

IATREIA

REVISTA MÉDICA

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

ISSN 0121-0793/ISSN-e2011-7965
VOLUMEN 35 / No.3 / JULIO / 2022

Director

CARLOS ANDRÉS RODRÍGUEZ JARAMILLO

Secretaria

NORHA ESTELLA MARTÍNEZ VALLEJO

Bibliotecóloga

MARÍA ISABEL FLÓREZ LÓPEZ

Auxiliar

ANA MARÍA LONDOÑO GIRALDO

Comité Científico Intenacional

ANGELA M. LIS, PT, Ph. D., CEU, Universidad Seton Hall, EE. UU.
FLÁVIA RIBEIRO MACHADO, Ph. D. Universidad de Sao Paulo, Brazil.
ISABELLE SCHRAUWEN, Ph. D. Universidad de Columbia, EE. UU.
JAN E. CONN, Ph. D. Centro Wadsworth, EE.UU.
JORGE I. ÁLVAREZ, Ph. D. Universidad de Pensilvania, EE UU.
RUSSELL DAVID HAMER, Ph. D. Universidad Atlántica de Florida, EE.UU.

Comité Editorial

DIANA PAOLA CUESTA-CASTRO, M.D., MSc, Ph. D. Universidad Pontificia Bolivariana
DIEGO FERNANDO ROJAS-GUALDRÓN, MSc, Ph. D. Universidad CES
GLORIA LILIANA DUQUE-CHICA, MSc, Ph. D. Universidad de Medellín, Colombia
GLORIA VÁSQUEZ-DUQUE, M.D., Ph. D. Universidad de Antioquia
JAIME ROBLEDO-RESTREPO, M.D., Ph. D. Universidad Pontificia Bolivariana
JOSÉ WILLIAM CORNEJO-OCHOA, MSc, Universidad de Antioquia
LINA ANDREA GUTIÉRREZ-BUILES, Bact., Ph. D. Universidad Pontificia Bolivariana
LUIS CARLOS DOMÍNGUEZ-TORRES, M.D., Ph. D. Universidad de la Sabana
MIRYAN MARGOT SÁNCHEZ-JIMÉNEZ, Ph. D, ICMT, Universidad CES
MÓNICA M. MASSARO-CEBALLOS, M.D., MSc., Universidad CES

Facultad de Medicina de la Universidad de Antioquia

Decano

CARLOS ALBERTO PALACIO ACOSTA

Vicedecano

LUIS MIGUEL ACEVEDO ARROYAVE

Jefe de Educación Médica

LUIS GUILLERMO DUQUE RAMÍREZ

Jefe de Posgrado

LINA MARÍA VÉLEZ CUERVO

Jefe de Pregrado

VIVIANA MOLINA

Directora del Instituto de Investigaciones Médicas

JENNY GARCÍA VALENCIA

Oficina de Comunicaciones

JUAN DAVID CASTRO QUINTERO

Jefa del Centro de Extensión

ADRIANA DEL SOCORRO MIRA BUSTAMANTE

Directora de la Biblioteca Médica

MARIA ARACELLY OROZCO

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Rector

JOHN JAIRO ARBOLEDA CÉSPEDES

Vicerrector General

ÉLMER DE JESÚS GAVIRIA RIVERA

Vicerrectora de Docencia

ELVIA MARÍA GONZÁLEZ AGUDELO

Vicerrector Administrativo

RAMÓN JAVIER MESA CALLEJAS

Vicerrector de Investigación

LUZ FERNANDA JIMÉNEZ SEGURA

Vicerrector de Extensión Universitaria

DAVID HERNÁNDEZ GARCÍA

Directora de Relaciones Internacionales

MARCELA GARCÉS VALDERRAMA

Secretario General

WILLIAM FREDY PÉREZ TORO

Directora del Departamento de Publicaciones

GLORIA PATRICIA NIETO NIETO



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

1 8 0 3

IATREIA

Revista trimestral de la Facultad de Medicina
Universidad de Antioquia
Volumen 35/ No.3 / Julio / 2022

IATREIA: Nombre reservado para la Universidad de Antioquia, por Resolución No. 1.974 de abril 27 de 1989 del Ministerio de Gobierno, Dirección Nacional del Derecho de Autor.

IATREIA está indexada en PUBLINDEX, SCOPUS, SCIELO, EMBASE, LILACS, PERIÓDICA, IMBIOMED, DOAJ, GALE y REDALYC

Diseño, diagramación e impresión: Taller Artes y Letras S.A.S. Medellín

Carátula: Esquema de parcelación del cerebro humano en el Brainnetome Atlas. Tomado de: Fan L, et al. DOI 10.1093/cercor/bhw157

Correspondencia

IATREIA

FACULTAD DE MEDICINA / UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

APARTADO AÉREO 1226 - MEDELLÍN, COLOMBIA

TELÉFONO: (574) 219 69 19

Dirección electrónica: revistaiatreia@udea.edu.co

Página web: <https://revistas.udea.edu.co/index.php/iatreia>

Canjes

BIBLIOTECA MÉDICA / FACULTAD DE MEDICINA / UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

APARTADO AÉREO 1226 - MEDELLÍN, COLOMBIA. Teléfono (574) 219 69 10

Dirección electrónica: aracelly.orozco@udea.edu.co

IATREIA*

REVISTA MÉDICA

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

ISSN 0121-0793
VOLUMEN 35 / No.3 / JULIO / 2022

CONTENIDO

CARTA AL EDITOR

211 Algunas reflexiones acerca de la endogamia editorial en salud
Angélica María Dávila-Raigoza, Herney Andrés García-Perdomo

