



3er ENCUENTRO INTERNACIONAL

Neurociencias Pediátricas

DEL 02 AL 04 DE AGOSTO, 2018

COURTYARD MÉXICO CITY REVOLUCIÓN

"Una sociedad latinoamericana impulsando cerebros en desarrollo por un futuro mejor"

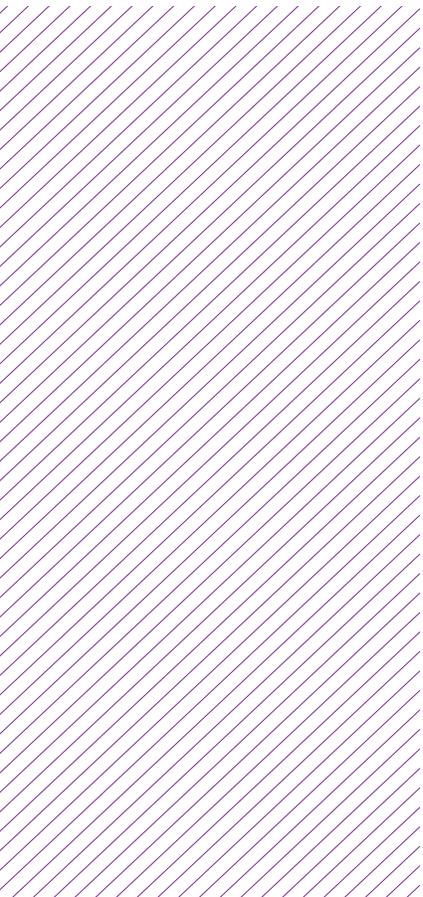


Programa General





**Una sociedad
latinoamericana
impulsando
cerebros en
desarrollo
por un futuro
mejor.**



Índice

01. BIENVENIDA

02. HISTORIA DEL HIM

03. PROFESORES INVITADOS

04. INFORMACIÓN ACADÉMICA GENERAL

05. PROGRAMA DE TALLERES

06. PROGRAMA PARA MÉDICO
ESPECIALISTA

07. PROGRAMA PARA MÉDICO DE PRIMER
CONTACTO Y PSICÓLOGOS

08. PROGRAMA PARA PADRES Y MAESTROS

Bienvenida

Es un enorme placer darles la Bienvenida a este 3er encuentro Internacional de Neurociencias Pediátricas, desarrollado por el departamento de neurología del Hospital Infantil de México Federico Gómez, cuna de la pediatría latinoamericana y hospital vanguardista en la neurología pediátrica del país.

Posterior a dos encuentros previos de una alta calidad científica, en esta ocasión tendremos la oportunidad de compartir con profesores internacionales, especialmente de nuestros hermanos latinoamericanos; quienes siendo pilares fundamentales en cada una de sus áreas nos honran con sus exposiciones de alta calidad en donde cada uno de ellos es punta de lanza en la investigación mundial.

Así, durante tres días tendremos la oportunidad de compartir los últimos avances dentro del diagnóstico y la terapéutica de la neuropediatría a nivel mundial, favoreciendo un foro de intercambio de ideas, opiniones y sobre todo enriqueciendo el conocimiento en nuestro medio, con la única finalidad de poder mejorar la atención actual de nuestra población.

Además, podremos conocer los consensos del grupo de neurocientíficos latinoamericanos en torno a enfermedades tan importantes como la epilepsia y por otro lado el neurodesarrollo, para conocer la experiencia en Latinoamérica y sobre todo ver los retos que tenemos como región para mejorar la calidad diagnóstica y terapéutica.

Ahora bien, hemos considerado que esta información de alta relevancia no solo debe de quedar entre la comunidad médica; sino que es indispensable permear y favorecer que se conozcan los avances entre la población general, para que todo el grupo que influye en el desarrollo y cuidado de nuestros niños se compenetre en una homologación de información que redunde en mejorar la calidad de su desarrollo. Sean bienvenidos a la hermosa Ciudad de México, llena de rincones hermosos, cientos de oportunidades en cultura a través de teatro, museos, gastronomía y otras cosas que redondearán un evento increíble que será inolvidable.

"IMPULSANDO CEREBROS EN DESARROLLO POR UN FUTURO MEJOR"

Y compartiendo experiencias con compañeros de otras escuelas e instituciones donde todos, como pares, podamos seguir trabajando sobre el futuro de nuestros pequeños.

