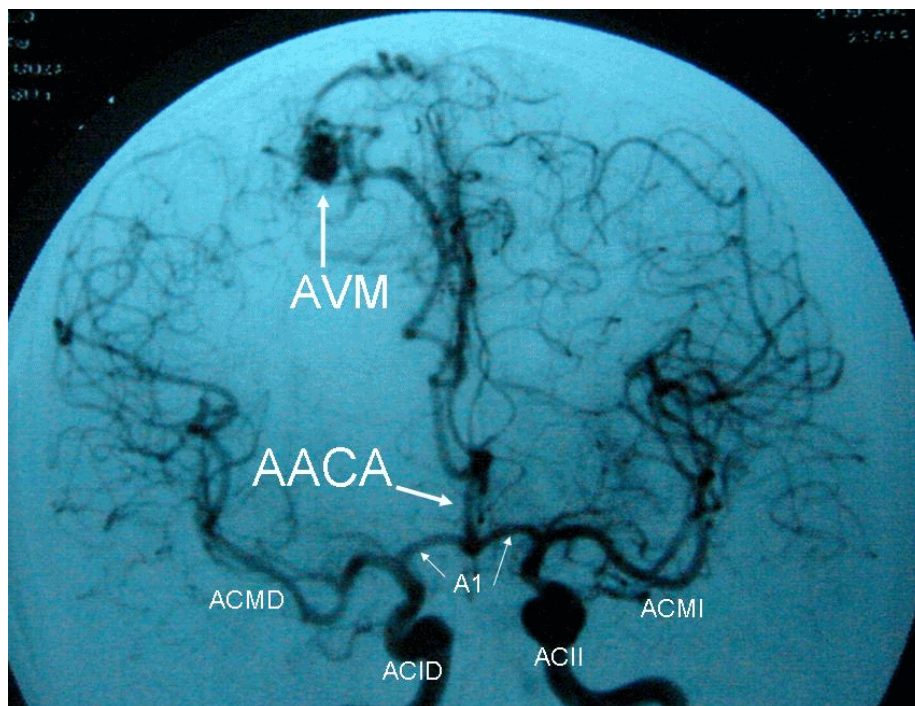


REVISTA ARGENTINA DE ANATOMÍA CLÍNICA

Volumen 5, Número 2, 2013
Julio 2013



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 2, Julio 2013

50 Portada e Índice

Editoriales

55 La matriz disciplinar y el texto de Anatomía en la formación del espíritu científico
Gustavo H. R. A. Otegui

58 Los músculos accesorios del compartimento hipotecar de la mano:
Consideraciones anatómicas y clínicas
Srijit Das

Contribución Original

60 Análisis morfométrico del foramen mandibular e incidencia de la foramina
mandibular accesoria en mandíbulas adultas humanas de una población india
Prajna Paramita Samanta, Poonam Kharb

67 Estudio del peroneo dígiti mnimi quinti en la población india: Un estudio cadavérico
Surekha D. Jadhav, Shilpa N. Gosavi, Balbhim R. Zambare

Tema en Revisión

73 Arteria ácigos cerebral anterior. Reporte de 2 casos y revisión de la literatura
Antonio Calvo Rubal, Fernando Martínez, Osmar Telis

80 En el laboratorio de Anatomía macroscópica: Revisión de la embriología y genética
molecular de la arteria subclavia derecha aberrante
*Todd M. Chappell, Prakash N. Panchani, James Barksdale, Kenneth H. Astrin,
Anthony C. DiLandro, Anthony V. D'Antoni*

Presentación de casos

88 Músculo abductor digiti minimi aberrante hallado durante una cirugía abierta
descompresiva del tunel carpiano: reporte de caso.
Svetoslav A. Slavchev, Georgi P. Georgiev

92 Vena renal izquierda retro-aórtica
Alejandro M. Russo

Resúmenes

97 5° Simposio Internacional de Anatomía Clínica y Aplicada y 1° Encuentro Europeo
de Anatomistas

152 43° Congreso Internacional de la Sociedad Eslovaca de Anatomía y 50° Simposio
Lodja de Histoquímica

177 **Información y Novedades**

179 **Instrucciones para los autores**

Volume 5, Number 2, July 2013

50 Cover and Index

Editorials

55 Curricular matrix and the text of Anatomy in the formation of the scientific spirit.
Gustavo H. R. A. Otegui

58 Accessory muscles in the hypothenar compartment of the hand: anatomical and clinical considerations
Srijit Das

Original Communication

60 Morphometric analysis of mandibular foramen and incidence of accessory mandibular foramina in adult human mandibles of an indian population
Prajna Paramita Samanta, Poonam Kharb

67 Study of peroneus digiti minimi quinti in indian population: a cadaveric study
Surekha D. Jadhav, Shilpa N. Gosavi, Balbhim R. Zambare

Reviews

73 Azygos anterior cerebral artery. Report of two cases and review of the literature
Antonio Calvo Rubal, Fernando Martínez, Osmar Telis

80 In the gross anatomy laboratory: a review of the embryology and molecular genetics of the aberrant right subclavian artery
Todd M. Chappell, Prakash N. Panchani, James Barksdale, Kenneth H. Astrin, Anthony C. DiLandro, Anthony V. D'Antoni

Case reports

88 Aberrant abductor digiti minimi muscle found during open surgical decompression of the carpal tunnel: case report
Svetoslav A. Slavchev, Georgi P. Georgiev

92 Retro-aortic left renal vein
Alejandro M. Russo

Abstracts

97 5th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy and 1st European Meeting of Anatomists

152 43rd International Congress of the Slovak Anatomical Society and 50th Lodja Symposium on Histochemistry

177 Information and News

179 Instructions to authors