

BENEMÉRITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA



INSTITUTO DE FÍSICA
“Luis Rivera Terrazas”



SEMINARIO
“DR. JESUS REYES CORONA”

“Física Médica y Tecnología en la Medicina Molecular: Una forma de ver la función celular en el cuerpo humano”

M.C. Miriam Rebollar Pérez
Especialista de Imagen Molecular para Siemens
Medical Solutions Inc, USA.

La Medicina Molecular es una rama de la Medicina que envuelve técnicas de diagnóstico in-vitro e in-vivo para facilitar la detección temprana de lesiones o enfermedades, de manera personalizada. Se definen así dos componentes fundamentales de la Medicina Molecular: el Diagnóstico In Vitro y la Imagenología Molecular. El enfoque de esta plática está principalmente orientado a la presentación de la Imagenología Molecular, sus ventajas diagnósticas, su aportación al desarrollo de la Medicina y las bases Físicas que son el pilar del desarrollo de los avances tecnológicos que han hecho posible el crecimiento de la Medicina Molecular como una solución importante en apoyo a la lucha contra las enfermedades como el cáncer y a ofrecer una mejor calidad de vida a las personas que las padecen.

Auditorio-IFUAP

Viernes 21 de Septiembre de 2012

13:00 Hrs.