

## RESEÑA BIOGRAFICA INVESTIGADORA HOMENAJEADA

Dra. Maribel Rivera



La doctora **Doris Maribel Rivera Medina** es conocida por ser una mujer emprendedora, exitosa, justa, pionera de la investigación clínica en Honduras.

Nació en Tegucigalpa un 24 de septiembre de 1956, siendo sus padres Bernardino Rivera y Silvia Medina, tiene 2 hermanos: Rony y Lavinia, 2 hijos: Javier y Mario y 3 nietos: Julián, Pablo y Emilia.

Esta valiente e inteligente mujer tiene varios títulos universitarios de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras, en donde inicialmente obtuvo el título de **Doctora en Microbiología** (1975 – 1981), luego el título de **Doctora en Medicina y Cirugía** (1982 – 1989), culminando con el grado de especialista en **Pediatría** (1990 – 1992). A continuación (1993 - 1995) viajó a Chile, obteniendo el grado de **Subespecialista en Infectología Pediátrica** en la Universidad Pontificia Católica de Chile, y posteriormente realiza un **Diplomado en Desarrollo Integral del Adolescente** (2006- 2007).

Su actividad profesional se ha destacado por una demostrada capacidad de liderazgo, decisiones acertadas, trabajo en equipo, creatividad y emprendedurismo, entre otras.

Desde junio 2002 hasta la actualidad (2016) ha conducido varios estudios de investigación clínica como investigadora principal, contribuyendo con el desarrollo de vacunas que son de gran trascendencia para la humanidad. Uno de los incentivos principales para el ejercicio profesional y de investigación de la Dra. Rivera es el de contribuir a aliviar el sufrimiento y vulnerabilidad de la niñez alrededor del mundo.

La Dra. Rivera es fundadora de la Organización para el Desarrollo y la Investigación Salud en Honduras (ODISH), una empresa que inició paralelamente con los estudios clínicos. En el 2015 ODISH se reestructura en una nueva organización, Inversiones en Investigación Médica (INVERIME S.A.), continuando bajo la gerencia de la Dra. Rivera.

Entre las diversas investigaciones clínicas de la Dra. Rivera se destacan las siguientes:

- Junio 2016, a la fecha: estudio Fase II, Inmunogenicidad y seguridad de una vacuna tetravalente contra el Dengue administrada como inyección de refuerzo en adolescentes y adultos que completaron anteriormente el esquema de 3 dosis en un estudio realizado en América Latina (Estudio **CYD 64**).
- Junio 2011, a la fecha: Estudio multicéntrico Fase III, eficacia y seguridad de la vacuna tetravalente contra el dengue, Sanofi Pasteur CYD en niños sanos y adolescentes de 9 a 16 años en América Latina (Estudio **CYD 15**).

- Octubre 2014, a la fecha: Estudio de eficacia e inmunogenicidad de una vacuna antigripal tetravalente administrada por vía intramuscular a niños sanos de 6 a 35 meses, Sanofi Pasteur (Estudio **GQM05**).
- Marzo 2011 – Noviembre 2011: Estudio eficacia de la vacuna cuadrivalente contra influenza de GSK Biologicals en niños de 3 a 8 años de edad. (Estudio **FLU Q QIV 006**).
- Octubre 2009 – Abril 2011: Estudio fase II, Inmunogenicidad y seguridad de la vacuna contra el dengue de Sanofi Pasteur CYD13 en niños sanos y adolescentes de 9 a 16 años (Estudio **CYD 13**).
- Julio 2004 – Noviembre 2008: Investigadora principal en Honduras de dos estudios fase III de la vacuna contra virus papiloma humano de GSK Biologicals. (Estudio **HPV 013** y Estudio **Ext HPV 013**).
- Junio 2005 – Junio 2007: Investigadora principal en Honduras del estudio de la vacuna de rotavirus humano concomitante con vacunas PAI, de GSK Biologicals. (Estudio **ROTA 024**).
- Junio 2003 – Julio 2006: Investigadora principal en Honduras del estudio multicéntrico multipaís de la vacuna de rotavirus humano de GSK Biologicals (Estudio **ROTA 023**).
- Enero – Junio 2003: Estudio vigilancia de rotavirus en niños menores de 3 años de edad, hospitalizados por diarrea. (Estudio **SERO EPI 203**).
- Oct 2002 – Enero 2005: Investigadora principal en Honduras del estudio de vigilancia de invaginación intestinal en niños menores de dos años de edad, en Tegucigalpa, Honduras. (Estudio **SERO EPI 204**).