Gracias por compartir este encuentro con nosotros.

Dr. Eduardo Barragán Pérez

Jefe del departamento de Neurología pediátrica del HIM
Presidente del 3er Encuentro Internacional de Neurociencias pediátricas.



HISTORIA DEL HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO FEDERICO GÓMEZ

Cumpliendo 75 años de gran esfuerzo y vanguardia de atención e investigación

El Hospital de Pediatría más antiguo de Latinoamérica (73 años) 30 de abril del 1943 por el Dr. Federico Gómez Santos. Es uno de los Institutos Nacionales de Salud y líderes en asistencia e Investigación pediátrica en México.

De forma simultánea al progreso del Hospital infantil de México el servicio de neurología pediátrica buscando la formación de recursos humanos fue una prioridad que se profesionaliza de manera progresiva hasta lograr en 1986 la formalización del curso universitario de la especialidad de neurología pediátrica. De esta manera desde la formación de este curso se han entrenado más de 145 especialistas; 107 nacionales y 38 extranjeros.

Durante los últimos años existe una transición en México y el mundo de la medicina en general y la neuropediatria en particular, sobre las enfermedades neurológicas, la forma de abordarlas y sus tratamientos. El departamento de neurología del Hospital Infantil de México Federico Gómez (HIMFG) no sólo ha sido participe de estos cambios sino ha participado en su desarrollo. Esto ha favorecido que el departamento de neurología se encuentre en un proceso evolutivo intentando posicionarse como un departamento vanguardista basado en sus tres objetivos fundamentales: Investigación, Enseñanza y Asistencia.

Todos estos procesos requieren para realizarse de una base firme que los guíe, los cuales están sustentados en la calidez de la atención otorgada y la generación de conocimientos.

Toda esta generación de conocimientos deberá no solo de tener una visión vanguardista; sino que deberá de impactar en nuestras comunidades y su gente. Así; por ejemplo, se ha logrado realizar la primera aplicación para teléfonos celulares inteligentes en epilepsia, logrando impactar sobre la calidad de vida de pacientes con este trastorno no solo en México sino en nuestra región.

Los retos de estos objetivos requieren del esfuerzo y compromiso de todos los que participan dentro del departamento de neuropediatria, por lo que el trabajo en equipo es indispensable, logrando mantener una motivación en cada uno de sus integrantes; desde el jefe del departamento hasta el residente de primer año de la especialidad e integrando a cada uno de los egresados en estos puntos indispensables como la gran familia que formamos.

Misión. Ser un grupo de alto desempeño enfocado en brindar una atención de excelencia para los pacientes, a través de un trato cálido y humano, basado en el desarrollo de un conocimiento sustentable y permitiéndonos formar especialistas de alto nivel.

Visión. Ser un departamento líder a nivel institucional nacional e internacional en la generación de investigación innovadora y de alto impacto; favoreciendo la atención médica integral de alta especialidad; mejorando la calidad de vida de nuestra sociedad a través de un equipo de trabajo enfocado en la excelencia académica, respeto por el paciente y responsabilidad.

Valores. Una base indispensable para lograr la misión y la visión del departamento, en concordancia con los del HIMFG; son los valores que se promueven dentro del departamento. Estos están basados en tres principios fundamentales:

- a) Ser integral
- b) Búsqueda de la excelencia
- c) Respeto por la gente

Profesores Invitados

Dr. Alberto Vélez (COL)
 Dr. Alejandro Olmos (MEX)
 Dr. Andrés Valderrama (MEX)
 Dr. Armando Tello (CDMX)
 Dr. Arturo Carpio (ECU)
 Dr. Arturo Garza (MEX)
 Dr. Benjamín Romero
 Dr. Carlos Aguirre (MEX)
 Dr. Carlos Altamirano (ECU)
 Dr. Carlos Montes la Huerta (MEX)
 Dr. Carlos Sánchez (MEX)
 Dr. Daniel Eduardo Álvarez (GUA)
 Dr. David Lyncet (MEX)
 Dr. Dennis López (ECU)
 Dr. Diego Barrera (NEU)(BC)
 Dr. Diego Reza (CDMX)
 Dr. Edil Escobar (BOL)
 Dr. Esper Cavalherio (BRA)
 Dr. Esteban Vaucharet (ARG)
 Dr. Eugenio Grevet (BRA)
 Dr. Fernando Zan (ARG)
 Dr. Francisco de la Peña
 Dr. Francisco Espinoza
 Dr. Francisco Rogel (MEX)
 Dr. Gaston Schmidt (BOL)
 Dr. Hector Hugo García (PERU)
 Dr. Hugo Arroyo (ARG)
 Dr. Hugo Ceja Moreno (MEX)
 Dr. Isaac Yépez (ECU)
 Dr. Javier Adi (ARG)
 Dr. Jesús del Bosque (MEX)
 Dr. Joao García (MEX)
 Dr. Jorge Alderete (MEX)
 Dr. Jorge Burneo (CANADA) (EEUU)
 Dr. Jorge Ibarra (MEX)
 Dr. José Carlos Romo (MEX)
 Dr. José Iván Acuña
 Dr. Jose Tellez (CANADA)

