



Coordinación General de Posgrado,  
Investigación y Vinculación

**1er FORO DEL POSGRADO INSTITUCIONAL  
EN CIENCIAS DE LA SALUD**  
**Maestría en Investigación en Salud  
Doctorado en Ciencias de la Salud**  
**CAMPUS DE CIENCIAS DE LA SALUD  
PROGRAMA**



**1er. FORO PICS**  
Posgrado Institucional en Ciencias de la Salud.  
Universidad Autónoma de Yucatán  
12 al 14 de Julio - 2016

<b>12 de julio de 2016</b> <b>Sede: Facultad de Química. Audiovisual 1.</b>	
Hora	Maestra de ceremonias: Dra. Nora Hernández. Coordinadora de logística: Dra. Leidi Álvarez.
7:45	<b>Registro</b>
8:00	<b>Bienvenida</b> <b>Dra. Zulema Cantillo</b> Directora de la Facultad de Química <b>Inauguración</b> <b>Dr. José de Jesús Williams</b> Rector de la UADY <b>Corte de listón</b> Autoridades del Posgrado Institucional en Ciencias de la Salud (PICS)
8:30	<b>Presentación del 1er Foro del PICS</b> <b>Dra. Norma Elena Pérez Herrera</b> Coordinadora del PICS

8:40	<p style="text-align: center;"><b>Conferencia</b>  “Desarrollo económico y sustentabilidad”  <b>Dr. Javier Becerril García</b>  Coordinador General de Posgrado, Investigación y Vinculación de la UADY</p>
9:25	<b>Receso</b>
<b>Presentaciones orales de estudiantes de la Maestría en Investigación en Salud (tesis)</b>	
10:00	Dinámica poblacional de <i>Triatoma dimidiata</i> (Latreille, 1811) en el peridomicilio y su infección por <i>Trypanosoma cruzi</i> en diez localidades del estado de Yucatán <b>L Biol. Daniel Eduardo Chan Espinoza (CIR)</b>
10:20	Identificación de las fuentes alimenticias e infección con <i>Trypanosoma cruzi</i> de <i>Triatoma dimidiata</i> , vector de la enfermedad de Chagas en Yucatán <b>IBQ. Joel Israel Moo Millan (CIR)</b>
10:40	Determinación de anticuerpos neutralizantes contra el virus de influenza A(H1N1)pdm09: estado inmune de la población y análisis de la variación antigénica <b>QFB. Edgar Andrés Yam Pool (CIR)</b>
11:00	Evaluación de la expresión de genes que codifican proteínas de unión a hierro y la concentración de hierro durante la inducción de resistencia al metronidazol en <i>Trichomonas vaginalis</i> . <b>QFB. Wendy Paola Argáez Correa (FQ)</b>
11:20	Análisis de la expresión de los genes que codifican transportadores tipo ZIP y CDF en <i>Trichomonas vaginalis</i> <b>QFB. Karla Guadalupe Fernández Martín (FQ)</b>
11:40	Evaluación de la antigenicidad de transportadores recombinantes de Ca <sup>2+</sup> tipo TRP de <i>Trichomonas vaginalis</i> <b>QFB. Tahali Mendoza Oliveros (FQ)</b>
12:00	<b>Receso</b>

13:00	Estado nutricional y presencia de hiperplasia epitelial multifocal, en niños con infección por virus del papiloma humano genotipo 13, en comunidades rurales del municipio de Maxcanú, Yucatán, México. <b>LN. César Augusto Centeno Sánchez (CIR)</b>
13:20	Percepción de calidad de vida en mujeres con linfedema secundario a cáncer de mama <b>LR. Ingrid Olais Arjona (FMED)</b>
13:40	Factores de riesgo y calidad de vida asociados la enfermedad de Parkinson en Yucatán <b>Lic. Psic. Manuel Jesus Gurubel Maldonado (CIR)</b>
14:00	Caracterización de membranas de pericardio de bovino y ácido ascórbico usadas en calota de ratas Wistar para regeneración ósea <b>CD. Alicia Del Rosario Narváez Chávez (FO)</b>
14:20	Efecto del extracto metanólico de hoja de <i>Annona muricata</i> sobre la viabilidad de cepas fúngicas e inmunomodulador sobre macrófagos THP-1 <b>QFB. Adán Josué Cetina Dorantes (FQ)</b>
<b>13 de julio</b> <b>Sede: Dr. Hideyo Noguchi, Unidad Biomédica. Auditorio Dr. Jorge Zavala Velázquez.</b>	
<b>Hora</b>	<b>Maestra de ceremonias: Dra. Glendy Polanco. Coordinadora de logística: Dra. Martha Canto.</b>
8:00	<b>Registro</b>
8:15	<b>Bienvenida</b> Dr. Jorge Zavala Castro Director del Centro de Investigaciones Regionales (CIR) “Dr. Hideyo Noguchi”
8:30	<b>Conferencia:</b> “El silenciamiento génico como estrategia para el control de infecciones virales” <b>Dr. Hernán de Jesús Villanueva Alonzo</b> Profesor Investigador del CIR Dr. Hideyo Noguchi

