

# Gaceta Médica de Caracas

Órgano oficial de la Academia Nacional de Medicina  
y del Congreso Venezolano de Ciencias Médicas

Fundada el 13 de marzo de 1893

por el

**Dr. Luis Razetti**

Primer número publicado el 15 de abril de 1893

Editor En Jefe

**Dr. Manuel Velasco**

**Volumen 128**

**Nº 4**

**Octubre-Diciembre 2020**

## S U M A R I O

### EDITORIAL

Editorial del Dr. Manuel Velasco, Editor en Jefe 447

Palabras en Sesión Homenaje a nuestra Laura González  
Dr. Enrique Santiago López-Loyo 451

### CARTA AL EDITOR

Carta al editor en homenaje a Laura Gonzalez  
Dra. Lilia Cruz 452

### ARTÍCULOS DE REVISIÓN

Factores de riesgo cardiovascular en América Latina: a 15 años del estudio CARMELA  
Dr. Jorge Escobedo de la Peña 456

Arquitectura y operacionalidad del circuito neuronal que modula el dolor  
Dr. Horacio Vanegas 466

Análisis de los gastos de bolsillo en salud utilizando la base de datos de gasto en salud  
mundial (GHED) de la OMS: una revisión sistemática  
Dr. Marino J González R 474

Criterios diagnósticos y manejo del síndrome metabólico: evolución en el tiempo  
Drs. Edward Rojas, Ana Castro, Alexander Manzano, María K. Suárez, Víctor Lameda,  
Rubén Carrasquero, Manuel Nava, Valmore Bermúdez 480

La enfermedad pulmonar obstructiva crónica, un factor de riesgo para la morbilidad  
y mortalidad de SARS-CoV-2?  
Dr. Salvatore Pluchino 505

### ARTÍCULOS ORIGINALES

Niveles sanguíneos de histamina y noradrenalina en humanos con hiperactividad simpática  
Drs. Augusto S Manzo Atencio, Flor A Pérez de Manzo, Manuel Velasco 512

Validación de cebadores específicos para la detección de los genes <i>env</i> y <i>gag</i> mediante reacción en cadena de la polimerasa anidada en pacientes pediátricos con infección por virus de inmunodeficiencia humana-1 y su confirmación por secuenciación Drs. Alberto A Frango, Agniellys Rámirez, María A Duarte, Migdelys A Alejos, Scarlet N Valladares, Mariana C Eleizalde, Hector R Rangel, Ana F Convit	525
Péptido C como biomarcador en la preeclampsia Drs. Elsa Camacho, María Gabriela Matos, Rafael Cortéz, Anita Israel	537
Asociación entre tipo de terapia y erradicación de <i>Helicobacter pylori</i> en pacientes del Hospital Cayetano Heredia, Piura, Perú Drs. Patricia Viera-Sosa, Luis E. Vasquez-Elera, Helena Dominguez-Troncos, Raúl E. Calle-Preciado, Noelia Morocho-Alburquerque, Raisa N. Martinez-Rivera, J. Valladares-Garrido	547
Ansiedad, depresión y autoconcepto en mujeres diagnosticadas con cáncer de mama Drs. Lizeth Dayana Escalante Alfonso, Jinna Eslendy Ledezma Carvajal, Yeraldit Efigenia Bautista Jaimes, Marlen-Karina Fernández-Delgado	555
<b>CASOS CLÍNICOS</b>	
Experiencia personal en 207 procedimientos de Bentall Drs. Gastón Silva C, Herman Rodríguez A, Chadi Nasser B, Isaubett Yajure M	562
Reconstrucción temprana de las contracturas y secuelas de la quemadura Dr. Ramon L Zapata-Sirvent	578
<b>BIOGRAFÍAS</b>	
Biografía Doctor Jacinto Convit: Médico, científico, docente y humanista Drs. Katuska C. Huerta, María A. Duarte, Jeismar M. Carballo, Maritza Mendez, Ramón Escovar, Ana F. Convit	587
<b>VARIOS</b>	
Superando ineficiencias en investigación clínica a través de un enfoque sistémico y educación basada en competencias para profesionales involucrados en el desarrollo de medicamentos Drs. Honorio Silva, Larry Kennedy, Greg Koski, Stephen Sonstein, Peter Stonier	607
De la Universidad basada en la Docencia a la Universidad basada en la Investigación Dr. Clímaco Cano	619
Programa de educación integral para pacientes con diabetes mellitus dirigido a optimizar la calidad de vida Dr. Freddy Contreras	624
La Gaceta Médica de Caracas hace... 100... 50... 25 años. Dr. Enrique Santiago López-Loyo	638
Vida de la Academia, Resúmenes de los trabajos presentados y Notas Bibliográficas Dr. Enrique Santiago López-Loyo	644
Índice Volumen 128. Dr. Rogelio Pérez D' Gregorio	659