

medicina

BUENOS AIRES, VOL. 84 Supl. I - 2024

COMITÉ DE REDACCIÓN

- | | |
|---|---|
| Sebastián F. Ameriso
<i>FLENI, Buenos Aires, Argentina</i> | Isabel Narvaiz Kantor
<i>Organización Panamericana de la Salud (OPS/OMS), Argentina</i> |
| Pablo J. Azurmendi
<i>Instituto de Investigaciones Médicas A. Lanari, UBA, Argentina</i> | Basilio A. Kotsias
<i>Instituto de Investigaciones Médicas A. Lanari, UBA, Argentina</i> |
| Damasia Becú Villalobos
<i>Instituto de Biología y Medicina Experimental-CONICET, Buenos Aires, Argentina</i> | Gustavo Kusminsky
<i>Hospital Universitario Austral, Buenos Aires, Argentina</i> |
| Gabriela V. Carro
<i>Hospital Nacional Prof. A. Posadas Buenos Aires, Argentina</i> | Oscar M. O. Laudanno
<i>Instituto de Investigaciones Médicas A. Lanari, UBA, Argentina</i> |
| José H. Casabé
<i>Instituto de Cardiología y Cirugía Cardiovascular, Hospital Universitario Fundación Favaloro, Buenos Aires, Argentina</i> | Isabel A. Lüthy
<i>Instituto de Biología y Medicina Experimental (IBYME), Buenos Aires, Argentina</i> |
| Hugo N. Catalano
<i>Hospital Alemán, Buenos Aires, Argentina</i> | Domingo J. Palmero
<i>Hospital de Infecciosas Dr. Francisco J. Muñiz Instituto de Tisiopneumología Prof. Dr. Raúl Vacarezza, Facultad de Medicina, UBA, Argentina</i> |
| Eduardo L. De Vito
<i>Instituto de Investigaciones Médicas A. Lanari, UBA, Argentina</i> | Guillermo B. Semeniuk
<i>Instituto de Investigaciones Médicas A. Lanari, UBA, Argentina</i> |
| Elisa Estenssoro
<i>Hospital Interzonal de Agudos General San Martín de La Plata, Buenos Aires, Argentina</i> | Oswaldo J. Stringa
<i>Hospital de Clínicas José de San Martín, UBA, Argentina</i> |
| Laura I. Jufe
<i>Hospital General de Agudos J. M. Ramos Mejía, Buenos Aires, Argentina</i> | Carlos D. Tajer
<i>Hospital de Alta Complejidad El Cruce Néstor Kirchner, Buenos Aires, Argentina</i> |

MIEMBROS EMÉRITOS

- | | |
|--|---|
| Héctor O. Alonso
<i>Instituto Cardiovascular Rosario, Santa Fe, Argentina</i> | Daniel A. Manigot
<i>Hospital San Juan de Dios, Buenos Aires, Argentina</i> |
| María Marta de Elizalde de Bracco
<i>IMEX-CONICET-Academia Nacional de Medicina, Buenos Aires, Argentina</i> | Rodolfo S. Martin
<i>Facultad de Ciencias Biomédicas, Hospital Universitario Austral, Buenos Aires, Argentina</i> |
| Guillermo Jaim Etcheverry
<i>Facultad de Medicina, UBA, Argentina</i> | |

La Tapa
Pueblito argentino, 2002
Oscar Dante Guastavino

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

Registro de la Propiedad Intelectual N° 02683675

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:

Eduardo L. De Vito, Isabel Lüthy, Isabel Narvaiz Kantor, Oscar M. O. Laudanno

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

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

Vol. 84, Supl I, Marzo 2024

- - - -

La Tapa

Oscar Dante Guastavino. Pueblito argentino, 2002

Técnica: Óleo. Medidas: 24 × 30 cm

Oscar Dante Guastavino, médico y pintor, nacido en Buenos Aires, es el autor de este paisaje ribereño. Distinguidos maestros lo guiaron en el arte, entre ellos Basia Kuperman, y Oscar Crespo. El Dr. Guastavino tiene obras en exposición permanente en la Fundación Favaloro, Asociación Médica Argentina, Hospital Tornú y en muchos otros espacios. Ha expuesto su obra en numerosas oportunidades, presentado y auspiciado por Asociaciones Culturales, entre ellas: la Junta de Estudios Históricos del barrio de Boedo (abril 2011), la Casa de San Luis en Buenos Aires (mayo 2012), la Asociación de Médicos de la Actividad Privada (abril 2015). También se expusieron sus obras en el Hall de las Artes, Secretaría de Cultura y Extensión Universitaria, Facultad Regional Avellaneda, UTN, (agosto 2016).

En mayo 2022 el Museo de la Emigración Gallega en la Argentina Francisco Paco Lores (MEGA) recibió la donación de una obra de arte realizada por el artista, titulada *El gaitero*, que en 2007 había recibido medalla de oro y diploma de honor en el concurso pictórico realizado con motivo del Centenario del Centro Gallego de Buenos Aires 1907-2007.

