

CLÍNICA E INVESTIGACIÓN EN ARTERIOSCLEROSIS

Editor Jefe:

Editor Investigación Básica:

Editor Investigación Clínica:

Editores para Latinoamérica:

Xavier Pintó Sala (Barcelona)

Josep Ribalta (Reus)

Carlos Lahoz (Madrid)

Carlos Ignacio Ponte Negretti (Venezuela); Raul Santos (Brasil)
e Ivan Dario Sierra (Colombia)

EDITORES ASOCIADOS

Atención Primaria: Vicente Pascual (Castellón)
Prevención Secundaria: Agustín Blanco (Madrid),
Estibaliz Jarauta (Zaragoza)
Metabolismo Lipídico: Pedro Valdivielso (Málaga)
Biología Vascular: José Luis Martín Ventura (Madrid)
Nutrición: Pablo Pérez-Martínez (Córdoba)
Trombosis: Jose A. Páramo (Pamplona)
Genética: Carlos Fernández Hernando (Nueva York)

CONSEJO EDITORIAL

Juan José Badimon (Nueva York, Estados Unidos)
Lina Badimon (Barcelona, España)
Dolores Corella (Valencia, España)
Javier Díez (Pamplona, España)
Jesús Egido (Madrid, España)
Valentín Fuster (Nueva York, Estados Unidos)
Pilar Galan (París, Francia)
Luis Masana (Reus, España)
José María Ordovás (Boston, Estados Unidos)
Emili Ros Rahola (Barcelona, España)

COMITÉ EDITORIAL

Marta Alegret (Barcelona, España)
Núria Alonso (Badalona, España)
Luis Álvarez-Sala (Madrid, España)
Pedro Armario (L'Hospitalet, España)
Juan Francisco Ascaso (Valencia, España)

José Ramón Banegas (Madrid, España)
Francisco Blanco Vaca (Barcelona, España)
Victoria Cachofeiro (Madrid, España)
Pilar Calmarza (Zaragoza, España)
Carlos Brotons (Barcelona, España)
Manuel Castro Cabezas (Utrecht, Holanda)
Ana Cenarro (Zaragoza, España)
Fernando Civeira (Zaragoza, España)
Ignacio Conget (Barcelona, España)
José Ignacio Cuende (Palencia, España)
José Luis Díaz Díaz (La Coruña, España)
Jacinto Fernández-Pardo (Murcia, España)
Francisco J. Fuentes Jiménez (Córdoba, España)
Carmen Garcés (Madrid, España)
Josefa Girona, (Reus, España)
Diego Gómez-Coronado (Madrid, España)
Liliana P. Gutiérrez Carrasquilla (Lleida, España)
Carlos Guijarro (Madrid)
Sergio Jansen-Chaparro (Málaga, España)
Jorge Joven (Reus, España)
Juan Carlos Laguna (Barcelona, España)
Vicente Lahera (Madrid, España)
Miguel Ángel Lasunción (Madrid, España)
José López-Miranda (Córdoba, España)
Vicenta Llorente-Cortés, (Barcelona, España)
Alipio Mangas Rojas (Cádiz, España)
Jaume Marrugat (Barcelona, España)
José Martínez-González (Barcelona, España)
Sergio Martínez-Hervás (Valencia, España)
Antoni Martínez Rubio (Barcelona, España)

Pedro Mata (Madrid, España)
Marta Mauri (Barcelona, España)
Jesús Millán (Madrid, España)
Olga Moreiras (Madrid, España)
José Mostaza (Madrid, España)
Ovidio Muñoz Grijalvo (Sevilla, España)
Javier Muñoz (La Coruña, España)
Josune Orbe, (Pamplona, España)
Emilio Ortega (Barcelona, España)
Jesús Osada (Zaragoza, España)
Juan Pedro Botet (Barcelona, España)
Francisco Pérez Jiménez (Córdoba, España)
José Puzo (Huesca, España)
José T. Real (Valencia, España)
Wilfredo Ricart (Girona, España)
Fernando Rodríguez-Artalejo (Madrid, España)
Cristina Rodríguez-Sinovás (Barcelona, España)
Juan Carlos Rodríguez Rey (Santander, España)
Cristina Rodríguez, (Barcelona, España)
Julio Sánchez Álvarez, (Pamplona, España)
Miguel Ángel Sánchez-Chaparro (Málaga, España)
Rosa M. Sánchez Hernández (Las Palmas, España)
Rosa Solá (Reus, España)
Manuel Suárez-Tembra (La Coruña, España)
Manel Vázquez Carrera (Barcelona, España)
Miguel Ángel Vega (Madrid, España)
Gemma Vilahur, (Barcelona, España)
Daniel Zambón (Barcelona, España)
Alberto Zamora (Barcelona, España)

