



Investigaciones sobre virus transmitidos por mosquitos en la Península de Yucatán

Dra. María Alba Loroño Pino

Centro de Investigaciones Regionales Dr. Hideyo Noguchi

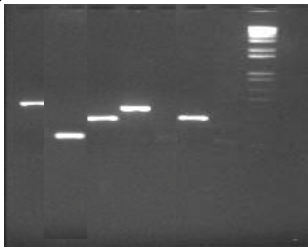
Universidad Autónoma de Yucatán

21 de Octubre del 2009

Agenda

- Servicios en el laboratorio de Arbovirología
- Proyectos sobre WNV
- Aislamientos de virus en mosquitos
- Proyecto sobre CVV
- Proyectos de investigación 1983-2010
- Colaboraciones con instituciones nacionales e internacionales.
- Agencias financieras

Investigaciones y Servicios



- Investigaciones sobre infecciones causadas por los virus dengue, encefalitis de San Luis, West Nile y Cache Valley virus en humanos y animales de la península de Yucatán.
- Consultorio clínico y Laboratorio de diagnóstico – Consultorio para atender a pacientes y laboratorio para evaluación mediante técnicas serológicas, virológicas y moleculares en forma gratuita.
- Insectario – Mantenimiento de cepas. Técnicas de muestreo de mosquitos, pupas y larvas. Clasificación de las especies de la región. Estudios moleculares.
- Servicios de adiestramiento para personal de laboratorio y de campo provenientes de diversas instituciones de gobierno y educativas.
- Materiales educativos – Boletines para médicos, manuales y folletos para estudiantes, obras de teatro y videos para público en general.
- Formación de estudiantes – Tesis de licenciatura y posgrado. Prácticas profesionales.
- Contratación de personal de apoyo a las investigaciones.

Formación de estudiantes como tesistas, servicio social, prácticas profesionales

- UADY (químicos, médicos, enfermeros, psicólogos, veterinarios, biólogos, matemáticos, ingenieros)
- INSTITUTO TECNOLÓGICO AGROPECUARIO Conkal (biólogos)
- TECNOLÓGICO DE MERIDA (ingenieros en sistemas computacionales)
- YALE UNIVERSITY (maestra en Salud Pública).
- UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN (maestro en entomología médica).
- INSTITUTO NACIONAL DE SALUD PÚBLICA (maestro en enfermedades transmitidas por vector)
- COLORADO STATE UNIVERSITY (doctorado en microbiología).

Colaboradores principales de proyectos vigentes

- SSY
Dr. Salvador Gómez Carro
M.en C. María del Rosario Nájera
Dra. Guadalupe Nuñez Ayala
Dr. Víctor Lira Zumbardo
- CSU
Dr. Barry J. Beaty
Dr. Lars Eisen
- ISU
Dr. Bradley Blitvich
- UADY
Dr. José Arturo Farfán Ale
Dr. Julián García Rejón
Dra. María Alba Loroño Pino