



# Gaceta Médica de México

Órgano Oficial de la Academia Nacional de Medicina de México, A.C.

Volumen 153 - N.º 5

| Septiembre - Octubre 2017

| ISSN: 0016-3813

www.anmm.org.mx

## Contenido

### Editorial

#### Medicina traslacional

*Miguel Cruz-López*

547

### Artículos Originales

#### Enfermedad de Castleman. Análisis histopatológico e inmunohistoquímico de treinta y nueve casos

*Diana Brisa Sevilla-Lizcano, Christian Lizette Frias-Soria y Carlos Ortiz-Hidalgo*

550

#### Deficiencia de vitamina D en madres y neonatos mexicanos

*Erika del Carmen Ochoa-Correa, Pedro Alberto García-Hernández, Jesús Zacarías Villarreal-Pérez, Consuelo Treviño-Garza,*

*Isaias Rodríguez-Balderrama, Laura Elia Martínez-de Villarreal, Carlos Alberto Zapata-Castilleja y Manuel Enrique De la O-Cavazos*

559

#### Deficiencia de vitamina D y su asociación con enfermedad arterial coronaria en población mexicana: estudio Genético de la Enfermedad Aterosclerosa

*Fabiola López-Bautista, Carlos Posadas-Romero, Guillermo Cardoso-Saldaña, Juan Gabriel Juárez-Rojas, Aida Medina-Urrutia, Nonanzit Pérez-Hernández,*

*José Manuel Rodríguez-Pérez, Gilberto Vargas-Alarcón y Rosalinda Posadas-Sánchez*

566

#### Cáncer del tracto digestivo: asociación entre el estado nutricional y la capacidad funcional

*Elizabeth Pérez-Cruz y Christian Patricio Camacho-Limas*

575

#### Detección molecular de especies de *Candida* en especímenes de pacientes hospitalizados

*José Luis Camacho-Cardoso, María Angeles Martínez-Rivera, Patricia Manzano-Gayosso, Luis Javier Méndez-Tovar, Rubén López-Martínez*

*y Francisca Hernández-Hernández*

581

#### Utilidad de los programas de intervención en el control evolutivo de los pacientes con insuficiencia cardiaca

*Alvaro Flamarique-Pascual, Eduardo Esteban-Zubero, Francisco José Ruiz-Ruiz y Fernando Ruiz-Laiglesia*

590

### Artículo de Revisión

#### Deterioro cognitivo en adultos mayores con VIH/sida y síndrome de fragilidad

*Alfonso Zamudio-Rodríguez, Sara Aguilar-Navarro y José Alberto Avila-Funes*

598

### Simposio

#### La salud durante el Cardenismo (1934-1940)

*Martha Eugenia Rodríguez*

608

#### Aspectos médico-sanitaristas en México (1934-1940)

*Martha Eugenia Rodríguez*

609

#### Campañas contra enfermedades durante el Cardenismo

*Carlos Viesca-Treviño*

613

#### Los hospitales durante el Cardenismo (1934-1940)

*Guillermo Fajardo-Ortiz*

617

#### La medicina militar en México durante el Cardenismo (1934-1940)

*Antonio Moreno-Guzmán*

620

#### Comentarios finales del Simposio

*Martha Eugenia Rodríguez*

624

### Artículo Especial

#### La depreciación de los derechos humanos y la regulación de la reproducción humana asistida en México

*Rosa Verónica Esparza-Pérez*

626

### Historia y Filosofía de la Medicina

#### Un capítulo olvidado de la tecnología y la ciencia mexicanas: Luis Gutiérrez Villegas y la poliomiéltis en México

*Antonio Velázquez-Arellano*

633

#### Una aproximación a la fenomenología de la enfermedad

*Carlos Alva-Espinosa*

641

#### Instrucciones para los Autores

645



# Gaceta Médica de México

Official journal of the National Academy of Medicine of Mexico, A.C.

Volume 153 - No. 5

| September - October 2017

| ISSN: 0016-3813

www.anmm.org.mx

## Content

### Editorial

**Translational medicine** 547

*Miguel Cruz-López*

### Original Articles

**Castleman disease. Histopathological and immunohistochemical analysis of thirty-nine cases** 550

*Diana Brisa Sevilla-Lizcano, Christian Lizette Frias-Soria y Carlos Ortiz-Hidalgo*

**Vitamin D deficiency in Mexican mothers and their newborns** 559

*Erika del Carmen Ochoa-Correa, Pedro Alberto García-Hernández, Jesús Zacarías Villarreal-Pérez, Consuelo Treviño-Garza, Isaias Rodríguez-Balderrama, Laura Elia Martínez-de Villarreal, Carlos Alberto Zapata-Castilleja y Manuel Enrique De la O-Cavazos*

**Association of vitamin D deficiency with coronary artery disease in Mexican population:**

**Genetics of atherosclerotic disease study** 566

*Fabiola López-Bautista, Carlos Posadas-Romero, Guillermo Cardoso-Saldaña, Juan Gabriel Juárez-Rojas, Aida Medina-Urrutia, Nonanzit Pérez-Hernández, José Manuel Rodríguez-Pérez, Gilberto Vargas-Alarcón y Rosalinda Posadas-Sánchez*

**Association of nutritional status and functional capacity in gastrointestinal cancer patients** 575

*Elizabeth Pérez-Cruz y Christian Patricio Camacho-Limas*

**Molecular detection of candida species from hospitalized patient's specimens** 581

*José Luis Camacho-Cardoso, María Ángeles Martínez-Rivera, Patricia Manzano-Gayosso, Luis Javier Méndez-Tovar, Rubén López-Martínez y Francisca Hernández-Hernández*

**Utility intervention programs in the evolutional control of patients with heart failure** 590

*Alvaro Flamarique-Pascual, Eduardo Esteban-Zubero, Francisco José Ruiz-Ruiz y Fernando Ruiz-Laiglesia*

### Review Article

**Cognitive impairment among older adults living with HIV/AIDS and frailty** 598

*Alfonso Zamudio-Rodríguez, Sara Aguilar-Navarro y José Alberto Avila-Funes*

### Symposium

**Health during the Cardenismo (1934-1940)** 608

*Martha Eugenia Rodríguez*

**Medical-sanitary aspects in Mexico (1934-1940)** 609

*Martha Eugenia Rodríguez*

**Campaigns against diseases during Cardenism** 613

*Carlos Viesca-Treviño*

**Hospitals during Cardenism (1934-1940)** 617

*Guillermo Fajardo-Ortiz*

**Militar Medicine in Mexico during Cardenism (1934-1940)** 620

*Antonio Moreno-Guzmán*

**Symposium's final comments** 624

*Martha Eugenia Rodríguez*

### Special Article

**The infra-value of human rights in the context of assisted regulation in México** 626

*Rosa Verónica Esparza-Pérez*

### History and Philosophy of Medicine

**A forgotten chapter of Mexican technology and science: Luis Gutiérrez Villegas and poliomyelitis in Mexico** 633

*Antonio Velázquez-Arellano*

**An approach to the phenomenology of the disease** 641

*Carlos Alva-Espinosa*

**Instructions to Authors** 645