Dr. Jose Visoso Franco (MEX)
 Dr. Juan Carlos García Beristain (MEX)
 Dr. Juan Carlos Lara (GUAT)
 Dr. Juan Carlos Pérez (MEX)
 Dr. Juan David Palacios (COL)
 Dr. Lázaro Gómez (CUBA)
 Dr. Lino Palacios (MEX)
 Dr. Luis Carlos Mayor (COL)
 Dr. Manuel Campos (CHILE)
 Dr. Marco Urrutia (NIC)
 Dr. Mario Alonso Vanegas (MEX)
 Dr. Marlon Medrano (NIC)
 Dr. Norberto Luna (MEX)
 Dr. Orlando Carreño. (COL)
 Dr. Orlando Villegas (EEUU)
 Dr. Rafael Santana (MEX)
 Dr. Roberto Carreño (MEX)
 Dr. Roger Condemayta (BOL)
 Dr. Salvador Villalpando
 Dr. Sergio Muñoz (MEX)
 Dr. Vicente López (MEX)
 Dr. Victor Gaona (PARA)
 Dr. Victor Manuel Gaona (PAR)
 Dr. Victor Ruggeri (ARG)
 Dr. Yair Garfias (MEX)
 Dra. Alejandra Genel (MEX)
 Dra. Alma Maritza Huerta
 Dra. Ana Valdés (CHILE)
 Dra. Angélica Martínez (MEX)
 Dra. Angelina de la Cruz (VEN)
 Dra. Azucena Delgado (MEX)
 Dra. Beatriz Moyano (ARG)
 Dra. Christian López (DOMINICANA)
 Dra. Claudia Isabel Valencia (SALVADOR)
 Dra. Diana Botero (COL)
 Dra. Diana Guerra (MEX)
 Dra. Diana Platas
 Dra. Elvira Castro (MEX)

Dra. Elza Marcia Yacubian (BRA)
 Dra. Enoe Cruz Martínez (MEX)
 Dra. Evelyn Lora (DOM)
 Dra. Flor de la Barra (CHILE)
 Dra. Gabriela Galindo y Villa (MEX)
 Dra. Griselda Fuentes (MEX)
 Dra. Guilca Contreras (VEN)
 Dra. Hiedi Yamilka (MEX)
 Dra. Iris Martínez (MEX)
 Dra. Jeannie García Ramos (MEX)
 Dra. Joyce Villareal (MEX)
 Dra. Karolina Vega (NIC)
 Dra. Laura Guilotto (BRA)
 Dra. Laura Hernández MEX)
 Dra. Loreto Ríos (CHILE)
 Dra. María Esther Cota (MEX)
 Dra. Mariana Espinola (MEX)
 Dra. Marion Barkley (PAN)
 Dra. Marisela Hernández Hernández (MEX)
 Dra. Maryta Calderón (PERU)
 Dra. Matilde Ruiz García (MEX)
 Dra. Miriam Velarde (PERU)
 Dra. Mónica Villa Guillen (MEX)
 Dra. Natalia Trenchi (URU)
 Dra. Nayeli Garibay
 Dra. Pilar Dies Suarez (CDMX)
 Dra. Rebeca Choperena (MEX)
 Dra. Reyna Duron (HON)
 Dra. Rocío Quesada (COSTA RICA)
 Dra. Rosario Martinez (BOL)
 Dra. Roseliz Martínez (MEX)
 Dra. Saskia Bermudez (PAN)
 Dra. Silvia Hidalgo Tobon (MEX)
 Dra. Yolanda Cervantes Apolinar
 Lic Ernesto Reyes (MEX)
 Lic. Anneliese Rogel. (MEX)
 Lic. Aurora Jaimes. (MEX)



Información Académica General

TALLER PRECONGRESO

El taller es una actividad que esta calculada para un máximo de 50 personas, impartido por un coordinador experto en el tema a discutir y acompañado entre 2-5 profesores los cuales impartirán las pláticas dirigidas sobre los temas específicos, favoreciendo la interacción con los participantes.

