

## DRA. NIDIA MARIBEL LEÓN SICAIROS



### Líneas de Investigación:

- **Proteínas de la respuesta inmune innata como microbicidas y antitumorales. Desarrollo de blancos Vacunales.**
- **Biología celular y Molecular de Enfermedades oncológicas e infecciosas. Enfermedades pediátricas.**

### Proyectos de Investigación:

- Fondo para la Investigación Científica Básica SEP-CONACYT 2009, para el proyecto: “Estudio de la actividad bactericida de péptidos antimicrobianos naturales, sintéticos y quimeras en bacterias farmacorresistentes: mecanismos de acción sinergismo con antibióticos”, Concluido.
- Fondo para la Investigación Científica Básica SEP-CONACYT 2014 (continuación), para el proyecto: “Actividad bactericida de péptidos antimicrobianos naturales, sintéticos y quimeras en bacterias farmacorresistentes: mecanismos de acción sinergismo con antibióticos”, Concluido.
- Programa de Fomento y apoyo a Proyectos de Investigación de la Universidad Autónoma de Sinaloa (PROFAPI 2014-15). Efecto de péptidos sintéticos en la regulación de genes implicados en la formación de Biofilms de *Streptococcus pneumoniae* y actividad DNAsa de Lactoferrina. PROFAPI 2013/093. Concluido.
- Programa de Fomento y apoyo a Proyectos de Investigación de la Universidad Autónoma de Sinaloa. Efecto sinérgico de proteínas de la respuesta inmune y antibióticos sobre cepas clínicas de *Staphylococcus aureus* resistentes a antibióticos en pacientes hospitalizados y ambulatorios”. (PRO-A3-037), vigente.

Contacto: [nidialeon@uas.edu.mx](mailto:nidialeon@uas.edu.mx)

[CURRICULUM VITAE](#)