



# CURRÍCULUM VITAE



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE SINALOA

FACULTAD  
DE CIENCIAS  
QUÍMICO  
BIOLÓGICAS  
MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS



**Nombre:**

**Dr. José Giovanni Romero Quintana**

**Adscripción :**

Facultad de Ciencias Químico Biológicas,  
Universidad Autónoma de Sinaloa.

**Dirección de la Unidad Académica:**

Ciudad Universitaria, Ave. De las Américas y Josefa  
Ortiz de Domínguez, C.P. 80010, Culiacán, Sinaloa,  
México. Tel: (667) 7 13 78 60. 116

**Teléfono:** (667) 7 52 04 60

**Correo electrónico:** [geovanniromero@uas.edu.com](mailto:geovanniromero@uas.edu.com)



## 1.- Formación Académica

### Licenciatura

- Licenciado Químico Farmacéutico Biólogo, Facultad de Ciencias Químico Biológicas, Universidad Autónoma de Sinaloa, Culiacán, Sinaloa. Generación 2002-2007.

### Posgrado

- Doctorado Directo en Biotecnología de Salud. Facultad de Ciencias Químico Biológicas, Universidad Autónoma de Sinaloa, Culiacán, Sinaloa. Generación 2008-2013.

## 2.- Distinciones académicas

- Miembro Honorífico del Sistema Sinaloense de Investigadores y Tecnólogos Gobierno del Estado de Sinaloa Instituto de Apoyo a la Investigación e Innovación. 2015.
- Ganador del tercer lugar en el concurso de carteles de investigación Optométrica AMFECCO. 80 Congreso Nacional de Optometría. Marzo de 2006.
- Miembro del Sistema Sinaloense de Investigadores y Tecnólogos Gobierno del Estado de Sinaloa Instituto de Apoyo a la Investigación e Innovación. 2014.
- Candidato al Sistema Nacional De Investigadores (SIN). México, CONACYT.
- Primer Lugar en Presentación Oral Facultad de Estomatología Universidad Autónoma de Guerrero. 2014.



## 2.2. Docencia

- Curso “Microbiología”. Licenciatura de Médico Cirujano Dentista Facultad de Odontología U.A.S. Enero - Junio 2013.
- Curso “Introducción a la Investigación”. Licenciatura de Optometría CIDOCS.-U.A.S. Enero - Junio 2013.
- Curso “Bioquímica”. Licenciatura de Médico Cirujano Dentista Facultad de Odontología.-U.A.S. Agosto - Diciembre 2012.
- Curso “Genética”. Licenciatura de Optometría CIDOCS.-U.A.S. Agosto - Diciembre 2012.
- Curso “Genética”. Licenciatura de Optometría CIDOCS.-U.A.S. Agosto - Diciembre 2011.
- Curso “Bioquímica”. Especialidad en Endodoncia Facultad de Odontología.-U.A.S. Agosto - Diciembre 2011.

## 2.3.- Línea de Generación y Aplicación del Conocimiento

Genética, Biología Molecular y Bioquímica.

## 2.4.- Participación en proyectos de investigación.

- Responsable: Dra. Elsa Maribel Aguilar Medina. Actualización de la sección de biología molecular de la Facultad de Ciencias Químico Biológicas, Universidad Autónoma de Sinaloa. Colaboradores: Dr. Rosalío Ramos Payán, Dr. José Geovanni Romero Quintana. CONACyT/2016.
- Responsable: Dr. José Geovanni Romero Quintana. Determinación del perfil de citosinas en pacientes con preeclamsia del estado de Sinaloa. Colaboradores: Dra. Elsa Maribel Aguilar Medina, Dra. Erika de Lourdes Silva Benítez, OOO, Alfredo del Rosario Ayala Ham. PROFAPI/2015.
- Responsable: Dra. Elsa Maribel Aguilar Medina. Análisis de células dendríticas de mucosa gingival en individuos con y sin enfermedad periodontal. Colaboradores: Dr. Rosalío Ramos Payan, Dr. José Geovanni Romero Quintana. PROFAPI/2014.



# CURRÍCULUM VITAE



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE SINALOA

FACULTAD  
DE CIENCIAS  
QUÍMICO  
BIOLÓGICAS  
MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS



- Responsable: Dr. José Geovanni Romero Quintana. Detección y caracterización clínica molecular de la leptospirosis en Sinaloa. Colaboradores: Dra. Elsa Maribel Aguilar Medina, Dr. José Guillermo Romero Navarro, Dr. Alfredo del Rosario Ayala. PROFAPI/2014.

