

Editor en Jefe
Manuel Velasco
(Venezuela)

Editor Adjunto
Julio Acosta Martínez

Editores Asociados
Alcocer Luis (México)
Brandaor Ayrton (Brasil)
Feldstein Carlos (Argentina)
Israel Anita (Venezuela)
Israili Zafar (Estados Unidos)
Levenson Jaime (Francia)
Parra José (México)
Ram Venkata (Estados Unidos)

Comité Editorial
Álvarez de Mont, Melchor (España)
Amodeo Celso (Brasil)
Arciniegas Enrique (Venezuela)
Baglivio Hugo (Argentina)
Bermúdez Valmore (Venezuela)
Bognanno José F. (Venezuela)
Briceño Soledad (Venezuela)
Contreras Freddy (Venezuela)
Conterras Jesús (Venezuela)
Crippa Giuseppe (Italia)
De Blanco María Cristina (Venezuela)
Escobar Edgardo (Chile)
Foo Keith (Venezuela)
Gamboa Raúl (Perú)
Juan De Sanctis (Venezuela)

Kaplan Norman (Estados Unidos)
Lares Mary (Venezuela)
Lenfant Claude (Estados Unidos)
López Jaramillo Patricio (Colombia)
López Mora (Venezuela)
Manfredi Roberto (Italia)
Manrique Vestal (Venezuela)
Marahnao Mario (Brasil)
Marín Melania (Venezuela)
Monsalve Pedro (Venezuela)
Morr Igor (Venezuela)
Mújica Diorelys (Venezuela)
Nastasi Santina (Venezuela)
Pizzi Rita (Venezuela)
Ponte Carlos (Venezuela)
Rodríguez Luis Alejandro (Venezuela)
Rodríguez de Roa Ely (Venezuela)
Sánchez Ramiro (Argentina)
Soltero Iván (Venezuela)
Tellez Ramón (Venezuela)
Valdez Gloria (Chile)
Valencia Delvy (Venezuela)
Vidt Donald (Estados Unidos)
Zanchetti Alberto (Italia)

Sumario - Volumen 14, N° 5 2019

Evaluating the impact of concentration on anti-fungal property of CEM cement	514
Evaluating the prevalence of temporomandibular joint abnormalities in postmenopausal women	518
Polymorphisms and diazinon and malathion levels in the etiology of breastcancer: a case-control study in Mazandaran Province, North of Iran	525
Social interaction as a factor of elderly and disabled people's activity in receiving cardiovascular health services in Russia	537
Modern assessment of correlation interconnection in children with cardiac arrhythmia from 3-6 years between cardiac arrhythmia and dangerous factors in the turkestan region	542
The measurement of adhesion forces in the system «cell-cell» by using atomic force microscope	550
Clinical and pathogenetic features of optimization of diagnostics and treatment of inflammatory cardiomyopathy diseases	555
Response rate to the vaccination with hepatitis b vaccine among cardiovascular health staff in Tehran	562
Seromarkers of synthesis and collagen degradation, electrophysiological heart parameters among patients with syndrome of preexcitation of ventriles	568
Effect of endurance training with selenium on IL-17 and IL-18 in heart tissue in rats exposed to cadmium poisoning	573
Alteraciones tiroideas en diabetes mellitus tipo 2	579
Simultaneous evaluation of volumes and synergistic motion of the left ventricle from X-ray angiograms using a unified computational framework	582
Una introducción a las aplicaciones de la inteligencia artificial en Medicina: Aspectos históricos	590
Comportamiento epidemiológico de las dislipidemias en pacientes del Instituto de Investigaciones Endocrino-Metabólicas Dr. Félix Gómez, Venezuela	601
Evaluación de la neuropatía periférica y el riesgo de ulceración en pacientes diabéticos según los criterios del Grupo Internacional de trabajo sobre pie diabético	609
Obesidad Infantil: Un problema de pequeños que se está volviendo grande	616
Prevalencia de Neuropatía Autonómica Cardiovascular por el método Rines Valcardi modificado en individuos diabéticos de dos servicios de atención médica primaria de Puerto Ordaz, Edo. Bolívar, Venezuela	624
Importancia de las imágenes médicas en la valoración de la anatomía y función cardiovascular	629
Prevalencia de síndrome metabólico en trabajadores de una empresa de construcción en Guayaquil, Ecuador	638
Evaluation of patient safety culture in medical students	644

Volumen 14, N° 5. 2019
Depósito Legal: pp200602DC2167
ISSN: 1856-4550 ISSN Digital: 2610-7996

E-mail: revistahipertension@gmail.com
www.revhipertension.com

Derechos reservados.
Queda prohibida la reproducción total o parcial de todo el material contenido en la revista sin el consentimiento por escrito del editor en jefe.
Copias de los artículos: Todo pedido de separatas deberá ser gestionado directamente con el editor en jefe, quien gestionará dicha solicitud ante la editorial encargada de la publicación.

Comercialización y Producción:
Felipe Alberto Espino
E-mail: felipeespino7@gmail.com

Diseño de portada y diagramación:
Mayra Gabriela Espino
E-mail: mayraespino@gmail.com

