hans Selye**  
Saúl Drajer

- 187 COMENTARIOS BIBLIOGRAFICOS**  
**190 CALENDARIO CIENTIFICO**

**ORIGINAL ARTICLES**

- 113 Independent ethics committees for clinical research in Argentina. An evaluation and a system to guarantee their independence**  
Sergio E. Gonorazky
- 120\* Sex hormone binding globulin decrease as a potential pathogenetic factor for hirsutism in adolescent girls**  
Graciela Cross, Karina Danilowicz, Martha Kral, Anne Caufriez, George Copinschi, Oscar D. Bruno
- 125 Clinical and epidemiological aspects of *Herpes zoster***  
Claudia Vujacich, Emmanuel Poggi, Diego Cecchini, Pablo Luchetti, Daniel Stambouljan
- 129 Polymorphism in *CYP11 $\alpha$*  and *CYP17* genes and the etiology of hyperandrogenism in patients with polycystic ovary syndrome**  
María S. Pérez, Gloria E. Cerrone, Haydée Benencia, Norma Márquez, Eduardo De Piano, Gustavo D. Frechtel
- 135 Critical analysis of awards in gastroenterology research. The Mexican experience**  
Norberto C. Chávez-Tapia, Félix I. Téllez-Avila, Jorge Hernández-Calleros, Gustavo López-Arce, Ada Franco-Guzmán, Misael Uribe
- 139 Non-incident papillary microcarcinomas of the thyroid**  
Marcelo Monteros Alvi, Sara Gonorazky, Elvira Virgili, Graciela Soler, Martín Fernández, Leopoldo van Cauwlaert

**CASE REPORTS**

- 144 Infective endocarditis due to *Bartonella quintana***  
Luis Garré, Walter Guaraglia, Daniel Cuatz, Sara Kaufman, Horacio Gil, Antonio F. De Rosa
- 147 Hematodermic CD4+ CD56+ neoplasm in childhood**  
Erica A. Rojas Bilbao, Ana María Chirife, Darío Florio, Liliana B. Jiménez, Lina Marino, Diego A. Rosso

**IMAGES IN MEDICINE**

- 151 Intracerebral calcifications (Fahr syndrome)**  
Horacio di Fonzo, Víctor H. López Villanueva, Jonatan Konfino, Giselle Begue
- 152 Thrombus in left auricle and descendent aorta**  
Horacio di Fonzo, Víctor H. López Villanueva, Cristián Tiano, Gustavo Lanosa

**SPECIAL ARTICLES**

- 153 Hematopoietic stem cell transplantation in autoimmune diseases**  
Flavio Albarracín, María José López Meier, Gustavo Naswetter, Héctor Longoni
- 164 Infective endocarditis. A changing disease**  
José Horacio Casabé

**EDITORIALS**

- 175 The twilight of semiology**  
Alberto Agrest
- 176 Michael Scot, astrologer physician, alchemist and translator**  
Samuel Finkielman
- 181 Reprogramming human fibroblasts to pluripotent stem cells. A new paradigm in regenerative medicine**  
Christiane Dosne Pasqualini

**LETTERS TO THE EDITOR**

- 184 Epidemiology of dog bite lesions**  
Gabriel Pisapía, José Luis Molina, Edgardo Marcos
- 185 Anti-tuberculosis treatment evaluation in Northern districts of Buenos Aires suburbs**  
Nora Morcillo, Adriana Kuriger, Cristina Chirico
- 186 Basic investigation according to Hans Selye**  
Saúl Drajer

**187 BOOK REVIEWS****190 SCIENTIFIC CALENDAR**