Se tendrán presentaciones cortas y mesas de discusión entre los médicos y los participantes, lo cual se favorece al ser un grupo pequeño de personas que permita mayor interacción entre los participantes

Se entregarán syllabus (carpeta) con las presentaciones e información importante para los participantes.

Los Talleres pre congreso están determinado para tener una duración entre cuatro a seis horas continuas de trabajo.

SEMINARIOS EDUCATIVOS

Los seminarios educativos son un grupo de pláticas sobre un tema determinado, donde se abordarán diferentes puntos de vista sobre un mismo tema, teniendo al final la posibilidad de tener preguntas sobre los temas específicos. El coordinador general de la sesión dará las conclusiones generales de las pláticas, así como la orientación necesaria de donde poder conseguir más información al respecto

MESAS DE DISCUSIÓN

Las mesas de discusión estarán coordinadas por un especialista en el tópico a revisar, donde cada uno de los participantes dará su punto de vista en el tópico y una vez terminadas las sesiones y los puntos de vista de cada participante se dará la mesa redonda de discusión donde cada uno defenderá la postura específica con preguntas establecidas por el coordinador y los participantes del foro.

Al final, el coordinador las conclusiones o lineamientos establecidos durante las sesiones.

SESIÓN PLENARIA

Las sesiones plenarias son temas magistrales donde un ponente de alta calidad científica dará una conferencia sobre un tema específico de alta relevancia científica, con una duración promedio de 45 minutos. En estas sesiones se tocarán temas de actualidad sobre tratamientos específicos de enfermedades comunes.



Programa
de
Talleres

Programa de Talleres

» Miércoles 01 de Agosto

09:00 a 14:00

SALÓN 1 // TALLER PARA PADRES

Taller de Cannabis: Medicina canábica ¿El futuro?

Coordina: Dr. Orlando Carreño

SALÓN 2 // TALLER PARA PADRES

Lenguaje y autismo: Procesos diagnósticos y terapéuticos.

Coordina: Dr. Daniel Eduardo Álvarez Amado

SALÓN 3 // TALLER PARA MAESTROS

Medidas conductuales y de aprendizaje para el trabajo en clase con pacientes con TDAH.

Coordina: Lic. Annelise Rogel (Neuropsicología) (HIM)

SALÓN 4 // TALLER PARA MÉDICOS

Taller de Psicofarmacología en TDAH y TND.

Coordina: Dra. Matilde Ruiz García (Neuropediatra) (INP)

Dr. Lino Palacios (Paidopsiquiatra) (INPs)

Nota: ver detalles de este taller en siguiente página.

SALÓN 5 // TALLER PARA PADRES

Tratamiento integral del TDAH y Trastornos del neurodesarrollo.

Coordina: Dr. Yahir Garfias Rúa (Neuropediatría) (HIP)

» Miércoles 01 de Agosto

14:30 a 19:30

SALÓN 1 // TALLER PARA PADRES

La importancia de la alimentación y cuidados generales.

Coordina: Dr. Salvador Villalpando

(Gastroenterólogo Pediatra) (HIM)

SALÓN 2 // TALLER PARA MAESTROS

Manejo neuropsicológico del TDAH & Trastornos del neurodesarrollo.

Coordina: Dra. Gabriela Galindo y Villa

(Neuropsicología)

SALÓN 3 // TALLER PARA MAESTROS

Conductas diferenciales en el salón de clases.

Autismo, Conducta desafiante, TDAH.

Coordina: Dr. Orlando Villegas (Neuropsicología) (EEUU)

SALÓN 4 // TALLER PARA MÉDICOS

Taller de Encefalitis autoinmune. Diagnóstico y tratamiento.

Coordina: Dr. Juan Carlos García Beristain

SALÓN 5 // TALLER PARA MÉDICOS

Taller de Cannabis: Medicina canábica ¿El futuro?

