

REVISTA **Biomédica**

Publicación del Centro de Investigaciones Regionales "Dr. Hideyo Noguchi"
Universidad Autónoma de Yucatán

VOLUMEN. 28, No. 3, Sep-Dic 2017

ISSN 0188-493X

EDITOR EN JEFE

Dr. Fernando I. Puerto, Universidad Autónoma de Yucatán, México

ASISTENTE EDITORIAL

Lic. Ileana L. García Puerto, Universidad Autónoma de Yucatán, México

EDITORES

Dr. César I. Lugo Caballero, Universidad Autónoma de Yucatán, México
Dr. Guillermo Valencia Pacheco, CIR-Biomédicas. UADY, México

CORRECTORES DE ESTILO Y GRAMÁTICA

MOCE. Karla María del Carmen Hernández Vázquez, Universidad Autónoma de Yucatán, México
Lic. Luis Ángel Cabañas-Basulto

ADMINISTRADOR EDITORIAL

Lic. Luis Jorge Gómez Pérez, Universidad Autónoma de Yucatán, México

ADMINISTRADOR DEL SITIO WEB

Lic. Luis V Gómez Ontiveros, Universidad Autónoma de Yucatán, México

COMITÉ EDITORIAL

Dr. Edoardo Torres-Guerrero, Centro Dermatológico de Yucatán. Mérida, Yucatán, México

Dr. Sócrates Avilés-Vázquez, Facultad de Estudios Superiores Iztacala UNAM, Ciudad de México, México

Dra. Celia Alpuche-Aranda, Instituto Nacional de Salud Pública. Centro de Investigación Sobre Enfermedades Infecciosas. Ciudad de México. Cuernavaca Morelos, México

Dr. Julián Everardo García-Rejón, Universidad Autónoma de Yucatán. Mérida, Yucatán, México

Dra. Graciela Castro-Escarpulli, Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN. Ciudad de México, México

Dra. María Dolores Correa-Beltrán, Instituto Nacional de Pediatría. Ciudad de México, México

Dr. Arturo Cortes-Telles, Hospital Regional de Alta Especialidad de la Península de Yucatán. Mérida, Yucatán, México

Dr. Alejandro Cruz-Reyes, Universidad Nacional Autónoma de México. Ciudad de México, México

Dr. Eric Oliver Dumonteil, Tulane University, New Orleans, LA, Estados Unidos

Dra. Rebelín Echeverría Echeverría, Universidad Autónoma de Yucatán. Mérida, Yucatán, México

Dr. Alejandro García-Carrancá, Universidad Nacional Autónoma de México. Ciudad de México, México

Mtro. Jorge F. Méndez-Galvan, Hospital Infantil de México, Federico Gómez. Ciudad de México, México

Dr. Miguel Ángel Morales-Mendoza, Universidad Nacional Autónoma de México. Ciudad de México, México

Dr. José Humberto Nicolini-Sánchez, Instituto Nacional de Medicina Genómica. Ciudad de México, México

Dr. Eduardo Alfonso Rebollar-Télllez, Universidad Autónoma de Nuevo León, Nuevo León, Monterrey., México

Dr. Armando Ulloa-Garcia, Centro Regional de Investigación en Salud Pública, Tapachula Chiapas, México

Dr. Jaime Amadeo Bustos Martínez, Universidad Autónoma Metropolitana. Ciudad de México, México

Tabla de contenido

La fiebre amarilla, una amenaza latente a la salud pública global	107
Dr. Celso Ramos	
Validación de un inmunoensayo tipo ELISA para la cuantificación de los niveles séricos de antígeno de superficie en pacientes con infección crónica por Virus de la Hepatitis B.	111
Cira V. Rodríguez-Pelíer, Arturo Chang-Monteagudo, Yaíma Zúñiga-Rosales, Bárbara Torres-Rives, Goytibell Martínez-Tellez, Deyanira la Rosa-Hernández, Adonay Martínez-Perera	
La investigación participativa en niños como herramienta en la promoción de la salud para la prevención de la Enfermedad de Chagas en Yucatán, México	125
Angel G. Polanco-Rodríguez, Hugo A. Ruiz-Piña, Fernando I. Puerto	
Plantas con actividad insecticida: una alternativa natural contra mosquitos. Estado actual de la temática en la región de las Americas.	139
Maureen Leyva, Leidys French, Oriela Pino, Domingo Montada, Gisel Morejón, Maria del Carmen Marquetti	
¿Son los roedores sinantrópicos una amenaza para la salud pública de Yucatán?	183
Marco Antonio Torres-Castro.	