

SIMPOSIO LATBRAIN 2023

“Estado actual en Latinoamérica de las investigaciones sobre problemas del desarrollo pre y postnatal temprano del sistema nervioso central”

PROGRAMA

Horario de Bogotá, Colombia (GMT-5)

23 DE NOVIEMBRE


08:30 AM APERTURA

9:00 AM **SESIÓN 1: ACTUALIZACIÓN EN INVESTIGACIÓN EN PROBLEMAS DEL DESARROLLO PRE Y POSTNATAL TEMPRANO DEL SISTEMA NERVIOSO**

Moderador: Dr. Hebel Urquía

09:00 AM

ALTERACIONES DEL NEURODESARROLLO POR ENCEFALOPATÍA EPILÉPTICA: DE LA CLÍNICA AL ESTUDIO DE LAS BASES MOLECULARES.

 Dr. Marco Tulio Medina


9:45 AM

PREVENCIÓN DE SECUELAS NEUROLÓGICAS Y COGNITIVAS EN LACTANTES PREMATUROS.

 Dra. Thalía Harmony


11:00 AM

NEUROBIOLOGÍA DE LOS TRASTORNOS DEL ESPECTRO AUTISTA: MINICOLUMNOPATÍA Y ALTERACIONES GABAÉRGICAS.

 Dra. Lina Vanessa Becerra


11:30 AM

GRAFTING OF NEURAL STEM CELLS: A HOPE FOR THE TREATMENT OF HYDROCEPHALIC NEWBORNS.

 Dra. Montserrat Guerra


12:00 M

EFFECTO DE LA EXPOSICIÓN A CONTAMINANTES AÉREOS EN EL PRIMER TRIMESTRE EN EL EXPOSOMA INTERNO MATERNO DURANTE EL EMBARAZO Y SU REPERCUSIÓN EN EL NEURODESARROLLO DEL INFANTE EN EL PRIMER AÑO DE VIDA.

 Dr. Jonatan A. Mendoza-Ortega

12:30 PM

EL IMPACTO DE LA LACTANCIA MATERNA EN EL DESARROLLO DURANTE LA PRIMERA INFANCIA: UN ANÁLISIS DE DATOS SECUNDARIOS SOBRE EL ESTUDIO DE NORMALIZACIÓN DEL SISTEMA DOMINICANO PARA LA EVALUACIÓN DEL DESARROLLO INFANTIL TEMPRANO.

 Dr. Daniel Cubilla-Bonnetier

2:00 PM

SESIÓN 2: ESTADO DEL ARTE DE LA INVESTIGACIÓN BÁSICA EN PROBLEMAS DEL DESARROLLO PRE- Y POSTNATAL TEMPRANO EN LATINOAMÉRICA.

Moderadora: Dra. Diana Jerusalinsky

02:00 PM

MATERNAL DEPRIVATION IS A TRANSLATIONAL MODEL OF VULNERABILITY TO AFFECTIVE DISORDERS: AGE AND SEX MATTERS.

 Dra. Deborah Suchecki



INSCRIPCIÓN ABIERTA EN:
<https://bit.ly/latbrain23>



UNA-H
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

1

SIMPOSIO LATBRAIN 2023

“Estado actual en Latinoamérica de las investigaciones sobre problemas del desarrollo pre y postnatal temprano del sistema nervioso central”

PROGRAMA

Horario de Bogotá, Colombia (GMT-5)


02:45 PM

ESTUDIO LONGITUDINAL DEL EFECTO DEL ESTRÉS GESTACIONAL SOBRE MARCAS EPIGENÉTICAS EN EL RECIÉN NACIDO Y SU POSTERIOR NEURODESARROLLO.

 Dra. Marta Antonelli

04:00 PM

CAMBIOS EPIGENÉTICOS EN LA HISTONA H3K27ME1 CONFIEREN SUSCEPTIBILIDAD AL ESTRÉS A LO LARGO DE LA VIDA.

 Dra. Angélica Torres-Berrío

04:30 PM

RESILIENCE AND VULNERABILITY TO STRESS DURING THE PREPUBERTY PERIOD.

 Dr. Alexies Dagnino Subiabre

05:00 PM

COGNITIVE IMPAIRMENT INDUCED BY PRENATAL ALCOHOL EXPOSITION: NEW INSIGHTS INTO GENE EXPRESSION DYSREGULATION.

 Dr. Paola Haeger

05:30 PM

ESTUDIO DE LAS ALTERACIONES DEL NEURODESARROLLO DE LOS HIJOS DE RATAS EXPUESTAS A DEFICIENCIA DE HIERRO O ALCOHOLISMO AGUDO.

 Dra. Silvia Olivera-Bravo

06:00 PM

EFEECTO COMPORTAMENTAL Y MOLECULAR DEL ESTRÉS AMBIENTAL AGUDO EN COMBINACIÓN CON EL ALCOHOL EN EL PEZ CEBRA.

