

# Nodo ENMH Investigadores



## María Esther Ramírez Moreno

Nombramiento Actual: Profesor titular B

Unidad Académica: Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía-IPN

SNI: Candidato

Teléfono: (52) (55) 5729 6000  
Extensión: 55534

Dirección de correo electrónico:

estherramirezmoreno@yahoo.com

### Educación:

Licenciatura: Biología. Institución: Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM. 1993.

Maestría en Ciencias: Microbiología. Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN. 1996.

Doctorado en Ciencias Quimicobiológicas. Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN. 2006.

### Líneas de investigación:

Caracterización de los promotores de genes de resistencia a múltiples fármacos en *Entamoeba histolytica*.

Efecto de principios activos de origen vegetal sobre la expresión diferencial de genes en protozoarios parásitos.

**Distinciones:** Aprobación con Mención Honorífica de examen de doctorado.

### Publicaciones representativas:

María Esther Ramírez M., Sara Vázquez Corzo y Blanca Lilia Barrón R. Efecto antiviral de

tres infusiones vegetales (*Mentha piperita*, *Cinnamomum zeylanicum* y *Ocimum basilicum* *lineo*) en un modelo murino de infección herpética. *Revista Mexicana de Ciencias Farmacéuticas*. 29(2): 17-24, 1998.

**M. Esther Ramirez**, D. Guillermo Perez, Elvira Náder, Consuelo Gomez. *Entamoeba histolytica*: Functional characterization of the -234 to -196 bp promoter region of the multidrug resistance *EhPgp1* gene. *Experimental Parasitology* 110 (3): 238-243, 2005.