### 3.- Pertenencia a Redes, Academias y Cuerpos Académicos.

- Integrante del núcleo académico básico del Programa de Maestría en Ciencias Biomédicas. Facultad de Ciencias Químico Biológicas, Universidad Autónoma de Sinaloa.
- Integrante del núcleo académico básico del Programa de Doctorado en Ciencias Biomédicas. Facultad de Ciencias Químico Biológicas, Universidad Autónoma de Sinaloa.
- Integrante del núcleo académico básico del Programa de Maestría en Biomedicina. Facultad de Ciencias Químico Biológicas, Universidad Autónoma de Sinaloa.
- Integrante del núcleo académico básico del Programa de Doctorado en Biotecnología. Facultad de Ciencias Químico Biológicas, Universidad Autónoma de Sinaloa.
- Colaborador del Cuerpo Académico UAS-CA-105 Inmunogenética y Biología Molecular.
- Colaborador del Cuerpo Académico UAS-CA-231 Ciencias de la Actividad Física.

### 4. Formación de recursos humanos.

#### Maestría

Urquidez Villanueva Nidia Janeth. Inmunofenotipificación de leucocitos de sangre periférica en pacientes con Síndrome de Papillon-Lefèvre e individuos sanos del estado de Sinaloa. En Co-Dirección con Dra. Elsa Maribel Aguilar Medina. Tesis de Maestría en Ciencias Biomédicas, Facultad de Ciencias Químico Biológicas, Universidad Autónoma de Sinaloa. Generación 2012-2014.

#### Licenciatura

Cristina Isabel Valenzuela Ponce. Tipificación del HLA en Pacientes con Lepra e individuos Sanos Originarios del Estado de Sinaloa. Tesis de Licenciatura. Licenciado en Químico Farmacéutico Biólogo. Facultad de Ciencias Químico Biológicas. Universidad Autónoma de Sinaloa. Generación 2008-2013.



## 5.- Productividad asociada a las Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento.

- Aguilar-Medina M, Escamilla-Tilch M, Frías-Castro LO, Romero-Quintana G, Estrada-García I, Estrada-Parra S, Granados J, Arambula Meraz E, Sánchez-Schmitz G, Khader SA, Rangel-Moreno J, Ramos-Payán R. 2017. HLA Alleles are Genetic Markers for Susceptibility and Resistance towards Leprosy in a Mexican Mestizo Population., *Ann Hum Genet*, Vol.81, Pag.35-40.
- Silva-Benítez EL, Soto-Sainz JE, Romero-Quintana JG, Pozos-Guillen AJ, Aguilar-Medina EM, Ayala-Ham AR, Gordillo Moscoso A, Medellín Castillo HI, Flores H, Ramos-Payán R. 2016. In vivo evaluation of ceramic-ECM scaffolds for bone regeneration. *Dental Materials*, Vol.32, Pag.31-32.
- Bermúdez Jiménez C, Romero Quintana J, Aguilar-Medina M, Ramos-Payán R, Galván Valencia M, Ayala Luján J, Aceves Medina C, Aguilera Galavíz L. 2016. Detección de anticuerpos séricos IgG, IgM e IgA de pacientes con Enfermedad Periodontal. *Revista Iberoamericana de Ciencia*, Vol.3, Pag.59-67.
- Soto-Sainz JE, Silva-Benítez EL, Romero-Quintana JG, Pozos-Guillen AJ, Aguilar-Medina EM, Ayala-Ham AR, Cruz Gaona R, Gordillo Moscoso A, Flores H, Ramos-Payán R. 2016. Synthesis and biofunctionalization of extracellular matrix hidrogel for bone regeneration., *Dental Materials*. Vol.32, Pag.31-0.
- García-Valencia José Noé, Morales-Carreón Verena, Romero-Quintana José Geovanni, López-Villanueva María Eugenia, Romero-González Isabel, Castro-Salazar Gloria Yolanda. 2016. Prevalencia de Radix Entomolaris en primeros molares inferiores en población sinaloense. *Revista TAMÉ*. 5 (13): 470-472.
- Erika Silva-Benítez, Eduardo Soto-Sáinz, Amaury Pozos-Guillen, José Geovanni Romero-Quintana, Maribel Aguilar-Medina, Alfredo Ayala-Ham, Eri Peña-Martínez, Rosalío Ramos-Payán and Héctor Flores. 2015. Quantification of DNA in urinary porcine bladder matrix using the ACTB gene. *In Vitro Cell Dev Biol Anim*. 51(10): 1040-6.
- Félix Inzunza BG, Romero-Quintana GJ, Castro-Salazar GY, Anaya Ham AR, Casian-García MA. 2015. Estudio de Filtración de Enterococcus faecalis con tres técnicas de obturación diferentes. *Revista Odontológica Latinoamericana*. 7(1): 7-13.
- Silva-Benítez Erika de Lourdes, Ibarra-Cabrera Marcela María, Sánchez-Sánchez Melissa Catalina, Angulo-Espinoza María de los Ángeles, Soto-Sainz Jesús Eduardo, Ayala-Ham Alfredo del Rosario, Aguilar-Medina Maribel, Ramos-Payán Rosalio,