Publicación bimestral

© 2022, Sociedad Española de Arteriosclerosis.
Publicado por Elsevier España,
S.L.U. Todos los derechos reservados.

Reservados todos los derechos. El contenido de la presente publicación no puede ser reproducido, ni transmitido por ningún procedimiento electrónico o mecánico, incluyendo fotocopia, grabación magnética, ni registrado por ningún sistema de recuperación de información, en ninguna forma, ni por ningún medio, sin la previa autorización por escrito del titular de los derechos de explotación de la misma.

ELSEVIER ESPAÑA, a los efectos previstos en el artículo 32.1 párrafo segundo del vigente TRLPI, se opone de forma expresa al uso parcial o total de las páginas de CLÍNICA E INVESTIGACIÓN EN ARTERIOSCLEROSIS con el propósito de elaborar resúmenes de prensa con fines comerciales.

Cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública o transformación de esta obra sólo puede ser realizada con la autorización de sus titulares, salvo excepción prevista por la ley. Diríjase a CEDRO (Centro Español de Derechos Reprográficos, www.cedro.org) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra.

Clínica e Investigación en Arteriosclerosis se distribuye exclusivamente entre los profesionales de la medicina

Ni Elsevier ni la Sociedad Española de Arteriosclerosis tendrán responsabilidad alguna por las lesiones y/o daños sobre personas o bienes que sean el resultado de presuntas declaraciones difamatorias, violaciones de derechos de propiedad intelectual, industrial o privacidad, responsabilidad por producto o negligencia. Tampoco asumirán responsabilidad alguna por la aplicación o utilización de los métodos, productos, instrucciones o ideas descritos en el presente material. En particular, se recomienda realizar una verificación independiente de los diagnósticos y de las dosis farmacológicas.

Aunque el material publicitario se ajusta a los estándares éticos (médicos), su inclusión en esta publicación no constituye garantía ni refrendo alguno de la calidad o valor de dicho producto, ni de las afirmaciones realizadas por su fabricante.

Edita: Elsevier España, S.L.U.
Av. Josep Tarradellas, 20-30, 1.ª planta
08029 Barcelona.
Tel.: 932 000 711 • Fax: 932 091 136

Redacción y Administración: Elsevier España, S.L.U.,



Av. Josep Tarradellas, 20-30, 1.ª planta
08029 Barcelona.
Tel.: 932 000 711

Paseo de la Castellana, 163
28046 Madrid
Tel.: 914 021 212.

Tarifa suscripción anual	(IVA incluido)
Profesionales	204.73 €
Instituciones	518.32 €

Precios válidos sólo para España

Suscripciones y atención al cliente: Elsevier España, S.L.U.
Av. Josep Tarradellas, 20-30, 1.ª planta • 08029 Barcelona.
Teléfono: **902 888 740** • Correo electrónico:
suscripciones@elsevier.com

Protección de datos: Elsevier España, S.L.U. declara cumplir lo dispuesto por la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y Garantía de los Derechos Digitales (LOPDGDD)

Miembro de la Asociación de Prensa Profesional.
Sección Ciencias de la Salud

Impreso en España
Depósito legal: B.-10.584-89
ISSN: 02149168

Esta publicación se imprime en papel no ácido.
This publication is printed in acid-free paper.

Incluida en:
Index Medicus/Medline, Índice Bibliográfico Español en Ciencias de la Salud (IBECS), Índice Médico Español (IME), Scopus, Base de datos MEDES, ScienceDirect.