



Gaceta Médica de México

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

Volumen 149 - N.º 3

| Mayo - Junio 2013

| ISSN: 0016-3813

www.anmm.org.mx

Contenido

Editorial

Editorial

249

Artículos Originales

Efecto del programa de educación maternal sobre la duración de la hospitalización del recién nacido y la madre tras el parto

250

Juan Miguel Martínez Galiano y Miguel Delgado Rodríguez

Comparación del conocimiento de la enfermedad tromboembólica venosa entre residentes y graduados en medicina interna

254

Abraham Majluf-Cruz, Demetria Aragón-García, Guadalupe Castro Martínez, Gabriela Liceaga-Cravioto, Martín Alberto Herrera Cornejo, Ernesto Alcántar-Luna, Karim Majluf-Cruz, Francisco Espinosa-Larrañaga y Jaime García-Chávez

Dosis baja de ácido transretinoico en adultos con leucemia promielocítica aguda

265

Gustavo Ramos-Blas, Xavier López-Karpovitch, Erick Crespo-Solis y Álvaro Aguayo

Activación progresiva de áreas cerebrales inducida por la ingestión diaria de una golosina dulce

272

Aurea Susana Blancas Velázquez y Carolina Escobar Briones

Programa estatal de tamizaje de la retinopatía de la prematuridad en el estado de Michoacán

280

Norma Citlali Lara-Molina, Marco Antonio Ramírez-Ortiz, Sergio Ríos-Medina, Karol Joana Méndez-Ochoa y María Teresa Tinoco-Zamudio

Los márgenes quirúrgicos positivos disminuyen la supervivencia cáncer específica de los pacientes con cáncer de próstata tratados con prostatectomía radical: experiencia en un centro de tercer nivel en México

286

Ricardo Arceo-Olaiz, Jazmín de Anda-González, Shaddai Urbina-Ramírez, Mariano Sotomayor de Zavaleta, Ricardo Castillejos-Molina, Fernando Gabillondo-Navarro, Guillermo Feria-Bernal y Francisco Rodríguez-Covarrubias

Evaluación *in vitro* de la protección uva de los bloqueadores solares para prescripción en México

292

Juan Pablo Castaneda Cázares, Bertha Torres Álvarez, Guillermo Valdés González y Adriana Ehnis Pérez

Artículos de Revisión

Salud sexual y reproductiva de los adolescentes en México: evidencias y propuestas

299

Lourdes Campero Cuenca, Erika E. Atienzo, Leticia Suárez López, Bernardo Hernández Prado y Aremis Villalobos Hernández

Hemofilia

308

Jaime García-Chávez y Abraham Majluf-Cruz

Diabetes mellitus tipo 2 y cáncer colorrectal: posibles mecanismos moleculares asociados

322

Clara Ibet Juárez-Vázquez y Mónica Alejandra Rosales-Reynoso

Los sexoesteroides y la diferenciación sexual cerebral: ¿la contaminación de xenoestrógenos modificaría la estructura social humana?

325

Limei Zhang, Vivian Neme-Bechara, Alfonso Escobar y Claudine Irlés

Consideraciones perioperatorias en pacientes con enfermedad de Parkinson: implicaciones farmacológicas

334

Paulina González-Latapi, Amin Cervantes-Arriaga y Mayela Rodríguez-Violante

Caso Clínico

Penfigoide ampollosa: casuística de 32 años

344

Martha Patricia Solís-Arias, Georgina Rodríguez-Gutiérrez, Alma Angélica Rodríguez-Carreón, Elisa Vega-Memije y Luciano Domínguez-Soto

Artículo Especial

Humanismo y medicina

349

Ruy Pérez Tamayo

Imágenes de Medicina

El signo de «manos de mecánico». Su significado clínico

354

Raúl Carrillo Esper, Dulce María Carrillo Córdova y Carlos Alberto Carrillo Córdova

Salud y Derecho

Reflexiones constitucionales sobre el Consejo de Salubridad General

356

José Ramón Cossío Díaz, Lorena Goslinga Remírez, Raúl Manuel Mejía Garza y Rodrigo Montes de Oca Arboleya

Biología Molecular y Medicina

Diagnóstico molecular de la enfermedad de Chagas

363

Ignacio Martínez, Alejandra Cervantes-Landín y Bertha Espinoza

Historia y Filosofía de la Medicina

Eugenésia y eutanasia: la vida indigna de ser vivida

366

Luis H. Gutiérrez-González

La segunda expedición de Balmis, revolución y vacuna

377

José Tuells y José Luis Duro Torrijos

Carta al Editor

Dificultades del proceso de negociación de la Convención para la Protección de los Derechos Humanos y la Dignidad del Ser Humano con respecto a las aplicaciones de la Biología y la Medicina (y un llamado a su adhesión)

385

Rubén Lisker Y. y Ricardo Tapia I.