Coordina: Dr. Orlando Carreño

» Taller de psicofarmacología en TDAH y TND

(Miércoles 1 de Agosto)

Taller para médicos / Salón 4.

08:00 a 14:00 hrs

Coordinan:

Dra. Matilde Ruiz García

(Neuropediatra) (INP)

Dr. Lino Palacios

(Paidopsiquiatra) (INPs)

» PRESENTACIÓN / INTRODUCCIÓN

Dra. Matilde Ruiz / Dr. Lino Palacios

9:00 a 9:15 hrs

- Presentación del equipo
- Objetivos del curso

» MODULO 1: ASPECTOS ESENCIALES EN EL DIAGNÓSTICO CLÍNICO Y LA DETECCIÓN OPORTUNA DE LOS TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO

9:16 a 10:15 hrs

I. Aspectos esenciales en el diagnóstico clínico de los TNeu.

Dra. Frinne Galicia / Dr. Lino Palacios Cruz

- Trastornos del Espectro Autista
- TDAH
- Trastornos específicos del aprendizaje y discapacidad intelectual

II. Periodos críticos del desarrollo para el diagnóstico de trastornos del neurodesarrollo (TEA y TDAH específicamente, un poco trastornos del aprendizaje).

Dra. Matilde Ruiz

» RECESO

10:15 a 10:30 hrs

» MODULO 2: TRATAMIENTO INTEGRAL DE ACUERDO A LA MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA

10:31 a 12:15 hrs

I. Tratamiento psicosocial y estrategias psicoeducativas: alcance y beneficio real.

Dra. Frinne Galicia / Dr. Lino Palacios

II. Tratamiento farmacológico para el manejo de los TNeu y sus comorbilidades (ESTIMULANTES DE LA ATENCION, no estimulantes, antipsicóticos atípicos, nootropicos el papel de nemantina en t del aprendizaje)

Dra. Matilde Ruiz

» RECESO:

12:16 a 12:30 hrs

» MÓDULO 3: CASOS CLÍNICOS

12:31 a 14: 15 hrs

- Caso Clínico 1. Modera: Dra. Matilde Ruiz
- Caso Clínico 2. Modera: Dr. Lino Palacios

» Taller la importancia de la alimentación y cuidados generales

(Miércoles 1 de Agosto)

Taller para padres de familia, profesores, terapéutas y psicólogos / Salón 1.

14:30 a 19:30 hrs

Coordinador:

Dr. Salvador Villalpando
(Gastroenterólogo Pediatra) (HIM)

» PREGUNTAS:

17:30 a 17:45

» RECESO:

17:45 a 18:15

» NUTRICIÓN EN CONDICIONES PATOLÓGICAS

Alteración mecánica de deglución, disfagia

LN Nallely López Contrera

18:15 a 18:45

Alimentación con sonda

LN Katia Rodríguez Saldaña

18:45 a 19:15

Alimentación en espectro autista

LN Denisse Corral Guizar

19:15 a 19:45

» PREGUNTAS:

19:45 a 20:00

» NUTRICIÓN Y NEURODESARROLLO

Estado actual de la alimentación complementaria en México.

Dr. Salvador Villalpando Carrión

14:30 a 15:00

El neurodesarrollo normal y su relación con la alimentación.

Dr. Mauricio Jaramillo Esparza

15:00 a 15:30

Lactancia y estímulo del desarrollo oral.

LN Citlali Osorio Lechuga

15:30 a 16:00

Alimentación complementaria sabores y texturas patrones de alimentación.

LN Ana Gabriela Chávez Vázquez

16:00 a 16:30

» PREGUNTAS:

16:30 a 16:45

» LA IMPORTANCIA DE LA ALIMENTACIÓN Y CUIDADOS GENERALES

TDA, autismo, encefalitis autoinmune, trastornos del neurodesarrollo, conducta desafiante

LN Daniela Felgueres Nacach

LN Mario Alomia Arévalo

16:45 a 17:30

» Viernes 03 de Agosto

"Taller tractografía y funcional por resonancia magnética"

Horario Pendiente

Taller para médicos especialistas

Coordinan:

Dra. Silvia Hidalgo Tobón

Dra. Pilar Dies Suárez

» TEMARIO.

