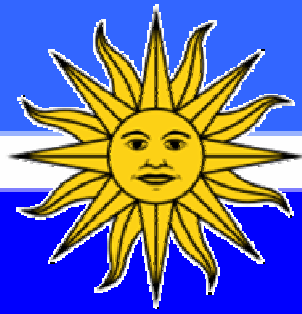
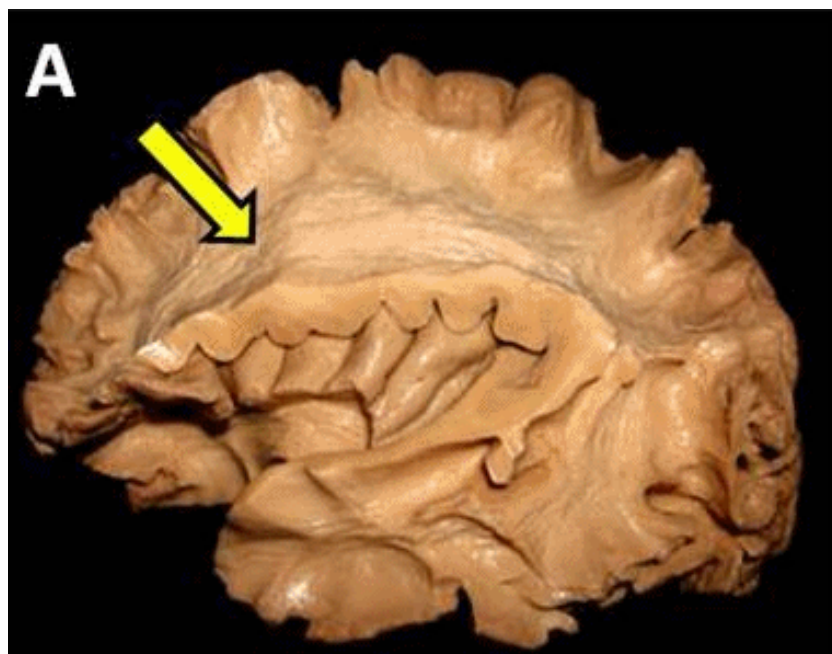


ISSN 1852 8023



# REVISTA ARGENTINA DE ANATOMÍA CLÍNICA

Volumen 5, Número 1, 2013  
Marzo 2013



Propietaria: Asociación Argentina de Anatomía Clínica

ISSN: 1852 8023

*www..anatclinar.com.ar*

*Revista indizada en (Indexed by) LATINDEX, Open J-Gate, EBSCO, Ashok Chakra Library*

**CONSEJO EDITORIAL**

***Directora / Editora en Jefe***

Prof. Susana N. Biasutto (Universidad Nacional de Córdoba, Argentina)

***Editores Asociados***

Prof. Alicia Penissi (Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Argentina)

Prof. Gustavo H. R. A. Otegui (Universidad de Buenos Aires, Argentina)

Prof. Marian Adamkov (Facultad de Medicina Jessenius en Martin, Eslovaquia)

Prof. Anterpreet K. Arora (SGRDIMSR, Amritsar, India)

Prof. Eduardo B. Arribalzaga (Universidad de Buenos Aires, Argentina)

Prof. Luis E. Ballesteros Acuña (Universidad Industrial de Santander, Bucaramanga, Colombia)

Prof. Mirna D. Barros (Facultad de Ciencias Médicas de la Santa Casa, Sao Paulo, Brasil)

Prof. José Luis Bueno y López (Universidad del País Vasco, España)

Prof. Richard H. Cabral (Universidad de Sao Paulo, Brasil)

Prof. Stephen Carmichael (Mayo Clinic, Rochester, USA)

Prof. Mario Castellucci (Universidad de Ancona, Italia)

Prof. Raúl O. Cayre (Univesidad Nacional del Nordeste, Argentina)

Prof. Gonzalo Estapé Carriquiry (CLAEH, Maldonado, Uruguay)

Prof. Srijit Das (Universidad Kebangsaan Malaysia, Kuala Lumpur, Malasia)

Prof. David Kachlik (Universidad Carlos en Praga, República Checa)

Prof. Petru Matusz (Universidad "Victor Babes", Timișoara, Rumania)

Prof. Geoffrey T. Meyer (Universidad de Australia Occidental, Perth, Australia)

Prof. Joao E. de G. O'Neill (Universidad de Lisboa, Portugal)

Prof. Jaime Pereda Tapiol (Universidad de Santiago, Chile)

Prof. Namita Sharma (Escuela Dental y Hospital Bharati Vidyapeeth, Pune, India)

Prof. Ancuta Stefan (Escuela de Medicina de Georgia, Estados Unidos de Norteamérica)

Prof. Cristian Stefan (Escuela de Medicina de Georgia, Estados Unidos de Norteamérica)

Prof. Willie Vorster (Universidad de Namibia, Namibia)

Prof. Andreas H. Weiglein (Universidad Karl-Franzens de Graz, Austria)