Fuentes: <https://juntadeestudioshistoricosdeboedo.blogspot.com/2011/04/>,
<https://www.asociacionamap.org.ar/exposicion-de-pinturas/> ,
<http://latecno.com.ar/noticias/nueva-muestra-en-la-utn-avellaneda-simbiosis-de-arte/> ,
<https://www.fsgallegas.org.ar/nueva-donacion-al-mega/>

**XXVI CONGRESO INTERNACIONAL
DE ACTUALIZACIÓN EN
TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO**

**EDITOR RESPONSABLE
Fernando Mulas**

**XXVI INTERNATIONAL CONGRESS
IN UPDATE OF
NEURODEVELOPMENT DISORDERS**

**RESPONSIBLE EDITOR
Fernando Mulas**

CONTENIDOS

- 1 **Introducción. XXVI Aniversario. Nuestro Rubicón en Neurodesarrollo**
Fernando Mulas
- 2 **Bases neurobiológicas de la epilepsia neonatal y sus comorbilidades**
Marta Martínez-Morga, Salvador J. Martínez-Morga, Daniel Garrigos, Salvador Martínez
- 9 **Abordaje de los trastornos del sueño en los trastornos del neurodesarrollo**
María Angeles Idiazabal, Montserrat Palau, Xavi Bello
- 15 **Metodología en el diagnóstico del Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad (TDAH)**
Paqui Moreno Madrid, Luis Abad Mas
- 20 **Trastorno por déficit de atención/hiperactividad (TDAH) y trastorno de Tourette (TT): entre la comorbilidad y el diagnóstico diferencial**
Germán Casas, Carolina García Santana, Damaris Cote Martínez
- 26 **Genética del TDAH en la práctica clínica**
Sara López-Martín, Jacobo Albert, Beatriz Calleja-Pérez, Daniel Martín Fernández-Mayoralas, Ana Laura Fernández-Perrone, Ana Jiménez De Domingo, Alberto Fernández-Jaén
- 31 **Etiología del autismo**
Víctor A. Gaona
- 37 **Autismo y camuflaje**
Victor Ruggieri
- 43 **Trastornos del espectro autista, trastornos por déficit de atención hiperactividad y desregulación emocional: enmascaramiento y abordaje**
Amaia Hervás
- 50* **Una solución basada en biomarcadores para el acceso limitado al diagnóstico precoz y evaluación del autismo**
Ami Klin
- 57 **Realidad virtual y biomarcadores digitales: una herramienta clínica para el diagnóstico del autismo**
María Eleonora Minissi, Alberto Altozano, Javier Marin-Morales, Neus Centelles, Marian Sirera, Luis Abad, Mariano Alcañiz
- 65 **Indicadores tempranos de dispraxia verbal en el inicio tardío: orientaciones para la intervención Inmaculada**
Inmaculada Baixauli, Nuria Senent-Capuz
- 72 **Funcionamiento ejecutivo y metacognición en la alta capacidad intelectual**
Sylvia Sastre-Riba
- 79 **Comunicaciones-Posters**

*En inglés

CONTENTS

- 1 Introduction.XXVI Anniversary. Our Rubicon in Neurodevelopment**
Fernando Mulas
- 2 Neurobiological basis of neonatal epilepsy and its comorbidities**
Marta Martínez-Morga, Salvador J. Martínez-Morga, Daniel Garrigos, Salvador Martínez
- 9 Treatment of sleep disorders in neurodevelopmental disorders**
María Angeles Idiazabal, Montserrat Palau, Xavi Bello
- 15 Methodology in the diagnosis of Attention Deficit Hyperactivity Disorder (ADHD)**
Paqui Moreno Madrid, Luis Abad Mas
- 20 Attention deficit/hyperactivity disorder (ADHD) and Tourette disorder (TD): between comorbidity and differential diagnosis**
Germán Casas, Carolina García Santana, Damaris Cote Martínez
- 26 Genetics of ADHD in clinical practice**
Sara López-Martín, Jacobo Albert, Beatriz Calleja-Pérez, Daniel Martín Fernández-Mayoralas, Ana Laura Fernández-Perrone, Ana Jiménez De Domingo, Alberto Fernández-Jaén
- 31 Etiology of autism**
Víctor A. Gaona
- 37 Autism and camouflage**
Victor Ruggieri
- 43 Autistic spectrum disorders, attention deficit disorders, hyperactivity and emotional dysregulation: masking and approach**
Amaia Hervás
- 50* A biomarker-based solution for the limited access to early diagnosis and assessment of autism**
Ami Klin
- 57 Virtual reality and digital biomarkers: a clinical tool for early autism diagnosis**
Maria Eleonora Minissi, Alberto Altozano, Javier Marin-Morales, Neus Centelles, Marian Sirera, Luis Abad, Mariano Alcañiz
- 65 Early indicators of childhood apraxia of speech in late talkers: general guidelines to intervention**
Inmaculada Baixauli, Nuria Senent-Capuz
- 72 Executive functioning and metacognition in high intellectual capacity**
Sylvia Sastre-Riba
- 79 Communications-Posters**

* In English