



# Revista Colombiana de Reumatología



Publicación Oficial de la Asociación Colombiana de Reumatología  
y de la Asociación Centroamericana, Caribe & Andina de Reumatología  
TARIFA POSTAL REDUCIDA No. 663 - VENCE DIC./2004 VOLUMEN 11 No. 4 DICIEMBRE DE 2004

## EDITOR

José Félix Restrepo Suárez

## EDITORES ASOCIADOS

William Otero E. (Bucaramanga) Patricia Vélez (Bogotá)  
José Salas Siado (Barranquilla)

## COMITÉ EDITORIAL

Antonio Iglesias G., MD (Bogotá) Elías Forero Illera, MD (Barranquilla)  
Gloria María Vásquez, MD, PhD (Medellín) Eduardo Caminos, PhD (Bogotá)

## COMITÉ CIENTÍFICO CONSULTIVO NACIONAL

Óscar Uribe (Medellín)	Rita Magola Sierra (Cartagena)	Carlos Alberto Cañas (Cali)
Diego Luis Saaibi (Bucaramanga)	Óscar Felipe de la Cruz (Medellín)	Carlo Vinicio Caballero (Barranquilla)
Renato Guzmán Moreno (Bogotá)	Hermann González Buriticá (Cali)	Rubén Darío Mantilla (Bogotá)
Rafael Valle O. (Bogotá)	Philippe Chalem Ch. (Bogotá)	Luis Fernando Pinto (Medellín)
Federico Rondón (Bogotá)	Carmen María Arango (Bogotá)	Edgardo Tobías (Bogotá)
Mauricio Abello (Barranquilla)	María José Jannaut (Bogotá)	

## COMITÉ CIENTÍFICO CONSULTIVO INTERNACIONAL

Ricardo Zúñiga Montes (Little Rock-USA)	Eric L. Mattesson (Rochester-Minnesota-USA)
Ricard Cervera (Barcelona-España)	Claudio Galarza (Ecuador)
Mario Cardiel (México-DF)	Graciela Espada (Buenos Aires-Argentina)
Carlos Glave (Lima-Perú)	Alexis Rosas (Mérida-Venezuela)
Carlos Agudelo (Atlanta-USA)	Sergio Guevara (Cuenca-Ecuador)
Gary Sterba (Caracas-Venezuela)	Mary Carmen Amigo (México D.F.)
Generoso Guerra (Panamá City-Panamá)	Antonio Reginato (New Jersey-USA)
Juan Angulo Solimano (Lima-Perú)	Alfredo Hernández (La Habana-Cuba)

## ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE REUMATOLOGÍA

Calle 94 No. 15-32 Oficina 603. Teléfonos 6350840 - 6350841 - 6215134, Fax: 6215145  
E-mail: asoreuma@multi.net.co • E-mail editor: jfrestrepo@supercabletv.net.co  
Revista en Internet: [www.encolombia.com/reumatologia.htm](http://www.encolombia.com/reumatologia.htm)  
Indexada en COLCIENCIAS, LILACS y BIREME.

### Junta Directiva 2003-2005

**William Otero Escalante**  
*Presidente*

**José Salas Siado**  
*Secretario*

**Patricia Vélez**  
*Tesorera*

**Comercialización**  
*Asociación Colombiana de Reumatología*

**Armada digital e Impresión**  
*Editora Guadalupe Ltda. – Cra. 42 No. 10A-57 Tel.: 2690788*  
E-mail: [ediguada@etb.net.co](mailto:ediguada@etb.net.co)

El contenido conceptual de los artículos incluidos en la Revista es responsabilidad de los autores



# Asociación Colombiana de Reumatología

FUNDADA EL 8 DE OCTUBRE DE 1966

## Miembros Fundadores

Mario Alejandro Peña Cortés  
Fernando Chalem Benattar  
Humberto Lizarazo Peñaloza  
Carlos Argáez Castello

Carlos Sanín Aguirre  
Arnold Gómez López  
Jorge Escandón Sorzano

## P R E S I D E N T E S

Carlos Sanín Aguirre  
1966 – 1968

Javier Molina López  
1974 – 1976

Álvaro Sánchez Contreras  
1988 – 1990

Mario Peña Cortés  
1968 – 1969

Óscar Gutiérrez Rodríguez  
1976 – 1978

Óscar Uribe Uribe  
1990 – 1992

Arnold Gómez López  
1969 - 1970

Mario Peña Cortés  
1978 – 1980

Rafael Valle Oñate  
1992 – 1994

Humberto Lizarazo Peñaloza  
1970 - 1971

Jorge Escandón Sorzano  
1980 – 1982

Yesid Alberto Muñoz Urrego  
1994 – 1996

Jorge Escandón Sorzano  
1971 - 1972

Javier Molina López  
1982 – 1984

Luis Alberto Ramírez Gómez  
1996 – 1999

Fernando Chalem  
1972 – 1973

Óscar Gutiérrez Rodríguez  
1984 – 1986

Mario Enrique Díaz Cortés  
1999 – 2001

Pérez Starusta Bacal  
1973 – 1974

Antonio Iglesias Gamarra  
1986 – 1988

Carlo Vinicio Caballero Uribe  
2001 – 2003

William Otero Escalante  
2003 – 2005

## Revista Colombiana de Reumatología

Órgano Oficial de la Asociación Colombiana de Reumatología

FUNDADA EN DICIEMBRE DE 1993

Editor Fundador: Rafael Valle Oñate

Editores Asociados Fundadores: Antonio Iglesias y Mauricio Pérez