Su legado al país se extiende al trabajo colaborativo en el diseño de lineamientos de vigilancia y manejo estandarizado de pacientes con dengue, en las ediciones del 2003, 2008, y 2011. Además, participó en las normas de atención integral a la embarazada para la prevención de la transmisión del VIH de madre a hijo, febrero 2008. Ha sido consultora en Honduras para la OPS, en el tema: atención Integral al paciente pediátrico viviendo con VIH/SIDA (Junio – Julio 1999). Recientemente participó en la validación técnica de la guía de manejo clínico de Chikungunya, 2014.

En el campo asistencial y docente, desde junio 2002 hasta el enero 2016 se ha desempeñado como Infectóloga Pediatra en el Instituto Hondureño de Seguridad Social y de Oct 2000 - Julio 2003 en el Hospital Escuela; docente y coordinadora del Postgrado de Pediatría (Nov 2010 – Dic. 2011); Profesor Titular III de la Facultad de Ciencias Médicas UNAH (Julio 1995 – Enero 1996, Feb 1996 - Feb 2003); Instructora de Laboratorios de Fisiopatología (Marzo 1985 – Dic 1986) y Parasitología Médica (Junio – Nov 1983).

La Dra. Rivera ha publicado en conjunto con otros investigadores varios artículos en revistas internacionales y nacionales indexadas, entre ellas:

**New England Journal of Medicine:**

- Eficacia y seguridad de la vacuna del dengue a largo plazo. Septiembre 24, 2015
- Vacuna de prevención de Influenza en niños, 2013.
- Eficacia y seguridad de una vacuna atenuada contra la gastroenteritis severa por rotavirus, 2006.

**The Pediatric Infection Disease Journal (PIDJ):**

- Inmunogenicidad y seguridad de la vacuna tetravalente contra el Dengue CYD en niños y adolescentes sanos entre 9 y 16 años, (2013).
- Vacuna de rotavirus es altamente eficaz administrada simultáneamente en un programa ampliado de inmunizaciones incluyendo vacuna de polio en latino América, (2011).
- **Trials in Vaccinology:**
  - Gastroenteritis por Rotavirus en América Latina: un estudio hospitalario en niños menores de 3 años, (2012).

**BioMed Central (BMC) Gastroenterology:**

- Estudio Multi-país de invaginación en niños menores de 2 años en América Latina: análisis de vigilancia prospectiva, 2013.

**Journal of Adolescent Health:**

- Seguimiento de cuatro años de la seguridad e inmunogenicidad de la vacuna adyuvante HPV-16/18 AS04 cuando es administrada a mujeres adolescentes de 10 a 14 años, 2012.
- Seguridad e inmunogenicidad de la vacuna adyuvante HPV-16/18 AS04: estudio aleatorizado, controlado en mujeres adolescentes, 2010.

**Lancet:**

- Eficacia y seguridad de una vacuna contra rotavirus oral, viva atenuada contra gastroenteritis por rotavirus durante los primeros dos años de vida en niños de Latino América: estudio fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, 2008.

**Revista Médica Hondureña**

- Vigilancia de infecciones nosocomiales: Experiencia en hospital de especialidades del Instituto Hondureño de Seguridad Social, 2013.
- Evaluación económica de una eventual incorporación de la vacuna antirotavirus en niños en el programa de Inmunizaciones en Honduras, 2006.
- Falla terapéutica del antimonio de meglumina en el tratamiento de la leishmaniasis visceral: Informe de un caso, Hospital Escuela, Honduras, 2005.

**Revista Médica de los Post Grados de Medicina. UNAH**

- Complicaciones Infecciosas en pacientes pediátricos sometidos a tratamiento antineoplásico en el Servicio de Hemato-oncología del Hospital Escuela Período Agosto 2001-Agosto 2003, 2006.
- Formas clínicas de tuberculosis en pacientes pediátricos atendidos en el Hospital Escuela, Bloque Materno Infantil 2001-2003, (2006).
- Complicaciones Infecciosas en pacientes pediátricos sometidos a tratamiento antineoplásico en el Servicio de Hemato-oncología del Hospital Escuela, Período Agosto 2001-Agosto 2003, (2006).

**Menciones Honoríficas:**

- En el 2005 fue nombrada como **profesora distinguida del posgrado de Pediatría.**

**Sociedades a las que pertenece:**

- Comité de Control de Infecciones del Instituto Hondureño de Seguridad Social.
- Sociedad Hondureña de Enfermedades Infecciosas de Honduras.
- Asociación Pediátrica Hondureña.

La Dra. Maribel Rivera destaca entre sus méritos más importantes, su fe y amor a Dios, en el cual deposita toda su confianza.

*“Porque de Dios, por Dios y para Dios son todas las cosas. A Dios sea la gloria para siempre”. Romanos 11:36.*