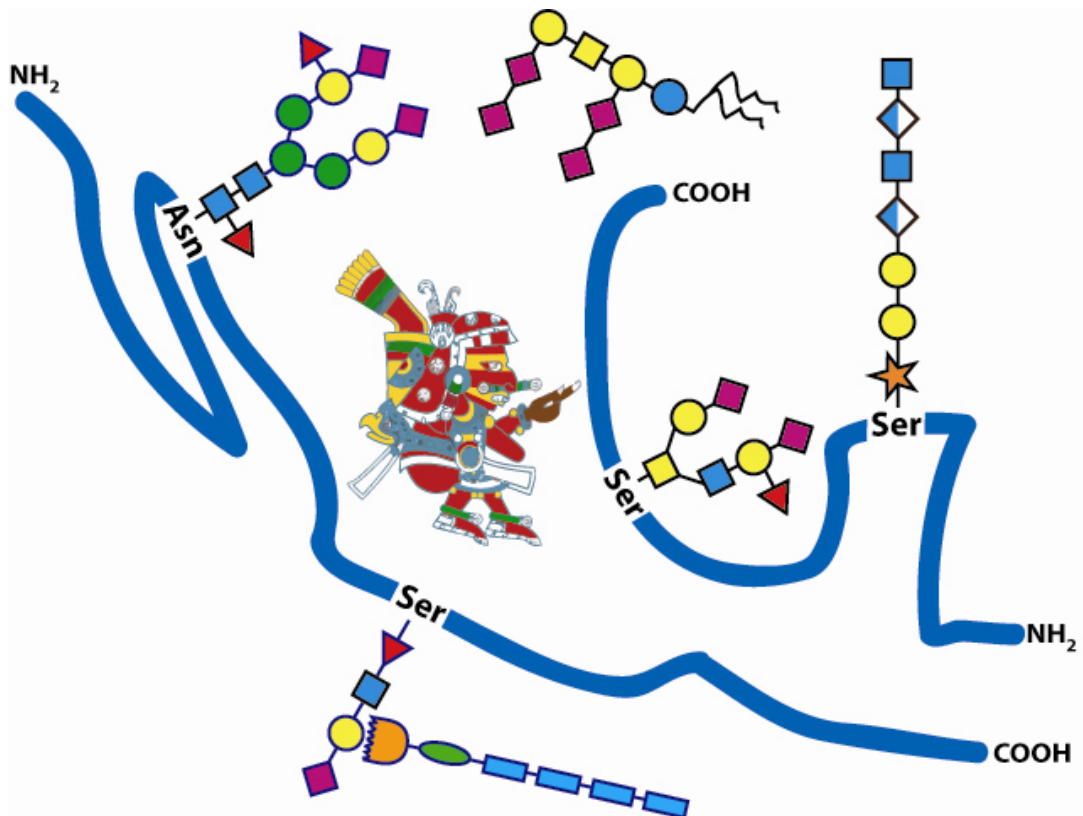




1er Congreso Latinoamericano de Glicobiología

Oaxaca, Oaxaca

4-7 de Agosto de 2011





Comité Organizador

Dr. Iván Martínez Duncker R.
Profesor-Investigador a Tiempo Completo
Jefe del Laboratorio de Glicobiología Humana
Coordinador del Departamento de Bioquímica y Biología Molecular
Facultad de Ciencias-Universidad Autónoma del Estado de Morelos
Investigador Nacional – CONACYT
duncker@uaem.mx

Dr. Miguel A. Mayoral Chávez
Profesor-Investigador
Jefe del Laboratorio de Bioquímica
Coordinador de la Maestría en Ciencias Médicas y Biológicas
Centro de Investigación en Ciencias Médicas y Biológicas
Facultad de Medicina y Cirugía
Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca
mianmayo@yahoo.com.mx

Dra. Blanca Ortiz Quintero
Investigador en Ciencias Médicas
Departamento de Bioquímica – Unidad de Investigación
Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias
boq@iner.gob.mx

