

1er Simposio de producción y regulación de biofármacos

28 y 29 de marzo del 2017 | Instituto de Investigaciones Biomédicas | UNAM

Auditorio "Alfonso Escobar Izquierdo"

PROGRAMA

Martes 28 de Marzo		
8:30 - 9:00	Inscripción	
9:00 - 9:30	Inauguración	Dr. Mauricio Trujillo Roldán, Dra. Adriana Valdez Cruz, M. en C. Giroshi Bando Campos, M. en C. Ramsés Gamboa Suasnavart, Dr. Javier Espinosa Instituto de investigaciones Biomédicas, UNAM.
CONFERENCIA MAGISTRAL, presenta: Dr. Mauricio A. Trujillo-Roldán, Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM.		
9:30 - 10:30	Dra. Laura Palomares	¿Qué tanto el proceso afecta al producto biotecnológico? Instituto de Biotecnología, UNAM
SESIÓN ESTRATEGIAS MOLECULARES, coordina: M. en C. Ramses A. Gamboa-Suasnavart, Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM.		
10:30 - 11:00	Dra. Adriana Valdez-Cruz	Estrategias moleculares para mejorar productividad en células recombinantes Instituto de investigaciones Biomédicas, UNAM
11:00 - 11:30	Dr. Antonino Báez	Producción de biológicos libres de IPTG mediante el uso del promotor SoxS en cultivos bacterianos. Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
11:30 - 12:00	RECESO	
SESIÓN BIOPROCESOS, coordina: M. en C. Carlos Giroshi Bando Campos, Instituto de Investigaciones Biomédicas, UNAM.		
12:00 - 12:30	Dr. Mauricio A. Trujillo-Roldán	Desde los matraces hasta la producción de biofármacos en bacterias. Instituto de investigaciones Biomédicas, UNAM
12:30 - 13:00	Dr. Daniel Galbraith	CHO cells in BioPharma Production Sartorius S.A. de C.V.
13:00 - 13:45	Dr. Néstor O. Pérez	Definiendo especificaciones de proceso: de la calidad por diseño a la verificación continua de procesos Probiomed S.A. de C.V.
13:45 - 15:00	COMIDA	
15:00 - 15:30	Ing. Oscar Melo	Sistema de perfusión acústica para producción continua de biofármacos Applikon Biotechnology Inc.
SESIÓN PURIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN, Coordina: Dr. Sergio Valentinotti, Laboratorios Liomont		
15:30 - 16:00	M.C Saúl Guevara	Estrategias de Purificación en Continuo. Sartorius S.A. de C.V.
16:00 - 16:30	Dr. Ricardo Castro	Caracterización de biomoléculas: Los retos de la caracterización estructural de proteínas. Instituto de Biotecnología, UNAM
16:30 - 17:00	RECESO	
17:00 - 17:30	Dr. Alfredo Torres Larios	Estrategias alternativas de Caracterización de Biofármacos: Cristalografía. Instituto de Fisiología Celular, UNAM
17:30 - 18:00	Dr. Sergio Román	La Espectrometría de Masas en la Proteómica INMEGEN
18:00 - 18:30	M. en C. Edgar Pérez Castañeda	Electroforesis capilar para determinación de glicanos. Inolab. Especialistas de Servicio S.A. de C.V.

1er Simposio de producción y regulación de biofármacos

28 y 29 de marzo del 2017 | Instituto de Investigaciones Biomédicas | UNAM
Auditorio "Alfonso Escobar Izquierdo"

PROGRAMA

Miércoles 29 de Marzo		
SESIÓN BIOSIMILARES Y CASOS DE ESTUDIO, Coordina: Dr. Alfonso López, Alvartis Pharma S.A. de C.V.		
9:00 - 10:00	Dr. Augusto Bondani	Medicamentos Biotecnológicos en México: Controversias y Soluciones Asesor de COFEPRIS
10:00 - 10:30	Dra. Roselyn Lemus	Situación de la Biotecnología farmacéutica en México y en el mundo: una visión. empresarial.Landsteiner Scientific, S.A. de C.V.
10:30 - 11:00	Dr. Francisco Kuri Breña Romero de Terreros	Intercambiabilidad, el futuro de los biocomparables Landsteiner Scientific, S.A. de C.V.
11:00 - 11:30	RECESO	
12:00 - 12:30	Dr. Luis Flores	Caracterización y comparabilidad de biosimilares, casos de estudio y perspectivas regulatorias. Probiomed S.A. de C.V.
12:30 - 13:00	Dra. Mayra Quiñones	La Experiencia de Laboratorios Sophia en biotecnología Centro de Investigación Sophia S.A. de C.V.
13:00 - 13:30	M. en C. Georgia Andrade Dias	Protein A affinity chromatography: Purification of Antibodies from High Titre Cell Lines GE Healthcare Life Sciences
13:30 - 14:30	COMIDA	
SESIÓN ESTUDIOS PRECLÍNICOS Y CLINICOS, Coordina: Dr. Enrique Mendoza Carrera, Presidente Academia Nacional Mexicana de Bioética A. C..		
14:30 - 15:00	Dra. María Isabel Gracia Mora	Estudios preclínicos: Evaluación de biomedicamentos para el cumplimiento del marco regulatorio. Facultad de Química, UNAM
15:00 - 15:30	Dra. Helgi Helene Jung Cook	Regulación de Medicamentos Biotecnológicos: Estudios Farmacocinéticos y Farmacodinámicos. Facultad de Química, UNAM
15:30 - 16:00	M. en C. Lázaro Morales	Consideraciones estadísticas en estudios clínicos de medicamentos biocomparables Comisión de Autorización Sanitaria, COFEPRIS
16:00 - 16:30	RECESO	
SESIÓN FARMACOVIGILANCIA Y REGULACIÓN, Coordina: Dra. Isabel Gracia, Facultad de Química, UNAM.		
16:30 - 17:00	Dra. Mireya López	Necesidad de la Farmacovigilancia: Asuntos no resueltos en ensayos clínicos. Centro Institucional de Farmacovigilancia del Instituto Nacional de Cancerología.
17:00 - 17:45	QFB Adriana Hernández	Regulación de Biofármacos Comisión de Autorización Sanitaria, COFEPRIS
17:45 - 18:30	MESA REDONDA Coordinan: Dr. Mauricio A. Trujillo-Roldán, Dra. Norma A. Valdez-Cruz. Dr. Enrique Mendoza Carrera, QFB Adriana Hernández, Dr. Dr. Augusto Bondani, Dra. Helgi Jung, Dr. Francisco Kuri Breña Romero de Terreros, Dr. Néstor O. Pérez.	
18:30 - 19:00	CLAUSURA	