 Dr. Juan Esteban Franco Restrepo

24 DE NOVIEMBRE


9:00 AM

SESIÓN 3 TRASLACIONAL SOBRE PROBLEMAS DEL DESARROLLO TEMPRANO EN LATINOAMÉRICA. INFLUENCIA DEL AMBIENTE: CONTAMINACIÓN AMBIENTAL, ESTRÉS, NUTRICIÓN Y MALTRATO INFANTIL EN EL DESARROLLO DE NEUROPATOLOGÍAS

Moderadora: Dra. Zulma Dueñas

09:00 AM

CUBAN RESEARCH IN NEURODEVELOPMENTAL DISORDERS: CURRENT RESULTS AND FUTURE DIRECTIONS.

 Dra. Nancy Estevez Pérez


09:45 AM

NEURODESARROLLO EN ADVERSIDAD PSICOSOCIAL.

 Dr. Gabriel González Rabelino

11:00 AM

IMPACTOS DE LA PRIVACIÓN DE CUIDADOS EN LOS PRIMEROS AÑOS DE VIDA SOBRE EL APRENDIZAJE Y LA MEMORIA EN LA EDAD ADULTA.

 Dra. Pâmela Billig Mello-Carpes

2



INSCRIPCIÓN ABIERTA EN:
<https://bit.ly/latbrain23>



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

SIMPOSIO LATBRAIN 2023


“Estado actual en Latinoamérica de las investigaciones sobre problemas del desarrollo pre y postnatal temprano del sistema nervioso central”

PROGRAMA

Horario de Bogotá, Colombia (GMT-5)


11:30 AM

INDICADORES ELECTROFISIOLÓGICOS DEL DESARROLLO INFANTIL EN NIÑOS Y NIÑAS EXPUESTOS AL VIRUS DEL ZIKA IN ÚTERO.

 Dra. Laura V. Sánchez-Vincitore

12:00 M

ROL DE LAS PRÁCTICAS PARENTALES, LOS RASGOS DE PERSONALIDAD Y SÍNTOMAS DEPRESIVOS MATEROS EN EL DESARROLLO INFANTIL TEMPRANO.

 Dr. Alejandro Vasquez

12:30 PM

CONSEQUENCES OF THE DISRUPTION OF THE MATERNAL BOND DURING BREASTFEEDING: A TRANSLATIONAL APPROACH.

 Dra. Zulma Dueñas

02:00 PM PRESENTACIÓN DE POSTERS

SESIÓN DE POSTERS I

- 2:00 PM** Efecto de la exposición prenatal crónica a cannabis vaporizado en el desarrollo y funcionalidad del hipocampo | *Andrea Cairus, José Pedro Prieto, Nathalia Vitreira.*
- 2:20 PM** Diferencias conductuales por el consumo de etanol, leche condensada y agua en ratones adolescentes | *Génesis Aranza Galindo-Siller, Tania Campos Ordoñez, Jonathan Burticá*
- 2:40 PM** Cognitive sex-dependent effects of maternal deprivation and the role of the ventral tegmental area in the early life stress | *Gabriela Cristiane Mendes Gomes¹, Ben-Hur Souto das Neves, Ana Carolina de Souza da Rosa, Karine Ramires Lima, Anna Cecília Perretto Vieira de Souza, Guilherme Liao, Guilherme Salgado Carrazoni, Pâmela Billig Mello Carpes*
- 3:00 PM** Efecto de la exposición prenatal a pasta base de cocaína en el desarrollo del hipocampo | *Vanina Clouzet, José Pedro Prieto, Nathalia Vitreira*
- 3:20 PM** Efecto de la suplementación materna con aceite de pescado sobre el desarrollo de la corteza cerebral en ratas alimentadas con una dieta alta en grasas | *Yasna Muñoz, Juan Montiel, Heidy Kaune, Alexies Dagnino, Rodrigo Valenzuela, Jorge Toledo, Renato Moraga, Luis Tabilo, Cristián Flores, Manuel Maliqueo*

SESIÓN DE POSTERS II

- 2:00 PM** Congenital hydrocephalus: a pathology of neural stem cells | *Montserrat Guerra, Karin Vío, Sara Rodríguez, Esteban Rodríguez*
- 2:20 PM** Acciones glicinérgicas en el núcleo mesencefálico del trigémino | *Valentina Silveira, Inés Pose*
- 2:40 PM** Infant maltreatment stress alters adrenal histology and behavioral phenotype in juvenile rat | *Ailen A. Colapietro, Jazmín Grillo Balboa, Eleonora Regueira, Gladys N. Hermida, Verónica Cantarelli, Marina Ponzio, María E. Pallarés, Silvina L. Díaz, Marta C. Antonelli*
- 3:00 PM** Early-life adversity alters the stress-coping abilities of adult Wistar rats of both sexes | *Jazmín Grillo Balboa, Ailén Colapietro, Verónica Cantarelli, Marina Ponzio, María Eugenia Pallarés, Mariela Juana Chertoff, Marta Cristina Antonelli*
- 3:20 PM** Mecanismos moleculares asociados a las consecuencias comportamentales de la malnutrición proteica perinatal: estrategias de reversión | *Carolina D. Alberca, Erika Georgieff, Estefanía A. Fesser, Eduardo T. Cánepa, Mariela Chertoff*

04:00 PM DISCUSIÓN Y PALABRAS DE CLAUSURA



INSCRIPCIÓN ABIERTA EN:
<https://bit.ly/latbrain23>



UNAH
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS

3