PROGRAMA

JUEVES 4 DE AGOSTO

- 0800-1615 Curso Pre-congreso de Glicobiología
- 1400-1630 REGISTRO Y COLOCACIÓN DE CARTELES
- 1630-1715 Inauguración del Evento

CONFERENCIAS PLENARIAS

- 1715-1800 Dr. Hudson Freeze, Sanford Burnham Institute, EUA
“Dark matter matters: glycobiology today”
- 1800-1845 Dr. Pedro Antonio Prieto Trejo
“Oligosacáridos de la leche humana: su estudio, síntesis y experiencias clínicas”
- 1845-1930 Dra. Anne Harduin Lepers, Universidad de Lille, Francia
“Insights into evolutionary history of animal sialyltransferases: a phylogenetic approach”
- 2000-2230 Recepción de Bienvenida

VIERNES 5 DE AGOSTO

INMUNOGLICOBIOLOGÍA

Coordinador: Dra. Blanca Ortiz Quintero

- 0900-0930 Dra. Patricia Gorocica Rosete, Inst.Nac.Enf.Res., México
“Interacciones de los carbohidratos de la pared celular de *Histoplasma capsulatum* con moléculas de la célula huésped y sus posibles roles en la inmunomodulación de la respuesta a histoplasmosis.
- 0930-1000 Dr. Ricardo Lascurain Ledesma, Fac.Med.UNAM, México
“Identificación de los receptores de superficie de linfocitos T CD4+ reconocidos por la lectina del *Amaranthus Leucocarpus*”
- 1000-1030 Dr. Francisco Urrea, Inst.Nac.Enf.Res., México
“Las vías de la glicosilación de linfocitos T reguladas por STAT-6, en un modelo de ratón “knock out”

- 1030-1100 RECESO
- 1100-1130 Dra. Marta Toscano, Inst. Biol. y Med. Exp, Argentina
“Interacciones de Galectina-1 en la modulación de las funciones inmunes celulares”
- 1130-1200 Dr. José Luis Montiel Hernández, Fac. Farmacia-UAEM, México
“La glicosilación del linfocito y su papel en las enfermedades crónicas inflamatorias”
- 1200-1300 SESIÓN DE CARTELES
- 1300-1430 COMIDA
- 1430-1500 Dr. Julio Reyes Leyva, CIBIOR-IMSS, México
“Glicobiología de las infecciones virales”

Abstracts seleccionados para ponencia oral

-
- 1500-1520 Mtra. Maricela Carrasco Yépez, ESM- Instituto Politécnico Nacional, México
“*Naegleria fowleri* usa residuos de *D*-manosa en *N*-glicanos para adherirse e infectar la mucosa nasal murina”
- 1520-1540 Dra. Adriana Obregón Cardenas, Inst.Biot., FCB, UANL, México
“Caracterización parcial de la glicosilación de la proteína inmunodominante BPM de *Entamoeba histolytica*”
-
- 1540-1610 Dr. Ruben T Almaraz, Johns Hopkins University, EUA
“Cell surface glycan engineering through metabolic labeling: Implications for cell adhesion and cancer cell metastasis”
- 1610-1640 Dr. Edgar Zenteno Galindo, Facultad de Medicina – UNAM, México
“El papel de los glicoconjugados en la inmunidad innata: relevancia de la adhesina específica para GlcNAc de *Mannheimia haemolytica* en la septicemia enzoótica”

SÁBADO 6 DE AGOSTO

GLICANOPATÍAS

Coordinador: Dr. Miguel Ángel Mayoral

- 0830-0900** Dr. Miguel Ángel Mayoral, Fac. Med. – UABJO, México
“Sialilación en la metástasis cerebral”
- 0900-0930** Dr. Pedro A. Hernández Cruz, Fac. Med. – UABJO, México
“Papel de los O-glicanos en el cáncer de mama”
- 0930-1000** Dr. Carlos Martínez Duncker, Academia Mexicana de Cirugía
“F-18-Fluordesoxiglucosa y diagnóstico en oncología: Quo vadis México?”

