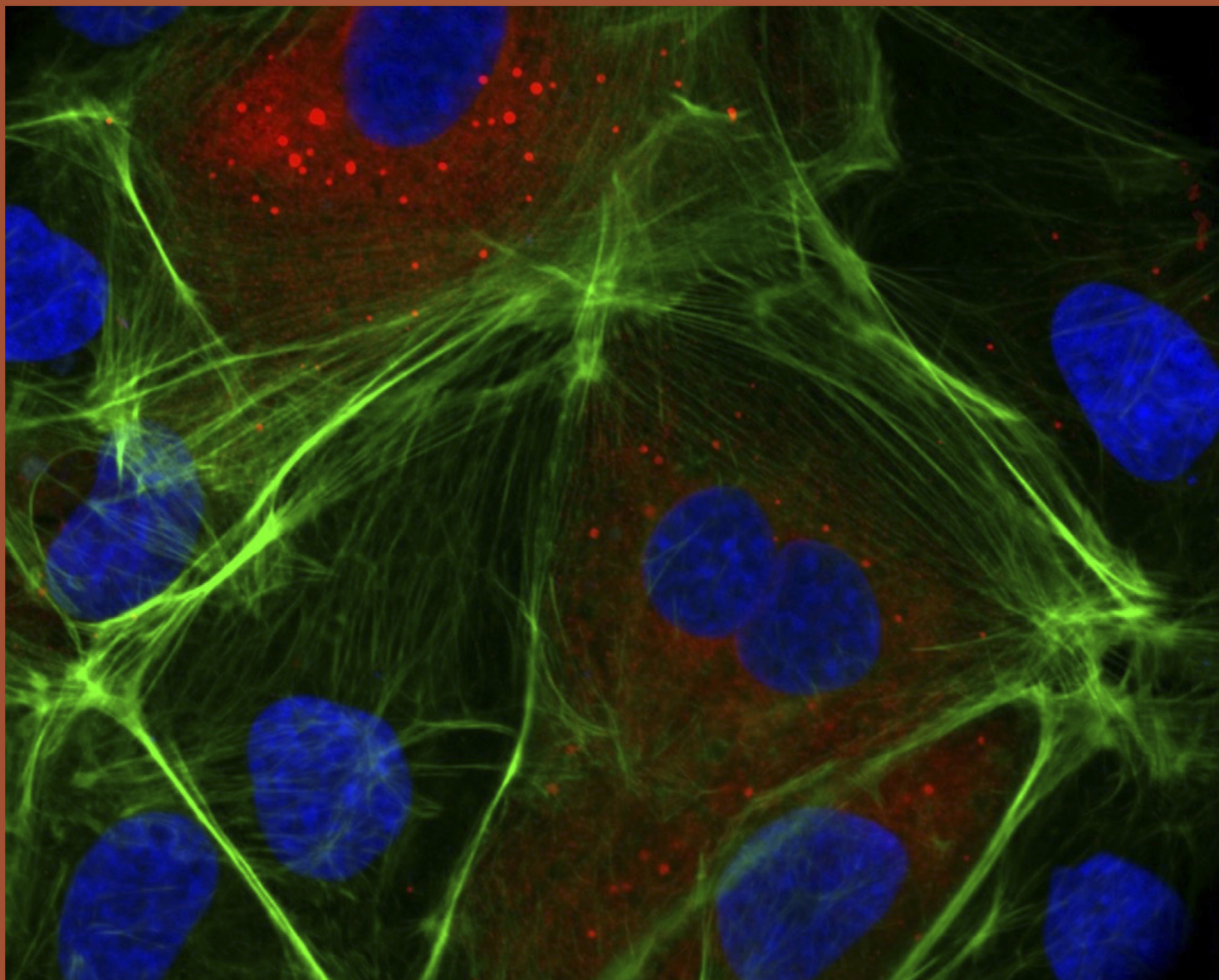


REVISTA **Biomédica**

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



VOLUMEN. 30, No. 1, Ene-Abr 2019

ISSN 0188-493X

Imagen de portada:

Células MA-104 con 6 horas post-infección con rotavirus. Se observa el citoesqueleto de actina en color verde. Los viroplasmata de color rojo y se puede observar en azul los núcleos de las células. Aun no se observan cambios en el citoesqueleto de actina. Se utilizó un microscopio de epifluorescencia Zeiss "Axioskop 2 mot plus" y una cámara Photometrics Scientific "CoolSNAP HQ2" a una magnificación de 100X

Creditos: Dr. Alfonso Ocegüera Cabrera y de la Dra. Susana López Charretón.
Instituto de Biotecnología de la UNAM.

EDITOR EN JEFE

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

SUBDIRECTOR EDITORIAL

Dr. Guillermo Valencia Pacheco. UADY, México

ADMINISTRADOR DEL SITIO WEB

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

ASISTENTE EDITORIAL

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

EDITORES

Dra. Rebelín Echeverría Echeverría, Universidad Autónoma de Yucatán, México
Dr. César I. Lugo-Caballero, Universidad Autónoma de Yucatán, México
Dr. María Guadalupe García-Escalante, Universidad Autónoma de Yucatán, México
Dr. Victor Manuel Martínez-Aguilar, Universidad Autónoma de Yucatán, México
Dra. Ligia María Rosado-Alcocer, Universidad Autónoma de Yucatán, México
Dr. Florencio Rueda-Gordillo, Universidad Autónoma de Yucatán, México
Dr. Guillermo Valencia-Pacheco. Universidad Autónoma de Yucatán, México

CORRECTORES DE ESTILO Y GRAMÁTICA

M. en C. Nelly Eugenia Albertos-Alpuche, Universidad Autónoma de Yucatán

ADMINISTRADOR EDITORIAL

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

COMITÉ EDITORIAL

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

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

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

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

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

Dr. Bernardo Hernández-Prado, University of Washington, Estados Unidos

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

Dra. Glenny Altagracia Mirabal-Alvarez, Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD), República Dominicana

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. Erin Palmisano, University of Washington, Estados Unidos

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

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

Dra. Lizbeth Salazar-Sánchez, Escuela de Medicina, Universidad de Costa Rica, Costa Rica

Dr. David A. Schwartz, Medical College of Georgia. Augusta University, Estados Unidos

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

Tabla de contenido

Aniversario 30 de la Revista Biomédica	1
Matilde Jimenez-Coello, Marylín Puerto-Solís, Eugenia Guzmán-Marín	
Efecto de una intervención educativa sobre el estilo de vida, el control glucémico y el conocimiento de la enfermedad, en personas con diabetes mellitus tipo 2, Bokobá, Yucatán.	3
Canché-Aguilar Doris Licely, Zapata-Vázquez Rita Esther, Rubio-Zapata Héctor Armando, Cámara-Vallejos Rubén Marcelo	
Manifestaciones clínicas asociadas al síndrome de Prader-Willi	13
Rossana Borges Cauich, Jesús Dzul Hernández, Montserrat Rodríguez Huchim, Guillermo Pérez Correa, Nina Méndez Domínguez	
Análisis de la mortalidad materna de los años 2013 a 2015 en el estado de Yucatán	25
Rodrigo Gaspar Díaz Novelo, Luis Orlando Bobadilla Rosado, Lizbeth Sabrina Fajardo Ruiz, Nina Méndez Domínguez, Salvador Gómez Carro	