

DRA. MARÍA LETICIA SAUCEDO MENDIOLA

DATOS GENERALES

Teléfono oficina: 1301120
Celular: 044 618 1 38 11 72
E-mail: sauced101@yahoo.com.mx

GRADOS ACADÉMICOS

Doctor en Ciencias Biomédicas

POSICIÓN ACTUAL

Profesor de Tiempo Completo

RECONOCIMIENTOS:

2013. Primer lugar en Investigación básica en Jornadas de Investigación en salud Durango 450

ÚLTIMAS PUBLICACIONES

2013. María Leticia Saucedo-Mendiola, José Manuel Salas-Pacheco, Hugo Nájera, Arturo Rojo-Domínguez, Lilián Yépez-Mulia, Claudia Avitia-Domínguez, Alfredo Téllez-Valencia . Discovery of entamoeba histolytica hexokinase 1 inhibitors through homology modelling and virtual screening. Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry. ISSN 1475-6374.

2013. Cervantes-Flores Maribel, Martínez-Romero Aurora, Ramírez-Valles Eda Guadalupe, **Saucedo Mendiola-Leticia**, Moreno-Lafont Martha C., López-Santiago Rubén, Estrada. Regulation of cytokine gene expression during Brucella abortus infection. Scientific Research and Essays. 2013. ISSN 1992-2248.

2011. Maribel Cervantes-Flores, Aurora Martínez-Romero, Eda Guadalupe Ramírez-Valles, **Leticia Saucedo Mendiola**, Martha C. Moreno-Lafont, Rubén López-Moreno, Iris Estrada-García and Virgilio Mojica-Marín. NF κ B is differentially activated in macrophages from J774A.1 cell line infected with vaccine or virulent strains of Brucella abortus. African Journal of Microbiology Research. ISSN 1996-0808.

Capítulo de libro:

2012. Advances in the search of new drugs against amebiasis. Current Topics of Drug Design in Parasitic and Bacterial Diseases. Transworld Research Network. 67-81. ISBN: 978-81-7895-553-7

TESIS DIRIGIDAS

Licenciatura. 5 concluidas y 2 en procesos.

CURSOS IMPARTIDOS

Bioquímica avanzada. Nivel maestría.

Seminario I. Nivel Maestría

Bioquímica. Nivel licenciatura

Parasitología. Nivel licenciatura

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN VIGENTES

Búsqueda por métodos computacionales y evaluación de inhibidores de la hexocinasa 2 de *Entamoeba histolytica*.