

**PREMIO INVESTIGACION CIENTIFICA UNAH, 2011
DR. MARCO TULIO MEDINA
DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS**



El Premio Investigación Científica es el máximo reconocimiento que la UNAH entrega a los investigadores más destacados por su vasta producción científica en cualquiera de las áreas del conocimiento. Se otorga con criterios cualitativos y cuantitativos rigurosos, para mantener sus méritos y prestigio. Desde su creación en 2007 se han premiado a tres destacados investigadores de Biología, Psiquiatría y Microbiología, en los años 2007, 2008 y 2009 respectivamente.

Este año 2011 este premio fue otorgado al Dr. Marco Tulio Medina, Decano de la Facultad de Ciencias Médicas, el cual se le entregó en el marco del desarrollo del **Quinto Congreso de Investigación Científica de la UNAH**, un reconocimiento a sus más de 20 años que tiene trabajando en la investigación de los problemas neurológicos.

El Doctor Marco Tulio Medina Hernández nació en Tegucigalpa, Honduras. Realizó sus estudios universitarios de Medicina y Cirugía General, en la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad

Nacional Autónoma de Honduras, Tegucigalpa, Honduras. Su tesis versó sobre: Patología familiar psiquiátrica en el Hospital Nacional Psiquiátrico "Santa Rosita". Tutor: Profesor Octavio Sánchez. El Dr. Medina labora en la UNAH desde 1981 y transitando por los Departamentos de Biología, en 1985 se traslada a la Dirección de Investigación Científica, por sugerencia del Dr. Pablo Cambar en donde forma parte del Grupo de Estudio sobre Efectos de los Metales Pesados sobre pobladores del Lago de Yojoa, dirigido por la Dra. Catherine Hoover Castañeda.

Posteriormente 1987-1989 realizó estudios de Neurología Clínica en el Instituto de Neurología y Neurocirugía "DR. MANUEL VELASCO SUAREZ" donde sustentó la tesis: **EL EFECTO DEL TRATAMIENTO ANTICISTICERCOSO EN EL PRONÓSTICO DE LA EPILEPSIA SECUNDARIA A NEUROCISTICERCOSIS** bajo la asesoría de los Dres. Sergio Córdova y Julio Sotelo.- Certificado por el Consejo Mexicano de Neurología en 1990.

En los años 1990 y 1991 se traslada a Marsella, Francia, donde realizó estudios de Subespecialidad de Epileptología y de Neurofisiología clínica en el Centro Saint Paul, bajo la tutela de los afamados maestros: Charlotte Dravett, Pierre Genton, Michelle Bureau y Joseph Roger de Neurofisiología clínica del programa de la Universidad de Marsella bajo la orientación del Dr. Yves Millet.

En 1991 y 1992, se trasladó a los Ángeles, California, a continuar estudios de Epileptología y Neurofisiología Clínica en Programa Comprensivo de Epilepsia del Departamento de Neurología de la Universidad de California, teniendo como tutor al Dr. Antonio V. Delgado escueta.- Recibe su acreditación como sub especialista en Epileptología y sub especialista en Neurofisiología por el Colegio Médico de Honduras en 1993.

Ese mismo año se convierte en el Fundador y coordinador académico del Post Grado de Neurologia en donde permanece hasta la fecha.

En Abril de 2010 es electo, en concurso, por oposición como Decano de la Facultad de Ciencias Médicas de la UNAH.

Principales líneas de Investigación:

1. Epilepsia
2. Genética de las Epilepsias
3. Neurociencias, Enfermedad vascular cerebral
4. Neuroepidemiología

Honores:

1. SUMA CUM LAUDE Postgrado Neurofisiología Clínica. Universidad de Marsella; 1991
2. Premio nacional de Ciencias José Cecilio del Valle 1996
3. PREMIO Humberto cisne Reyes. Colegio Médico de Honduras, 2002
4. Premio Mejor investigación Básica. Colegio Médico de Honduras 2004

5. Premio Salvador Moncada por la UNAH, 2006
6. Premio conferencia magistral Belarmino Rodríguez Arias. Sociedad Española de Neurología. Nov. 2007
7. Condecoración Orden José Cecilio del Valle, Gran Cruz De plata 2008
8. Nombramiento como experto de la OMS para la revisión del ICD -11 Ginebra 2011.-
9. Premio Anual investigación Instituto Mexicano de Neurología y Neurocirugía

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA evaluada para el Premio

1. COAUTOR DE 26 LIBROS DE SU ESPECIALIDAD.
2. 180 artículos en revistas internacionales indexadas
3. 130 artículos en revistas nacionales indexadas
4. Más de 100 conferencias internacionales
5. Coordinador de 12 investigaciones internacionales
6. Miembro de consejo editor de revistas internacionales
7. Miembro de consejo editor de revistas nacionales
8. Miembro de más 70 organizaciones profesionales internacionales

Patentes: Métodos Diagnóstico de Epilepsia

Actualmente realiza estudios para su PhD en Neurociencias / VASCULAR en University College of London, Universidad de Londres, bajo la tutela del Dr. Salvador Moncada.-

Decano facultad de Ciencias Médicas de la UNAH. Abril 2010-2014

RESUMEN:
DR JAVIER SÁNCHEZ MIDENCE. DICU-UNAH.
COORDINADOR PREMIO