



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de
Medicina Genómica
MÉXICO

Dra. María Elizabeth Tejero Barrera

La Dra. Tejero cursó la licenciatura en Nutrición y Ciencia de los Alimentos y la maestría en Nutrición Humana en el Departamento de Nutrición de la Universidad Iberoamericana; obtuvo el grado de Doctora en Ciencias de la Nutrición por la Universidad de Texas en Austin y realizó una estancia posdoctoral en la *Southwest Foundation for Biomedical Research* en San Antonio, Texas.

Desde 2009 colabora en la línea de investigación en Nutrigenómica, englobando proyectos dirigidos a investigar la interacción entre el genoma y los compuestos presentes en los alimentos. Estas líneas han tenido contribuciones importantes, tales como el estudio de la interacción entre variantes genéticas y factores del estilo de vida que influyen en el desarrollo de enfermedades metabólicas.

Ha publicado 8 capítulos de libro y más de 70 artículos de investigación en revistas nacionales e internacionales, tales como *Journal of Nutritional Biochemistry*, *Diabetes*, *Obesity* y *European Journal of Nutrition*. Así también, es editora asociada de la revista *Journal of Lifestyle Genomics*. Ha dirigido 31 tesis, que incluyen 3 de doctorado, 8 de maestría y 20 de licenciatura.

Desde 2011 es profesora de Posgrado en la UNAM y actualmente es investigadora en Ciencias Médicas "E", adscrita al laboratorio Nutrigenética y Nutrigenómica del INMEGEN y miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) Nivel 3.

