



CURSO PRECONGRESO

VII CONGRESO DE TRANSDUCCIÓN DE SEÑALES
SOCIEDAD MEXICANA DE BIOQUÍMICA



Julio 2019	Lunes 29	Martes 30	Miércoles 31
9:30 hrs	Perspectiva Histórica del campo Dr. Adolfo García Sáinz IFC-UNAM		
10:00 – 11:00	Conceptos generales Dr. Francisco Vázquez Cuevas INB-UNAM	La citocina TGF-beta y la plasticidad celular Dra. Marina Macías Silva IFC-UNAM	La vía de señalización Wnt en cáncer de colon: regulador maestro del microambiente tumoral Dra. Martha Robles Facultad de Medicina-UNAM
11:00 – 12:00	Receptores alfa-1-adrenérgicos; función y regulación Dr. Adolfo García Sáinz IFC-UNAM	RhoGEFs como plataformas de señalización de receptores quimiotácticos Dr. José Vázquez Prado CINVESTAV	Mecanismos de transducción en la interacción de Virus de Papiloma Humano y células troncales del cuello uterino Dr. Alejandro García Carrancá IBB-UNAM/Instituto Nacional de Cancerología
<i>Receso</i>	<i>Receso</i>	<i>Receso</i>	<i>Receso</i>
13:00 – 14:00	Insulina, resistencia a la insulina y síndrome metabólico Dr. Alberto Olivares Reyes CINVESTAV	Mecanotransducción. Nuevas formas de entender la célula Dr. Genaro Vázquez Victorio Facultad de Ciencias-UNAM	Manejo de calcio en aprendizaje y memoria Dr. Mauricio Díaz Muñoz INB-UNAM
14:00 – 15:00	Moléculas que actúan como ligandos y reguladores metabólicos, el caso de la adenosina. Dra. Victoria Chagoya de Sánchez IFC-UNAM	Comunicación Celular Dra. Guadalupe Reyes Cruz CINVESTAV	Transducción de señales en la función de circuitos neuronales. Dr. Fernando Peña Ortega INB-UNAM