Romero-Quintana José Geovanni. 2015. Evaluación microbiológica de la dentina cariada antes y después del uso de papacarie. Revista TAMÉ. 4(2): 25-27.

- Hernández-Carreño Luz Selene, Romero-Quintana José Geovanni, Salazar-Márquez Raquel, Uriarte-Murguía Jesús Alfredo, Ayala-Ham Alfredo del Rosario, Ramos-Payan Rosalio, Aguilar-Medina Elsa Maribel, Silva-Benítez Erika de Lourdes, Soto-Sainz Jesús Eduardo. 2015. Identificación de bacterias periodontales del Complejo Rojo presentes en abscesos periapicales y placa subgingival de Pacientes Pediátricos. Revista TAMÉ. 4(2): 8-11.
- N. García-Magallanes, F. Luque-Ortega, E. M. Aguilar-Medina, R. Ramos-Payán, C. Galaviz-Hernández, J. G. Romero-Quintana, L. Del Pozo-Yauner, H. Rangel-Villalobos and E. Arámbula-Meraz. 2014. Glucose-6-phosphate dehydrogenase deficiency in northern Mexico and description of a novel mutation. Journal of Genetics, Vol. 93 (2): 1-6.
- Salvador Cervin Serrano, Dalia González Villareal, Maribel Aguilar-Medina, Jose Guillermo Romero-Navarro, Jose Geovanni Romero Quintana, Eliakym Arámbula Meraz, Ignacio Osuna Ramírez, Veronica Picos-Cárdenas, Julio Granados, Iris Estrada-García, Guzman Sánchez-Schmitz, and Rosalío Ramos. 2014. Research Article Genetic Polymorphisms of Interleukin-1 Alpha and the Vitamin D Receptor in Mexican Mestizo Patients with Intervertebral Disc Degeneration. International Journal of Genomics. Pag 7.
- José G Romero-Quintana, Luis O Frías-Castro, Eliakym Arámbula-Meraz, Maribel Aguilar-Medina, Jesús E Dueñas-Arias, Jesús D Melchor-Soto, José G Romero-Navarro and Rosalío Ramos-Payán. 2013. Identification of novel mutation in cathepsin C gene causing Papillon-Lefèvre Syndrome in Mexican patients. BMC Medical Genetics. 14(7): 1-11.

## 6. Patentes o productos de innovación

## 7. Participación en eventos académicos especializados.

- Gutiérrez Zepeda Bricia Melissa, Martínez Camberos Alejandra, Romero Quintana José Geovanni, Arámbula Meraz Eliakym, Picos Cárdenas Verónica Judith, Romo Martínez Enrique, García Magallanes Noemí. Análisis de los polimorfismos Arg72Pro del gen P53 y -309 T->G en el gen MDM2 en pacientes con Cáncer de Mama. XLI Congreso Nacional de Genética Humana. León, Guanajuato. Noviembre de 2016.