Gaceta Médica de México

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

Volume 149 - No. 3

| May - June 2013

| ISSN: 0016-3813

www.anmm.org.mx

Content

Editorial

Editorial

Alberto Lifshitz

249

Original Articles

Effect of maternal education program on duration of hospitalization of the newborn and the mother after delivery 250

Juan Miguel Martínez Galiano and Miguel Delgado Rodríguez

Awareness about venous thromboembolic disease among residents and graduates in internal medicine 254

Abraham Majluf-Cruz, Demetria Aragón-García, Guadalupe Castro Martínez, Gabriela Liceaga-Cravioto, Martín Alberto Herrera Cornejo, Ernesto Alcántar-Luna, Karim Majluf-Cruz, Francisco Espinosa-Larrañaga and Jaime García-Chávez

Low-dose all- retinoic acid in adults with acute promyelocytic leukemia 265

Gustavo Ramos-Blas, Xavier López-Karpovitch, Erick Crespo-Solis and Álvaro Aguayo

Progressive activation of brain areas induced by daily ingestion of a sweet snack 272

Áurea Susana Blancas Velázquez and Carolina Escobar Briones

Screening program in Michoacán State for Retinopathy of prematurity 280

Norma Citlali Lara-Molina, Marco Antonio Ramírez-Ortiz, Sergio Ríos-Medina, Karol Joana Méndez-Ochoa and María Teresa Tinoco-Zamudio

Positive surgical margins decrease cancer-specific survival of patients with prostate cancer treated with radical prostatectomy 286

Ricardo Arceo-Olaiz, Jazmin de Anda-González, Shaddai Urbina-Ramírez, Mariano Sotomayor de Zavaleta, Ricardo Castillejos-Molina, Fernando Gabilondo-Navarro, Guillermo Fera-Bernal and Francisco Rodríguez-Covarrubias

In vitro assessment of UVA protection by sunscreens for prescription in Mexico 292

Juan Pablo Castanedo Cázares, Bertha Torres Álvarez, Guillermo Valdés González and Adriana Ehnis Pérez

Opinion Article

Sexual and reproductive health among adolescents in Mexico: evidence and proposals 299

Lourdes Campero Cuenca, Erika E. Atienzo, Leticia Suárez López, Bernardo Hernández Prado and Aremis Villalobos Hernández

Hemophilia 308

Jaime García-Chávez and Abraham Majluf-Cruz

Type 2 diabetes mellitus and colorectal cancer: possible molecular mechanisms associated 322

Clara Ibet Juárez-Vázquez and Mónica Alejandra Rosales-Reynoso

Are xenoestrogens already impacting our human social structure? 325

Limei Zhang, Vivian Neme-Bechara, Alfonso Escobar and Claudine Irls

Perioperative considerations in Parkinson's disease: pharmacologic implications 334

*Paulina González-Latapi, Amin Cervantes-Arriaga and Mayela Rodríguez-Violante**

Clínical Case

Epidemiology of bullous pemphigoid in 32 years 344

Martha Patricia Solís-Arias, Georgina Rodríguez-Gutiérrez, Alma Angélica Rodríguez-Carreón, Elisa Vega-Memije and Luciano Domínguez-Soto

Special Article

Humanism and Medicine

Ruy Pérez Tamayo

349

Medicinal Images

"The mechanic's hands" sign: It's clinical implication

Raúl Carrillo Esper, Dulce María Carrillo Córdoba and Carlos Alberto Carrillo Córdoba

354

Health and Law

Constitutional thoughts on the Mexican General Health Council

José Ramón Cossio Díaz, Lorena Goslinga Remírez, Raúl Manuel Mejía Garza and Rodrigo Montes de Oca Arboleaya

356

Molecular Biology and Medicine

Molecular diagnosis of Chagas disease

Ignacio Martínez, Alejandra Cervantes-Landín and Bertha Espinoza

363

History and Philosophy of Medicine

Eugenics and euthanasia: the life unworthy of life

Luis H. Gutiérrez-González

366

The second expedition of Balmis: revolution and vaccine

José Tuells and José Luis Duro Torrijos

377

Letter to the Editor

Difficulties of the negotiation process of the Convention for the Protection of Human Rights and Dignity of the Human Being with regard to the application of biology and medicine (and a call for its adhesion)

Rubén Lisker Y. and Ricardo Tapia I.

385