*Domicilio: 25 de mayo 1076, B° General Paz, Córdoba, Argentina. CP: 5000. ++54-351-155730997*

ISSN: 1852 8023  
*www..anatclinar.com.ar*

*Revista indizada en (Indexed by) LATINDEX, Open J-Gate, EBSCO, Ashok Chakra Library*

La **Revista Argentina de Anatomía Clínica** es una publicación periódica “online” de la **Asociación Argentina de Anatomía Clínica (AAAC)**. Está destinada a la divulgación científica de contenidos vinculados a la Anatomía con orientación clínica y a la educación en este área. Incluye trabajos originales de investigación y revisiones, editoriales sobre aspectos de interés general o históricos (por invitación), cartas al editor y comentarios sobre publicaciones previas, comunicaciones presentadas en Congresos y eventos científicos organizados por la AAAC y entidades afiliadas, y difusión de actividades científicas en general. Los artículos podrán estar redactados en castellano o en inglés.

The **Revista Argentina de Anatomía Clínica (Argentine Journal of Clinical Anatomy)** is a periodical journal belonging from the **Asociación Argentina de Anatomía Clínica (Argentine Association of Clinical Anatomy)**. Its main scope is the diffusion of scientific production in the area of Anatomy with clinic orientation and education. The Argentine Journal of Clinical Anatomy includes original research articles and reviews, editorials on issues of general interest and historical (by invitation), letters to the editor and comments on previous publications, abstracts or papers presented at congresses or other scientific events organized by the AAAC or affiliated associations and, in general, promotion of scientific activities. Manuscripts may be written in English or Spanish.

**COMISIÓN DIRECTIVA**  
**Asociación Argentina de Anatomía Clínica**

*Presidente:* Prof. Dra. Elia del Carmen Martino

*Vicepresidente:* Prof. Dr. Gustavo H. R. A. Otegui

*Secretario:* Prof. Dr. Sergio Tamayo

*Tesorera:* Prof. Dra. Alicia Penissi

*Vocales Titulares:*

Dr. Juan Carlos Luciarte

Dr. Luis E. Criado del Río

Prof. Dr. Raúl Audi

*Vocales Suplentes:*

Prof. Dr. Fernando Martinez Benia

Prof. Dr. Luis Rivamar

*Domicilio:* 25 de mayo 1076, B° General Paz, Córdoba, Argentina. CP: 5000. ++54-351-155730997

## Volumen 5, Número 1, Marzo 2013

**1 Portada e Índice**

**Editoriales**

**6** El conocimiento de la Embriología y la Anatomía cardíaca: Un requisito básico para la comprensión de las cardiopatías congénitas.  
*Raúl O. Cayré*

**8** La Anatomía de la Anatomía en 2013.  
*Petru Matusz*

**Contribución Original**

**10** Teoría anatómica de la construcción de la imagen visual.  
*Gustavo H. R. A. Otegui, Gabriel Morán, Horacio A. Conesa*

**Tema en Revisión**

**21** Tronco braquiocefálico: Variaciones anatómicas e implicancias clínicas.  
*Susana N. Biasutto, Rodolfo R. Cecenarro, Gabriel A. F. Ceccón, María L. Álvarez, Matías de la Rosa, Paulina A. Bortolín*

**Presentación de casos**

**29** Pectoro-epicondilaris: Una rara extensión del músculo pectoral mayor.  
*Sushma R. Kotian, Kumar M. R. Bhat*

**33** Origen anómalo de la arteria vertebral izquierda  
*Divya Premchandran, Sampath Madhyastha*

**Carta al Editor**

**39** Arteria humeral superficial  
*Fernando Martinez, María Pérez*

**40 Información y Novedades**

**48 Instrucciones para los autores**

## Volume 5, Number 1, March 2013

**1 Cover and Index**

**Editorials**

- 6** Knowledge of cardiac Embryology and Anatomy: A basic prerequisite for the understanding of congenital cardiopathies.  
*Raúl Cayré*
- 8** The Anatomy of Anatomy in 2013.  
*Petru Matusz*

**Original Communication**

- 10** Anatomic theory of the visual image construction  
*Gustavo H. R. A. Otegui, Gabriel Morán, Horacio A. Conesa*

**Reviews**

- 21** Brachiocephalic trunk: Anatomical variations and clinical implications  
*Susana N. Biasutto, Rodolfo R. Cecenarro, Gabriel A. F. Ceccón, María L. Álvarez, Matías de la Rosa, Paulina A. Bortolín*

**Case reports**

- 29** Pectoro-epicondylaris: A rare extension of the pectoralis major muscle.  
*Sushma R Kotian, Kumar MR Bhat*
- 33** Anomalous origin of the left vertebral artery.  
*Divya Premchandran, Sampath Madhyastha*

**39 Letter to the Editor**

Superficial brachial artery  
*Fernando Martínez, María Pérez*

**40 Information and News**

**48 Instructions to authors**