



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

AUTORIDADES UNIVERSITARIAS

Dr. Francisco José Herrera Alvarado

Rector de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH)

Master Isabella Orellana

Directora Universidad Nacional Autónoma de Honduras en el Valle de Sula (UNAH-VS)

Lic. Carlos Alberto Pineda

Subdirector Académico, UNAH-VS

Dr. José Raúl Arita Chávez

Director de la Escuela Universitaria de las Ciencias de la Salud, EUCS UNAH-VS

Dr. Gabriel Enrique Bennett Reconco

Coordinador del Posgrado de Pediatría

Dr. José Pastor Laínez Macis

Coordinador Carrera de Medicina

Dra. Rossanny Etelina Escalante López

Jefe Departamento de Medicina Clínica Integral

Dr. Roberto Orlando Pineda Leiva

Jefe Departamento de Ciencias Básicas de la Salud

Dr. Manuel Bonilla

Jefe Departamento de Salud Pública

www.bvs.hn/aph/html5/

Correo electrónico: actapediatrica@unah.edu.hn

La Revista Acta Pediátrica Hondureña (**ISSN 2410-1400 versión impresa**) (**ISSN 2411-6270 Versión electrónica**) es el órgano oficial de difusión de carácter semestral del Posgrado de Pediatría de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras en el Valle de Sula (UNAH-VS).

©2015 Todos los derechos reservados. A excepción de propósitos de investigación o estudio privado, crítica o revisión, los contenidos no pueden ser reproducidos por ningún medio impreso ni electrónico sin permiso de la Revista Acta Pediátrica Hondureña.

La Dirección de la Revista Acta Pediátrica Hondureña hace los máximos esfuerzos para garantizar la seriedad científica del contenido, la Revista ni la Casa Editorial se responsabilizan por los errores o consecuencias relacionadas con el uso de la información contenida en esta revista. Las opiniones expresadas en los artículos publicados son responsabilidad de los autores y no necesariamente reflejan los criterios de la Revista. Ninguna publicidad comercial publicada conlleva una recomendación o aprobación por parte de la Revista.

Institución Editora: **EUCS/UNAH-VS**

Impresa en: **Impresos Rápidos Ariel**, San Pedro Sula, Octubre 2018

Diseño de Portada: **Bayron Orlando Castillo Barrios**



**PUBLICACIÓN OFICIAL DEL POSGRADO DE PEDIATRIA
DMCI - EUCS - UNAH-VS / HNMCR / HRN-IHSS/ HLMV**

Volumen 8, No. 1, pp 693-760

Publicación Semestral abril 2017 a septiembre 2017 (Act Ped Hond)

Aula Dr. Osman Fajardo, Servicio de Pediatría, segundo piso Hospital Nacional
Dr. Mario Catarino Rivas, San Pedro Sula, Honduras, C.A.
Correo electrónico: actapediatrica@unah.edu.hn

CONSEJO EDITORIAL

- Directora General:** *Gabriela Alejandra López Robles*
Médico residente de 3er. año de Pediatría
- Director administrativo:** *Oscar Gerardo Banegas Gonzáles*
Docente del departamento de Medicina Clínica Integral EUCS UNAH-VS
Docente del Posgrado de Pediatría EUCS UNAH-VS
Pediatra de Guardia del HNMCR
- Tesorero:** *Wilmer Salvador Madrid Milla*
Presidente de la Asociación Pediátrica Hondureña-Capítulo del Valle de Sula
Pediatra de Guardia Hospital Regional del Norte Instituto Hondureño de Seguridad Social-IHSS
- Secretaria:** *Sully María Escobar*
Pediatra HNMCR
- Equipo Editorial:** *Gabriel Enrique Bennett Reconco*
Coordinador del Posgrado de Pediatría EUCS UNAH-VS
Pediatra docente del departamento de Medicina Clínica Integral EUCS UNAH-VS
Pediatra de guarida del HNMCR
- Héctor Rubén Caballero Castro*
Docente del Posgrado Pediatría en el HRN-IHSS de la EUCS UNAH-VS
Dermatólogo Pediatra en el HRN-IHSSV
- José María Paz*
Pediatra HRN-IHSS
Docente de alumnos de 5to año de medicina, UNICAH
- David Liberato Mendoza Rivera*
Pediatra HNMCR
- Melida de Jesús Galeas Oliva*
Pediatra, HMCR
- Médicos Residentes de Pediatría UNAH-VS*
Kristell Patricia Hawith Bautista
Marlon Alexander Cerna Márquez
Karen Stephanie Rodríguez Ochoa

Revisión por par: *Sandra Rivas*

Gastroenteróloga Pediatra, Hospital del Valle, San Pedro Sula

Pablo Andrés Cáceres Cano

Gastroenterólogo Pediatra, Honduras Medical Center, Tegucigapa MDC

Alex Milán Gómez Inestroza

Urólogo-Cirujano Pediatra, HNMCR

Edgar Pérez Chavarría

Dermatólogo Guatemala