- Fundamentos sobre adquisición y análisis de imágenes de DTI. Fundamentos de tractografía.
- Taller práctico sobre postproceso en DTI.
- Taller práctico sobre postproceso y análisis de mapas de anisotropía y difusividad. Taller práctico en tractografía.
- Práctica de Adquisición de fMRI y DWI. Casos clínicos aplicando DTI y fMRI.

El taller tiene una duración de **4 horas**.

Se pide a los participantes traer una computadora.

» OBJETIVOS.

Este curso se dedica a conocer los principios tanto teóricos como prácticos de la imagen por tractografía (DTI, tensor de difusión), fMRI, y resting state. Esto incluye los fundamentos físicos y los modelos teóricos y su traducción práctica en algoritmos de detección de fibras neuronales, y la aplicación en la clínica.

» ¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

Alumnos y profesionales de Medicina, Psicología, Psiquiatría, Neurocirugía, Neurología, Radiología, técnicos radiólogos, y física médica.

Este taller está diseñado para que se familiaricen con los fundamentos de la anatomía de la sustancia blanca cerebral, mejorar las correlaciones clínico-anatómicas de imágenes por tensor de DTI y BOLD mediante su procesado, así como ejemplos en la clínica de lenguaje, déficit de atención y obesidad.

Gran parte del avance en el conocimiento de la conectividad cerebral y de su funcionamiento en redes neuronales distribuidas, ha venido de la mano de la neuroimagen y más concretamente, del desarrollo de técnicas de DTI. Utilizando esta técnica se están haciendo grandes aportes al estudio de la estructura y funcionalidad de la materia blanca.

La aplicación experimental del DTI permite crear un mapa de conectividad cerebral que ayude a comprender el funcionamiento normal y patológico del cerebro, o incluso el curso de maduración cerebral en la infancia y los cambios no patológicos de la materia blanca en el envejecimiento normal.

» **Sábado 04 de Agosto**

"Taller non-invasive brain stimulation workshop"

Coordinan:

Chairman: Dr. Lázaro Gómez Fernández

Co-Chairman: Dr. Daniel San Juan Orta

» **INTRODUCTION.**

Dr. Lázaro Gómez. Havana Cuba
International Center for Neurological Restoration.
8:30 a 8:35 hrs

» **PLENARY LECTURE PRESENT AND FUTURE OF BRAIN STIMULATION.**

Dr. Mark Hallett. USA
Human Motor Control Section, NINDS, NIH.
8:35 a 9:25 hrs

» **DISCUSSION**

09:25 a 09:35 hrs

» **BRAIN AND NON-BRAIN STIMULATION THERAPY FOR NEUROLOGICAL DISORDERS.**

Dr. Josep Valls Solé. España
Instituto de Neurociencias. Universidad de Barcelona.
Hosp. Clinic.
09:35 a 10:05 hrs

» **DISCUSSION**

10:05 a 10:15 hrs

» **NEUROMODULATION IN NEUROLOGICAL AND COGNITIVE REHABILITATION.**

Dr. Leon Morales Quezada. USA
Research Associate Director. Neuromodulation
Laboratory. Spaulding Rehabilitation Hospital.
Harvard Medical School.
10:15 a 10:45 hrs

» **DISCUSSION**

10:45 a 10:55 hrs

» **DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC POTENTIAL OF NONINVASIVE TRANSCRANIAL MAGNETIC STIMULATION IN NEURODEVELOPMENTAL AND NEURODEGENERATIVE DISORDERS.**

Dr. Lindsay Oberman. USA
Uniformed Services University of the Health Sciences.
10:55 a 11:25 hrs

» **DISCUSSION**

11:25 a 11:35 hrs

» **COFFEE BREAK**

11:35 a 11:50 hrs

» **NIBS IN AUTISM SPECTRUM DISORDER.**

Dr. Lázaro Gómez Fernández. Havana Cuba
International Center for Neurological Restoration.
11:50 a 12:20 hrs

» **DISCUSSION**

12:20 a 12:30 hrs

» **NON-INVASIVE BRAIN STIMULATION IN REFRACTORY EPILEPSY.**

Dr. Daniel San Juan. Mexico
Department of Clinical Research at National Institute
of Neurology and Neurosurgery Manuel Velasco Suarez.
12:30 a 13:00 hrs

» **DISCUSSION**

13:00 a 13:10 hrs

» **BRAIN STIMULATION FOR COGNITIVE ENHANCEMENT IN HEALTHY AND COGNITIVE IMPAIRED PATIENTS.**

Dr. Ruth Alcalá Lozano. Mexico
Instituto Nacional de Psiquiatría.
13:10 a 13:40 hrs