Abstracts seleccionados para ponencia oral

- 1000-1020** Dra. Carmen González, Universidad Autónoma de San Luis Potosí, México
“Papel del ácido hialurónico endotelial luminal en la inhibición mediada por vasoinhibinas sobre los efectos de la bradiquinina”
- 1020-1040** Mtro. José Agustín Atzin, Inst. Nac. Enf. Resp, México
“Caracterización de los epítopes sacarídicos presentes en MUC1 expresada en células tumorales de pacientes con adenocarcinoma pulmonar”
- 1040-1100** M.B. Roberta Salinas Marín, Facultad de Ciencias-UAEM, México
“Inhibición del transporte de CMP-ácido siálico mediada por morfolinós como estrategia antimetastásica en una línea de hepatocarcinoma celular”
-

1100-1130 RECESO

- 1130-1200** Dra. Carla Asteggiano, CEMECO, Argentina
“Los proteoglicanos de heparán sulfato y los desórdenes congénitos de la O-glicosilación: bases moleculares y bioquímica de la exostosis múltiple hereditaria”
- 1200-1230** Dr. François Foulquier, Universidad de Lille, Francia
“The COG complex and Golgi glycosylation”

- 1230-1300 Dra. Rosella Mollicone, INSERM, Francia
“Un nuevo perfil de CDG tipo IIx”
- 1300-1330 Dr. Hudson Freeze, Sanford Burnham Institute, EUA
“Tools for identifying new human glycosylation disorders”
- 1330-1500 COMIDA
- 1500-1600 SESIÓN DE CARTELES

GLICOTECNOLOGÍA

Coordinador: Dr. Octavio T. Ramírez Reivich

- 1600-1630 Dr. Octavio T. Ramírez Reivich, Instituto de Biotecnología UNAM, México
“Respuesta transcripcional de genes selectos asociados a la N-glicosilación y estrés por frío durante la producción de anticuerpos monoclonales por células CHO en hipotermia”
- 1630-1700 Dr. Héctor Mora Montes, Universidad de Guanajuato, México
“Glicobiología de la pared celular de *Candida albicans*”

Abstracts seleccionados para ponencia oral

- 1700-1720 QFB Diana Fabiola Díaz Jiménez, Universidad de Guanajuato, México
“La caracterización bioquímica de las manosiltransferasas recombinantes Mnt1 y Mnt2 de *Candida albicans* revela nuevas funciones en la biosíntesis de O-mananos”
- 1720-1740 Dr. Enrique García Hernández, Instituto de Química-UNAM, México
“Plegamiento y homodimerización de la aglutinina de germen de trigo”
- 1740-1800 Mtro. Ramsés Gamboa Suasnavart, Inst.Inv.Biom. -UNAM, México
“Efecto de las condiciones de cultivo en la O-manosilación de APA 45/47 recombinante de *Mycobacterium tuberculosis* en *Streptomyces lividans*”
-
- 1800-1830 Dr. Arturo Flores Carreón, Universidad de Guanajuato, México

“Glicosilación de proteínas en el hongo patógeno de humanos, *Sporothrix schenckii*”

1830-1900

Dr. Vicente Verez Bencomo, Centro de Química Biomolecular,
Cuba

“Glicoconjugados sintéticos: Herramientas para explotar el reconocimiento molecular en medicina”

2000

CENA DE CLAUSURA

DOMINGO 7 DE AGOSTO

0900-1400

Paseo turístico

Nombre de archivo: Lista3
Directorio: C:\Documents and Settings\ivan\Mis documentos\congreso\abstracts
Plantilla: C:\Documents and Settings\ivan\Datos de programa\Microsoft\Plantillas\Normal.dot
Título: B1
Asunto:
Autor: Dr. Ivan M. Duncker
Palabras clave:
Comentarios:
Fecha de creación: 13/07/2011 20:11:00
Cambio número: 12
Guardado el: 27/07/2011 11:32:00
Guardado por: Dr. Ivan M. Duncker
Tiempo de edición: 594 minutos
Impreso el: 27/07/2011 11:36:00
Última impresión completa
Número de páginas: 9 (aprox.)
Número de palabras: 24.654 (aprox.)
Número de caracteres: 135.598 (aprox.)