RESPUESTA A LA CARTA AL EDITOR

213 Endogamia editorial, un problema que requiere más atención en revistas latinoamericanas de salud
Kovy Arteaga-Livias, Bernardo Dámaso-Mata, Vicky Panduro-Correa, Luis Mandujano-Valdivieso, Verónica Cajas-Bravo, Jorge L. Maguiña

INVESTIGACIÓN ORIGINAL

215 Validez diagnóstica de cinco escalas de predicción clínica para la trombosis venosa profunda (TVP)
Alirio Bastidas-Goye, María Lygia Mondragón-Bravo, Manuel Felipe Araméndiz-Narváez, Estefan Ramos-Isaza, María José Rincón-Suárez, Laura María Rodríguez-Jiménez, Alejandro Murillo-Silva, Érika Tatiana Hernández-Bonilla, Luis Felipe Reyes-Velasco

228 Situación del suicidio en Antioquia-Colombia durante los años 2016 y 2017: Resultados de los datos de vigilancia epidemiológica
Juan Pablo Zapata-Ospina, Jenny García-Valencia, Jorge Iván Pareja-Pineda, Carlos Andrés Vargas-Alzate

239 Deserción, rezago estudiantil y egreso exitoso en 40 cohortes del Programa de Medicina de la Universidad Tecnológica de Pereira, Colombia
Rodolfo Adrián Cabrales, Germán Alberto Moreno, Samuel Eduardo Trujillo, Jairo Franco Londoño, Víctor Manuel Patiño

249 Caracterización clínica y etiológica de una muestra de niños y adultos con disfagia atendida en dos centros asistenciales en Medellín (Colombia). Estudio retrospectivo
Juan Camilo Suárez-Escudero, Daniela Alarcón-Bolívar, Sergio Andrés Correa-Hernández, María Daniela Bechara-Mestra, Michelle Larios-Gómez, Sara Toro-Correa, Juan José Gil-Serna, John Alejandro Isaza-Arias

258 Validación y reproducibilidad intraevaluador de la escala CDQ para el diagnóstico de EPOC en Colombia
Alirio Rodrigo Bastidas-Goyes, Leidi Angélica Hernández-Ramírez, Silvia Camila Jiménez-Morales, Saskia Lorena Mateus-Mora, Juliana Andrea Pachón-Olmos, Paula Andrea González-Pinto, Lina Paola Lizarazo-Páramo, Sebastián Orozco-Mesa

**Palabra griega (ιατρεια) que significa medicina o curación.
Forma parte de muchos vocablos médicos españoles como iatrogénico, pediatría, fisiatría y psiquiatría*

INVESTIGACIÓN ORIGINAL

- 268 Autoeficacia para realizar una investigación por parte de estudiantes que participan en una Sociedad Científica de Estudiantes de Odontología
Yuri Castro-Rodríguez

ARTÍCULOS DE REVISIÓN

- 278 Efectos adversos de la exposición prenatal al material particulado del aire sobre el feto y el recién nacido
Diana Maryory Gómez-Gallego, Juan C. Hernández, José Alberto Mendivil-de la Ossa
- 297 Efecto del Rituximab sobre los niveles circulantes de citocinas y quimiocinas producidas o no por los linfocitos B en pacientes con Artritis Reumatoide
Angie Katherine Segura-González, Catherin Tovar-Sánchez, Manuel A. Franco-Cortés, Luz Stella Rodríguez-Camacho
- 310 Biobancos: conservación del patrimonio científico de la humanidad
David Chalarca-Cañas, Daniel Andrés Vargas-Tejada, Oscar Jairo Valencia-Ocampo, Margarita María Velásquez-Lopera
- 321 Una alternativa de análisis de redes en la exploración de los estados de salud mental, condiciones crónicas y COVID-19
Cristian Ramos-Vera, Lupe García-Ampudia, Antonio Serpa-Barrientos

EDUCACIÓN MÉDICA

- 331 Efecto de la determinación sobre el compromiso en el trabajo de estudiantes de cirugía: un estudio transversal
Luis Carlos Domínguez-Torres, Neil Valentín Vega-Peña, Diego Orlando Sierra-Barbosa, María Andrea Montiel

REFLEXIÓN

- 341 Condiciones neuropsiquiátricas y probable causa de muerte de Maurice Ravel
Ana María Gómez-Carvajal, Juan Sebastián Botero-Meneses, Ximena Palacios-Espinosa, Leonardo Palacios-Sánchez
- 349 ¿Qué neurociencia se va a enseñar cuando se enseña neurociencia? Dos modelos explicativos del cerebro humano
Jeel Moya-Salazar, Hans Contreras-Pulache

PRESENTACIÓN DE CASOS

- 356 Lesión renal aguda y anemia hemolítica autoinmune inducida por rifampicina, una complicación poco frecuente y potencialmente mortal
Andrés José García-Montoya, Sebastián Barrera-Escobar
- 361 Síndrome destructivo de línea media secundario a infección por *Paracoccidioides sp.* Reporte de un caso
Sebastián Barrera-Escobar, Manuela Hurtado-González, Gustavo Vanegas-Ramírez, Juan Pablo Villa-Franco

HISTORIA DE LA MEDICINA

- 368 La ilustración anatómica: comunión entre arte y medicina
Rodolfo Rodríguez-Gómez