



Contacto: Yvonne Guadalupe
Directora de Relaciones Públicas
787 766-1717 extensión 6405
Celular 787 242-0806
yguadalupe@suagm.edu

CONVOCATORIA A LOS MEDIOS

La Escuela de Asuntos Ambientales de la Universidad Metropolitana invita a la conferencia:

“Design and Development of Ligand-Targeted Therapies and Imaging Agents for Multiple Human Diseases”.

Cuándo: martes, 3 de marzo de 2015

Dónde: Anfiteatro Muñiz Souffront, UMET Cupey

Hora: 9:00 a.m.

La conferencia estará a cargo del Dr. Philip S. Low, director del Centro para el Desarrollo de Drogas contra el Cáncer de la Universidad de Purdue. El Dr. Low presentará sus trabajos de investigación bio-médica para el desarrollo de tratamientos de enfermedades como cáncer, enfermedad de Crohn's, soriasis, influenza, enfermedades cardíacas, entre otras. Las investigaciones que el Dr. Low realiza en el Centro para el Desarrollo de Drogas contra el cáncer de la Universidad de Purdue van enfocadas a diseñar tratamientos bien específicos a nivel celular para tratar diferentes tipos de cáncer y otras enfermedades. Los tratamientos se dirigen a atacar células enfermas sin dañar las células saludables. También, el Centro está investigando un método de iluminar tejidos de cáncer, utilizando tintes fluorescentes durante los procesos quirúrgicos. En la conferencia se presentarán videos de operaciones de cáncer de ovario y pulmón utilizando este método.

El Dr. Philip S. Low, además de dirigir este Centro de investigación, es profesor de Química de la Universidad de Purdue en Indiana. También, Dr. Low forma parte de la Junta de Directores de Endocyte y Ontarget Laboratories, dos empresas dedicadas al desarrollo de tratamientos y drogas contra el cáncer. El Dr. Low es invitado por el Dr. Ajay Kumar, profesor e investigador de la Escuela de Asuntos Ambientales de la Universidad Metropolitana, y colaborador del Dr. Low en varias investigaciones.

Para más información puede comunicarse al 787-766-1717, ext. 6405, 6241 y 6237.