9:00	<p style="text-align: center;"><b>Conferencia</b>  "El dolor neuropático asociado a enfermedades crónico-degenerativas".  <b>Dra Martha Canto Bustos</b>  Profesor Investigador en estancia Posdoctoral en el CIR Dr. Hideyo Noguchi</p>
<b>Presentaciones orales de estudiantes de la Maestría en Investigación en Salud (tesis)</b>	
10:00	<p style="text-align: center;">Evaluación del glucopiranosil lípido A (GLA-SE) y E6020-SE como adyuvantes para una vacuna terapéutica (TSA-1r) contra <i>Trypanosoma cruzi</i> en ratones BALB/c.  <b>IBQ. Víctor Manuel Dzul Huchim (CIR)</b></p>
10:20	<p style="text-align: center;">Evaluación de las vías de administración intramuscular e intradérmica para una vacuna profiláctica de rNH36 contra <i>Leishmania mexicana</i> en ratones BALB/c  <b>IBQ. Bárbara Carolina Arias Argáez (CIR)</b></p>
10:40	<p style="text-align: center;">Optimización de una vacuna terapéutica compuesta por péptidos derivados de <i>Trypanosoma cruzi</i> en ratones BALB/c infectados  <b>QFB. Christian Florian Teh Poot (CIR)</b></p>
11:00	<p style="text-align: center;">Actividad proteolítica de genotipos de <i>Candida albicans</i> asociados a caries dental  <b>CD. Daniela Beatriz Romero Salazar (FO)</b></p>
11:20	<p style="text-align: center;">Evaluación de la actividad antifúngica del quitosano en PMMA de uso odontológico  <b>CD. Carolina Valeria Abeytia Gómez (FO)</b></p>
12:00	<b>Receso</b>
13:00	<p style="text-align: center;">Efectos del jarabe de maíz de alta fructosa en resistencia a la insulina. Revisión sistemática con meta análisis  <b>M.C. Juan Francisco Rubio Suárez (FMED)</b></p>
13:20	<p style="text-align: center;">Efectividad de la suplementación con gluconato de zinc en el manejo terapéutico de adolescentes con síndrome metabólico tratados con asesoría alimentaria y ejercicio  <b>M.C. Oscar Daniel Guzmán Arredondo (FMED)</b></p>

13:40	Asociación de polimorfismos en genes de susceptibilidad a Diabetes Tipo 2 en familias extensas de la población de Sisal, Yucatán. <b>QFB. Lorena Ruiz García (CIR)</b>
14:00	Análisis de polimorfismos en los genes asociados a obesidad <i>FTO</i> (rs9939609, rs1121980) y <i>MC4R</i> (rs17782131) como factores de riesgo de cáncer de mama en Yucatán y Jalisco <b>M.C. Zazil Ha Vilchis Zapata (CIR)</b>
14:20	Estudio de la influencia de la depleción dopaminérgica estriatal sobre la modulación de la transmisión sináptica excitadora de la vía corticoestriatal por los receptores de adenosina A1 y A2A <b>LN. Ana Rosa Fernández Fausto (CIR)</b>
<b>14 de julio</b> <b>Sede: Facultad de Medicina. Auditorio "Lic. Benito Juárez".</b>	
<b>Hora</b>	<b>Maestra de ceremonias: Dra. Naivy Gamboa. Coordinadora de logística: Dra. Nora Hernández.</b>
8:00	<b>Registro</b>
<b>Presentaciones orales de estudiantes del Doctorado en Ciencias de la Salud (tesis)</b>	
8:15	Mejora del diagnóstico en pacientes epilépticos mediante detección y registro de convulsiones con acelerometría y electroencefalografía ambulatoria <b>M en C. José Daniel Pinzón Vivas (CIR)</b>
8:35	Desarrollo de una herramienta para la detección de la fatiga muscular de extremidades superiores con propósito de rehabilitación <b>M en C. Irving Aarón Cifuentes González (CIR)</b>
8:55	Construcción, validación y aplicación de un cuestionario para detección de estrés biomecánico en Síndromes de Dolor Regional Apendicular en una población Maya-Yucateca <b>MIS. Leydi Noemí Peraza Gómez (FMED)</b>
9:15	La suplementación con zinc como coadyuvante en el manejo terapéutico del pie diabético: ensayo clínico aleatorizado doble ciego <b>M en C. Juan Francisco Sánchez Cruz (FMED)</b>

9:35	<b>Receso</b>
10:00	Efectos de un programa de intervención educativa con apoyo entre pares para pacientes con diabetes mellitus tipo 2 implementado en una comunidad semiurbana del Estado de Yucatán. <b>M en C. Karen Geneve Castillo Hernández (FMED)</b>
10:20	Preferencias alimenticias y su relación con el Perfil Familiar y con las variaciones de los genes FTO, MAO-A, SLC6A4, DRD2 Y DRD4 en escolares yucatecos obesos y no-obesos <b>M en C. Luis Alberto Vázquez Pérez (CIR)</b>
10:40	Caracterización epidemiológica de las infecciones causadas por filarias zoonóticas en humanos y perros de Tabasco, México <b>M en C. Oswaldo Margarito Torres Chablé (CIR)</b>
11:00	<b>Conferencia</b> "Have you published your paper? Has it changed the world? A short history of research at the CIR Biomedical Unit" <b>Dr. Eric Dumonteil</b> Profesor investigador del CIR Dr. Hideyo Noguchi
11:45	<b>Premiación</b> Concurso del Logo del 1er Foro del PICS Presentaciones orales
12:00	<b>Reseña del 1er Foro del PICS</b> <b>Dra. Norma Elena Pérez Herrera</b> Coordinadora del PICS
12:15	<b>Clausura</b> <b>M.C. Guillermo Storey Montalvo</b> Director de la Facultad de Medicina
12:30	<b>Orquesta de Guitarras de la UADY</b>
13:30	<b>Fotografía de todos los estudiantes participantes (con bata de laboratorio)</b>



BioAdvanced Systems  
S.A. de C.V.

