

# CURRICULUM VITAE

---

## DATOS GENERALES:



NOMBRE: M. en C. Lorena García Morales.

NOMBRAMIENTO: Profesora de la Especialidad en Terapéutica Homeopática de la Sección de Estudios de Posgrado e Investigación de la ENMyH.

Profesora titular de la Carrera de Médico Cirujano y Homeópata de la ENMyH.

Profesora titular de la Carrera de Médico Cirujano y Partero de la ENMyH.

UNIDAD ACADÉMICA: Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía. Sección de Estudios de Posgrado e Investigación.

CORREO ELECTRÓNICO: [dralorena\\_garcia@yahoo.com.mx](mailto:dralorena_garcia@yahoo.com.mx)

TELÉFONO: (55) 57 29 60 00 EXT. 55533 / 55538.

## EDUCACION:

POSGRADO

Maestría en Ciencias con Mención Honorífica en Biomedicina Molecular, incorporada al Padrón de Excelencia del CONACYT con el tema de tesis: "Caracterización estructural del promotor del gen *Ehrad54* y análisis de la expresión y localización celular de la proteína EhRad54 de *Entamoeba histolytica* en respuesta al daño al DNA". Sección de estudios de Posgrado. ENMH – IPN.

LICENCIATURA

Médico Cirujano y Homeópata. Titulada por opción VIII: Escolaridad (Excelencia Académica). ENMH – IPN.

SERVICIO SOCIAL

Plaza de Excelencia en Investigación, participando en el Programa de Posgrado en el proyecto: "Caracterización molecular de la maquinaria de procesamiento del extremo 3' del RNAm de *Entamoeba histolytica*". ENMH – IPN.

INTERNADO MEDICO DE PREGRADO

Hospital General "Dr. Rubén Leñero". SSA.

## **DIPLOMADOS:**

- ✓ Diplomado en "Formación y Actualización Docente para un Nuevo Modelo Educativo 2009" del Instituto Politécnico Nacional. 2009.
- ✓ Diplomado en "Salud de las mujeres: Cáncer, Biología Molecular y Genómica" de la Universidad Autónoma de la Ciudad de México. Mayo – Noviembre 2007.

## **CURSOS:**

- ✓ Asistencia y certificación en el Curso del IINVI al Programa de Modificación de Estilo de vida para el control de la inflamación Sub-clínica, Resistencia a la Insulina y Enfermedades Crónicas. Guadalajara, Jalisco. Octubre 2007.
- ✓ VI Curso de Educación Continua en Geronto – Geriatria. Sociedad Mexicana de Geronto-Geriatria, A.C. Agosto – Noviembre, 2004.
- ✓ Curso monográfico "Quemaduras Manejo Integral". ENMH – IPN. Noviembre, 2004.

## **CONGRESOS:**

- ✓ XVI EMBO Workshop and Seminary Amebiasis 2009 con el tema "Expression and cellular localization of EhRAD54 recombinase in response to DNA damage in *Entamoeba histolytica*". Guanajuato 2009.
- ✓ XXVII Congreso Nacional de Bioquímica. Mérida, Yucatán, con el tema: "Expresión y Localización de la proteína EhRAD54 de *Entamoeba histolytica* en respuesta al daño al DNA". Noviembre 2008.
- ✓ Tercer Congreso Nacional Estudiantil de Investigación y en el Tercer Congreso de Investigación Politécnica 2007. Centro de Formación e Innovación Educativa del IPN. 2007.
- ✓ XIX Congreso Nacional del Consejo Nacional de Medicina General en el Centro Médico Nacional Siglo XXI. Noviembre 2004.
- ✓ XXXV Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas 2002; Los Cabos, Baja California, con el tema: "Efecto de la temperatura sobre la estabilidad de los productos naturales de uso medicamentoso en la homeopatía". Noviembre 2002.
- ✓ Congreso de Investigación en Homeopatía del Instituto Politécnico Nacional. ENMH. Abril 2002.

- ✓ XVI Congreso Nacional de Medicina, efectuado en el Palacio de Medicina, Cd. De México. Noviembre 2001.
- ✓ XVI Congreso Científico Internacional de la Federación Latinoamericana de Sociedades Científicas de Estudiantes de Medicina; Mérida, Yucatán con el tema "Efectos clínicos de *equisetum arvanse* en el control de cistitis". Septiembre 2001.
- ✓ Congreso Científico Mexicano de Estudiantes de Medicina; México, D.F. con el tema: "Efectos clínicos de *equisetum arvanse* en el control de cistitis". Mayo, 2001.