# CURRÍCULUM VITAE



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE SINALOA

FACULTAD  
DE CIENCIAS  
QUÍMICAS  
BIOLÓGICAS  
MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS



- Gutiérrez Zepeda BM, AP Martínez Camberos, JG Romero Quintana, E Arámbula Meraz, VJ Picos Cárdenas, EJ Romo Martínez, N García Magallanes. Análisis de polimorfismos ARG72Pro del gen P53 y -309T>G en el gen MDM2 en pacientes con cáncer de mama. 4 Encuentro de Jóvenes Investigadores en el Estado de Sinaloa. Mazatlán, Sinaloa. Septiembre de 2016.
- García Vázquez R Frías Castro L Dueñas Arias J Romero Quintana J Rivera Chaparro Romero Navarro J Ramos Payán R Aguilar Medina M. Actividad bactericida de leucocitos en pacientes con el Síndrome de Papillon Lefèvre. XXIII Congreso Latinoamericano de Microbiología (ALAM), México, 2016.
- García-Vázquez R Rivera-Chaparro F Avendaño Félix M Aguilar Medina M León-Solís L González Y Merchand J Estrada-García I Romero-Quintana J Ramos-Payán R Romero Navaro J. Efecto de la dipalmitoilfosfatidilcolina sobre la actividad transcripcional de *Mycobacterium tuberculosis* y *Mycobacterium bovis* BCG. XXIII Congreso Latinoamericano de Microbiología (ALAM). México, 2016.
- Rivera-Chaparro F Camacho Millán R Ruiz Abitia A García Vázquez R Aguilar Medina M Romero Quintana J Cárdenas Cota H Ramos Payán R. Elaboración de un formulado a base de una cepa regional de *Bacillus thuringiensis* para el control de *Diatraea considerata*. XXIII Congreso Latinoamericano de Microbiología (ALAM), México, 2016.
- Rosalio Ramos Payan, José Geovanni Romero Quintana, Erika de Lourdes Silva Benitez, Alfredo del Rosario Ayala Ham, Gloria Yolanda Castro Salazar. Extracción de células madre de pulpa dental humana. Ciclo de Conferencias del Día del Estudiante. FCQB-UAS. México, 2016.
- Rosalío Ramos Payán, José Geovanni Romero Quintana, Erika De Lourdes Silva Benitez, Alfredo del Rosario Ayala Ham, Gloria Yolanda Castro Salazar. Identificación y cuantificación de células madre en pulpa dental humana. XXVII Reunión Nacional de Estudiantes de Posgrado en Endodoncia. México, 2016.
- Castro Carranza G, N García Magallanes, Jg Romero Quintana, L López Rodríguez, M Urrea Rivas, Mc Martínez Valenzuela, F Luque Ortega, Eliakym Arámbula Meraz. Cuantificación de la expresión de 3 isoformas del gen BIRC5 en tejido mamario femenino con diagnóstico presuntivo de cáncer de mama. Tercer Encuentro de Jóvenes Investigadores en el Estado de Sinaloa. Mazatlán, Sinaloa. Octubre de 2015.
- Beltrán Ontiveros Saúl A., Arámbula Meraz E., Romero Quintana J.G., López Rodríguez L., Urrea Rivas M., Luque Ortega F., Leal León E.A., Osuna Ramírez I., Romo Martínez E.J., García Magallanes Noemí. Análisis de la expresión de miRNAs 148b y 133<sup>a</sup> en muestras de suero y su relación en pacientes con y sin cáncer de



# CURRÍCULUM VITAE



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE SINALOA

FACULTAD  
DE CIENCIAS  
QUÍMICAS  
BIOLÓGICAS  
MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS



mama. Primer Congreso Internacional De Biomedicina Molecular. Mazatlán, Sinaloa. Noviembre de 2015.

