

## DIRECTORIO

### Rector UAA

M. en A. Mario Andrade Cervantes

### Decano del Centro de Ciencias de la Salud

M en CF Raúl Franco Díaz de León

### Editor

Dr. José de la Torre Alcocer

### Comité editorial

Dra. Ma. del Carmen Terrones Saldívar

Dr. Alejandro Rosas Cabral

Dr. Luis Muñoz Fernández

Dr. Efrén Flores Álvarez

MCO. Luis Fernando Barba Gallardo

MCO. Sergio Ramírez González

MCE Víctor Federico Rodríguez Nava

### Consejo editorial

Centro de Ciencias de la Salud. UAA

Dr. Hugo Moreno Castanedo

Dr. Antonio Ávila Storer

Dr. Luis Fernando Torres Bernal

Dr. Eduardo David Poletti

Dr. Jorge Prieto Macías

MSP. Raúl Arias Ulloa

Dr. Jesús Martín Galaviz de Anda

### Regional

Centro de Ciencias Básicas. UAA

Dr. Rafael Gutiérrez Campos.

Centenario Hospital Miguel Hidalgo.

Dr. Carlos Alberto Domínguez Reyes.

Central Médico Quirúrgica. Aguascalientes.

Dr. Ricardo González Fisher

Hospital Cardiológica. Aguascalientes

Dr. Guillermo Llamas Esperón

Instituto de Salud del Estado de Aguascalientes

Dr. Javier Góngora Ortega

### Nacional

Hospital de Oncología CMN Siglo XXI

Dr. Pedro Luna Pérez

Hospital Metropolitano México, D. F.

Dr. Eugenio Vázquez Meraz

Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, México, D. F.

Dr. Oswaldo Mutchinik Baringoltz

Universidad de Guadalajara

Dr. Humberto Arenas Márquez

Universidad Autónoma de San Luis Potosí

Dr. Enrique Torre López

Universidad Nacional Autónoma de México

Dr. José Narro Robles

### Internacional

Universidad de California en Los Ángeles.

Dr. Adrián R. Ortega

### Traducción

MCO Elizabeth Casillas Casillas

### Corrección de estilo

Estudiantes de la Lic. de Letras hispánicas de la UAA

### Distribución

Dra. Hilda Eugenia Ramos Reyes

### Diseño y formación editorial

Lic. Rocío Caso Bulnes

Luxmédica: Órgano oficial del Centro de Ciencias de la Salud de la UAA. Los artículos publicados en esta revista son de entera responsabilidad de los autores.

# Contenido

## 2 Editorial

## 3-8 Comparación de los resultados de la refracción subjetiva con dos métodos diferentes

Córdova-Castellanos María Fernanda, Amézquita-Moreno Miguel Ángel, Ramírez-Espinosa Gilberto Enrique, Ruano-González Lorena, Salas-Hernández Luis Héctor, Casillas-Casillas Elizabeth.

## 9-14 Uso de malla mixta en cavidad abdominal contaminada. Modelo experimental en ratas Wistar

Flores-Álvarez Efrén, Posadas-Ramírez Luis Ángel, Gudiño-Amezcu Luis Manuel, de la Torre González José.

## 15-22 Parálisis Cerebral Infantil, su presentación clínica en pacientes atendidos en el CRIT Aguascalientes en el periodo del 2003 al 2013

del Valle-Morales Aida, Espinosa- Barragán Olivia, Mendoza Alejandro Gabriel.

## 23-30 Inhibidores del cotransportador sodio-glucosa tipo 2 (SGLT2). Una nueva generación de fármacos para control de diabetes mellitus tipo 2

### Artículo de revisión

Rodríguez-Ramírez José Félix, Robles-Álvarez Víctor Manuel, Madrigal-Elizalde Emmanuel, García-Ayala Miguel Ángel, Masuoka-Ito David, Terrones-Saldívar Ma del Carmen.

## 31-37 Puente miocárdico como causa de infarto agudo del miocardio. Descripción de un caso y revisión de la literatura

Prieto Macías, Jorge, Sánchez Arenas, Rodolfo, Pinzón Obregón, Carlos Ernesto, Tinajero Vidales, Martha Susana.

## Desde las Aulas

## 41-47 La perspectiva de estudiantes de enfermería para la realización del Papanicolaou

del Río-Bárceñas Marlene, Delgado-Calvillo Laura Imelda, Gallegos-Torres Ruth Magdalena, Vega Gabriela Palomé, Xequé-Morales Ángel Salvador, Juárez-Lira Alberto.

LUXMEDICA, Año 9, Núm. 27 MAYO-AGOSTO 2014, es una publicación cuatrimestral editada por la Universidad Autónoma de Aguascalientes a través del Centro de Ciencias de la Salud, Ave. Universidad 940, Ciudad Universitaria, C.P. 20131, Tel. (449) 910 84 30, correo: josedelat@prodigy.net.mx. Editor responsable: Dr. José de la Torre Alcocer. Reserva de Derechos al Uso Exclusivo No. 04-2010-0929 18281 800-102. ISSN 2007-1655. Impreso en el Departamento de Procesos Gráficos de la Dirección General de Infraestructura Universitaria de la Universidad Autónoma de Aguascalientes, Ave. Universidad 940, Ciudad Universitaria, Edificio 127, C.P. 20131, Tel. (449) 9107493. Este número de terminó de imprimir en agosto de 2014, con un tiraje de 1,000 ejemplares. Las opciones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación. Queda estrictamente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación sin previa autorización del Instituto Nacional del Derecho de Autor.  
La publicación de esta revista se financió con recursos de PIFI 2013.

Esta revista está aceptada en la base de datos bibliográfica de revistas de ciencia y tecnología Periódica. <http://periodica.unam.mx>

Los trabajos deben dirigirse a: **LUX MÉDICA**

Consejo Editorial. Centro de Ciencias de la Salud, Universidad Autónoma de Aguascalientes, edificio 107, Campus Universitario Avenida Universidad 940. C.P. 20131, Aguascalientes, Ags., México. Tel.: 01(449) 910 8443. Correo electrónico: josedelat@prodigy.net.mx mcterron@correouaa.mx