### **SEMINARIOS Y SIMPOSIOS:**

- ✓ Tercer Encuentro Mundial de Homeopatía. IPN. Septiembre, 2007.
- ✓ Seminario "Análisis de la expresión y localización celular de la proteína EhRad54b de *Entamoeba histolytica* en respuesta al daño del DNA". IPN. Junio, 2007.
- ✓ Simposio "Enfoques Modernos para el Estudio de Protozoarios Parásitos". Facultad de Medicina. UNAM. Abril, 2007.
- ✓ Simposio "Antiparasitarios: Desarrollo, evaluación, uso y resistencia". CINVESTAV-IPN. Febrero, 2007.
- ✓ Simposio Internacional "Resultados de las Estrategias Globales para la Prevención y Tratamiento de la Transmisión de VIH/SIDA". INPerIER. Octubre, 2006.
- ✓ "Segundo Encuentro Mundial de Homeopatía". ENMH, IPN. Agosto, 2006.
- ✓ "Simposium sobre los avances de la investigación en Inmunología y Alergología, y sus aplicaciones en Homeopatía". (Francia-México) Junio 2001.

### **FOROS, JORNADAS Y TALLERES:**

- ✓ 3er Foro Institucional de Formación de Investigadores. IPN. Junio, 2008.
- ✓ 2º Foro Institucional de Formación de Investigadores. IPN. Mayo, 2007.
- ✓ Primer Taller de Protección Civil Corpokof: Coca-Cola FEMSA. 2004.

- ✓ EXPO-PIFI 2003. ESM. IPN. Abril, 2003.
- ✓ Participación en las pláticas de Estomatología y exposición de trabajos relacionados en la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía con el tema "Estragos de *Streptococcus mutans*". Mayo 2002.
- ✓ Asistencia a la 1ª Jornada médica de Medicina Estética; México, D.F. Octubre 2001.

## **ACTIVIDADES Y LOGROS:**

- ✓ Ponente Invitada del Programa de Maestría y Doctorado en Biomedicina Molecular de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía, IPN. 2009.
- ✓ Acreedora de Mención Honorífica al término de la Maestría en Ciencias en Biomedicina Molecular, incorporada al Padrón de Excelencia del CONACYT con el tema de tesis: "Caracterización estructural del promotor del gen *Ehrad54* y análisis de la expresión y localización celular de la proteína EhRad54 de *Entamoeba histolytica* en respuesta al daño al DNA". Sección de estudios de Posgrado e Investigación, ENMyH - IPN. Diciembre 2008.
- ✓ Ganadora del Premio Creación Joven 2007, con el proyecto "Análisis de la expresión celular de la proteína EhRad54b de *Entamoeba histolytica* en respuesta al daño del DNA". Julio, 2007.
- ✓ Participación como Integrante del H. Consejo Consultivo Escolar durante el periodo de Octubre 2003 – Septiembre 2004.
- ✓ Participación continua en el Programa Institucional de Formación de Investigadores del Instituto Politécnico Nacional con 4 proyectos a mi cargo:
  1. "Efecto Bactericida de *equisetum arvanse*" Reg 990010. julio 2000 - junio 2001.
  2. "Determinación del efecto de la luz, frío, calor, campo magnético y campo eléctrico, sobre la estabilidad de los medicamentos homeopáticos, medida sobre su actividad microbiana" Reg 20010126. junio 2001 – julio 2002.
  3. "Preparación y evaluación clínica de un producto farmacéutico para el control y tratamiento de várices" Reg 20020774. julio 2002 – junio 2003.
  4. "Estudio de la influencia acupuntural en variabilidad circadiana de la tensión arterial de sujetos sanos" Reg 20030785. julio 2003 – junio 2004.
- ✓ Presidenta de la Sección de Investigación de la Sociedad de Alumnos (enero 2003 - enero 2004).

- ✓ Presidenta de la Asociación Científica de Estudiantes investigadores de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía. ACEIENMH (agosto 2002 – agosto 2003).
- ✓ Miembro activo de la Asociación Científica de Estudiantes Investigadores. ACEI. 2001.

## **BECAS**

- ✓ Becaria del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT ) en el período 2006 – 2008. IPN.
- ✓ Becaria Institucional del Instituto Politécnico Nacional en el año 2008. ENMyH – IPN.
- ✓ Becaria del Proyecto Institucional para la Formación de Investigadores P.I.F.I., en el período 2000 – 2004, 2006 – 2008. ENMyH – IPN.
- ✓ Becaria Fundación Telmex – Instituto Politécnico Nacional en el período 2001 – 2004. ENMyH – IPN.

## **IDIOMAS**

- Dominio de idioma inglés.