- Castro Carranza Gabriel, García Magallanes Noemí, Pedraza Leyva Fernando Javier, Romero Quintana José Geovanni, López Rodríguez Lorben, Urrea Rivas Marisol, Picos Cárdenas Verónica Judith, Martínez Valenzuela María Del Carmen, Luque Ortega Fred, Arámbula Meraz Eliakym. Cuantificación de la expresión de 3 isoformas del gen BIRC5 en tejido mamario femenino con diagnóstico presuntivo de cáncer de mama. Primer Congreso Internacional De Biomedicina Molecular. Mazatlán, Sinaloa. Noviembre de 2015.
- Pedraza Leyva Fernando Javier, García Magallanes Noemí, Castro Carranza Gabriel, Romero Quintana José Geovanni, López Rodríguez Lorben, Urrea Rivas Marisol, Osuna Ramírez Ignacio, Luque Ortega Fred, Picos Cárdenas Verónica Judith, Arámbula Meraz Eliakym. Análisis de la expresión de genes LEP y ADIPOQ en tejido mamario femenino en distintos estadios de cáncer de mama. Primer Congreso Internacional De Biomedicina Molecular. Mazatlán, Sinaloa. Noviembre de 2015.
- Pedraza-Leyva Fj, N Garcíamagallanes, Jg Romero-Quintana, L López-Rodríguez, M Urrearivas, I Osuna-Ramírez, F Luque-Ortega, Vj Picos-Cárdenas, E Arámbula-Meraz. Análisis de la expresión de genes LEP y ADIPOQ en tejido de mama femenino en diferentes estadios de cáncer de mama. Tercer Encuentro de Jóvenes Investigadores en el Estado de Sinaloa. Mazatlán, Sinaloa. Octubre de 2015.
- Lizárraga Verdugo ER, Chaparro Pulido KN, Sánchez Cuén JA, Romero Quintana JG, Romero Navarro JG, Ramos Payán R, Aguilar Medina EM. Análisis de polimorfismos de los genes CCKAR, ABCG5, ABCG8 y ABCB4 en pacientes con litiasis biliar y sujetos sin litiasis biliar del estado de Sinaloa. Primer Congreso Internacional De Biomedicina Molecular. Mazatlán, Sinaloa. 2015.
- Quintero Ojeda JE, García Jau RA, Verdugo Barraza ML, Ayala Ham AR, Castro Salazar GY, Romero Navarro JG, Romero Quintana JG, Aguilar Medina EM, Ramos Payán R. Asociación de micronúcleos y degeneración celular en células de mucosa bucal y lingual de pacientes con diabetes mellitus. Primer Congreso Internacional de Biomedicina Molecular. Mazatlán, Sinaloa. 2015.
- Quintero-Ojeda JE, Ayala-Ham AR, Castro-Salazar GY, García-Jau RA, Verdugo-Barraza ML, Romero-Navarro JG, Romero-Quintana JG, Aguilar-Medina EM, Ramos-Payán R. Asociación de micronúcleos y degeneración celular en células de mucosa bucal y lingual de pacientes con diabetes mellitus tipo 2, Tercer Encuentro de Jóvenes Investigadores en el Estado de Sinaloa. Mazatlán, Sinaloa, 2015.
- López Zamora OL, Ramos López M, Ayala Ham AR, Silva Benítez EL, Soto Sainz JE, Romero Quintana JG, Ramos Payán R, Aguilar Medina EM, Castro Salazar GY.



# CURRÍCULUM VITAE



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE SINALOA

FACULTAD  
DE CIENCIAS  
QUÍMICAS  
BIOLÓGICAS  
MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS



Biocompatibilidad celular de cuatro cementos selladores de conductos sobre osteoblastos y fibrocartilago humanos in vitro. Primer Congreso Internacional de Biomedicina Molecular. Mazatlán, Sinaloa. 2015.

- Héctor Flores Reyes, Jesús Eduardo Soto Sáinz, Erika de Lourdes Silva Benítez, Amaury Pozos Guillen, José Geovanni Romero Quintana, Elsa Maribel Aguilar Medina, Alfredo del Rosario Ayala Ham, Rosalio Ramos Payan. Biologic evaluation of porcine urinary bladder matrix biofunctionalized with hydroxyapatite or tricalcium phosphate for bone regeneration, Biomaterials for Medical Applications Symposium at the XXIV International Materials Research Congress. México, 2015.
- Saúl Armando Beltrán Ontiveros, Fred Luque Ortega, Noemí García Magallanes, José Geovanni Romero Quintana, Guadalupe Valdez Zazueta, Eliakym Arámbula Meraz. Análisis del microsátelite CTT del gen G6PD en muestras de individuos G6PD deficientes del nor-noroeste de México. VIII Congreso Internacional de Ingeniería Bioquímica, XIX Congreso Nacional de Ingeniería Bioquímica y XII Jornadas Científicas de Biomedicina y Biotecnología Molecular. Mazatlán, Sinaloa. Abril de 2014.
- Noemí García Magallanes, Fred Luque Ortega, José Geovanni Romero Quintana, Luis Del Pozo Yauner Y Eliakym Arámbula Meraz. Descripción de una nueva variante en el gen G6PD causante de deficiencia de G6PD en México”. Segundo Encuentro de Jóvenes Investigadores en el estado de Sinaloa. Mazatlán, Sinaloa. Septiembre de 2014.
- Beltrán Ontiveros Saúl Armando, Zavala García Lucía, Luque Ortega Fred, Romero Quintana Geovanni, Arámbula Meraz Eliakym. Análisis por polimorfismo G-2548A en el promotor del gen de la Leptina en individuos obesos y no obesos del estado de Sinaloa. CXXXV Jornadas Nacionales de Ciencias Farmacéuticas. Asociación Farmacéutica Mexicana Sección Sinaloa. Mazatlán, Sinaloa. Marzo de 2013.
- Jose G. Romero Quintana, M Aguilar Medina, L.O. Frias Castro, J.E. Dueñas Arias, E Arámbula Meraz, J.G. Romero Navarro, R. Ramos Payán. HLA-DRB1\*11 is associated with Papillon-Lefevre Syndrome in mexican patients carrying a novel Cathepsin C mutation. 15th International Congress of Immunology, Milán, Italia. Agosto de 2013.
- José Geovanni Romero Quintana, Luis Octavio Frías Castro, Jesús Ernesto Dueñas Arias, José Guillermo Romero Navarro, Eliakym Arámbula Meraz, Elsa Maribel Aguilar Medina, Rosalío Ramos Payán. Estudio bioquímico y genético del síndrome de Papillón Lefevre en pacientes del estado de Sinaloa. XXXIV Encuentro Nacional, III Congreso Internacional AMIDIQ. Mazatlán, Sinaloa. Mayo de 2013.
-





# CURRÍCULUM VITAE



UNIVERSIDAD  
AUTÓNOMA  
DE SINALOA

FACULTAD  
DE CIENCIAS  
QUÍMICAS  
BIOLÓGICAS  
MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS



- Fred Luque Ortega, Lucía Zavala García, José Geovanni Romero Quintana, Juan Antonio Lomas Sáinz, Verónica Judith Picos Cárdenas, Noemí García Magallanes, Eliakym Arámbula Meraz. Determinación del polimorfismo GLN223ARG en el gen del receptor de la Leptina en individuos obesos y no obesos originarios de Sinaloa. XXXIV Encuentro Nacional, III Congreso Internacional AMIDIQ. Mazatlán, Sinaloa. Mayo de 2013.
- José Geovanni Romero Quintana, Octavio Frías Castro, Jesús Ernesto Dueñas Arias, José Guillermo Romero Navarro, Eliakym Arámbula Meraz, Elsa Maribel Aguilar Medina, Rosalío Ramos Payán. Estudio bioquímico y genético del síndrome de Papillón- Lefèvre en pacientes del estado de Sinaloa. Primer Congreso de Biotecnología en México. Mazatlán, Sinaloa. Octubre de 2012.
- Estudio Bioquímico y Genético del Síndrome de Papillon-Lefèvre en Pacientes del Estado de Sinaloa. 1er Congreso de Innovación Biotecnológica en México. Octubre 2012. Mazatlán, Sinaloa.
- Cuantificación de la Expresión de los Genes ENO2, IFI35, SLC39A7 y RPS28 en Macrófagos Murinos Infeccionados con Mycobacterium tuberculosis y Mycobacterium bovis BCG. 1er Congreso de Innovación Biotecnológica en México. Octubre 2012. Mazatlán, Sinaloa.
- Análisis de Polimorfismos Genéticos de CCKAR en Pacientes con y sin Litiasis Biliar en el Estado de Sinaloa. 1er Congreso de Innovación Biotecnológica en México. Octubre 2012. Mazatlán, Sinaloa.
- Análisis de Polimorfismos Genéticos en ABCG5 y ABCG8 en Pacientes con y sin Litiasis Biliar del Estado de Sinaloa. 1er Congreso de Innovación Biotecnológica en México. Octubre 2012. Mazatlán, Sinaloa.
- Estudio de una serie de casos del Síndrome de Papillon-Lefèvre en el Estado de Sinaloa. XXXV Congreso Nacional de Genética Humana. Noviembre 2010. Puebla, Puebla.
- Geovanni Romero Quintana, Eliakym Arámbula Meraz, Maribel Aguilar Medina, Laura Sicairos Medina, Guillermo Romero N., Gerardo Vaca Pacheco, Octavio Frías Castro, Ernesto Dueñas Arias, Rosalío Ramos Payán. Estudio De Una Serie De Casos De Síndrome De Papillón- Lefèvre en el Estado de Sinaloa. XXXV Congreso Nacional de Genética Humana. Puebla, Puebla. Noviembre de 2010.



## 8. Estancias de investigación (Posdoctorales sabáticas etc.)

- Estancia Nacional. Instituto Nacional de Psiquiatría-Ramón de la Fuente Muñiz. México. Implementación de prueba para determinar riesgo de recaídas por terminación de uso de antidepresivos. Profesor- Desarrollo experimental, informe de la estancia.
- Estancia Nacional. Facultad de Odontología Universidad Autónoma de Zacatecas. Entrenamiento básico en Western Blot y Biología Molecular. Profesor- Desarrollo experimental, informe de la estancia.