» **DISCUSSION AND CONCLUDING REMARKS**

13:40 a 14:00 hrs

» **LUNCH**

14:00 a 16:00 hrs



Programa
para
**Médicos
Especialistas**

Programa para Médicos Especialistas

» Jueves 02 de Agosto

"Las Epilepsias"

Coordinador General

Dra. Marisela Hernández. México

Neurólogo Pediatra

» SEMINARIO EDUCATIVO: PROPUESTA EN ESPAÑOL DE LA NUEVA CLASIFICACIÓN DE EPILEPSIA. VENTAJAS E INCONVENIENTES.

Dra. Elza Marcia Yacubian. Brasil

Neuróloga, epileptóloga

8:00 a 8:45 hrs

» SEMINARIO EDUCATIVO: LA IMPORTANCIA DE LA TROPICALIZACIÓN DE LAS EPILEPSIAS EN LATINOAMÉRICA.

Dr. Esper Cavalheiro. Brasil

Neuro patólogo, epileptólogo

8:45 a 9:30 hrs

» SEMINARIO EDUCATIVO: LA EPIDEMIOLOGÍA Y SEGUIMIENTO DE LAS EPILEPSIAS EN LOS ÚLTIMOS AÑOS ¿HA CAMBIADO EL PRONÓSTICO?

Dra. Elza Marcia Yacubian. Brasil

Neuróloga, epileptóloga.

9:30 a 10:15 hrs

» NUEVA DEFINICIÓN SOBRE LA BRECHA TERAPÉUTICA DE LA EPILEPSIA.

Dr. Arturo Carpio. Ecuador

Neurólogo.

10:15 a 11:00 hrs

» MESA REDONDA DISCUSIÓN: ¿CÓMO NOS AFECTA LA NUEVA CLASIFICACIÓN EN PRONÓSTICO Y TRATAMIENTO EN NUESTRA REGIÓN?.

Dra. Elza Marcia Yacubian

Dr. Esper Cavalheiro

Dr. Arturo Carpio

Dr. José Téllez

Dra. Marisela Hernández

11:00 a 11:30 hrs

» RECESO

11:30 a 12:00 hrs

» MESA DE DISCUSIÓN: QUÉ TANTO DEBEMOS ESPERAR EN LAS NUEVAS PRESENTACIONES DE LA EPILEPSIA.

12:00 a 14:00 hrs

Comorbilidades en epilepsia ¿Qué tanto se han modificado?

Dr. Eduardo Barragan. México

Neurólogo Pediatra

12:00 a 12:30 hrs

Encefalopatía epilépticas autoinmunes. ¿Una nueva causa?

Dr. Andy White. EEUU.

Neurólogo, epileptólogo.

12:30 a 13:00 hrs

Enfrentándonos a nuevos retos en la epilepsia infantil

Dra. Reyna Duron. Honduras

Neuróloga, epileptóloga.

13:00 a 13:30 hrs

Tratamientos combinados ¿Cuál es la seguridad de estos?

Dr. Vicente López. México

Neurólogo

13:30 a 14:00 hrs

» COMIDA LIBRE

14:00 a 15:00 hrs

» SESIÓN DE PÓSTER EN PLATAFORMA.

Dra. Rebeca Choperena

Diagnóstico y Tratamiento del Síndrome de West en el HIM

14:00 a 15:00 hrs

» DANONE

NUEVAS RECOMENDACIONES EN DIETA CETOGÉNICA. EFECTIVIDAD DE LOS TRATAMIENTOS DIETARIOS EN EPILEPSIA RERFACTARIA.

Dra. María Vaccarezza. Argentina

Hospital Italiano de Buenos Aires

15:00 a 16:00 hrs

» MESA DE DISCUSIÓN: LAS EPILEPSIAS EN LA INFANCIA.

Coordinador:

Dr. Vicente López. México

Neuropediatra

16:00 a 18:30 hrs

La encefalopatía epiléptica en la infancia y su evolución a lo largo del tiempo.

Dra. Elza Marcia Yacubian. Brasil

Epileptóloga.

16:00 a 16:25 hrs

Diagnóstico y tratamiento del Síndrome de West en LATAM.

Dra. Rebeca Choperena. México
Neuropediatra
16:25 a 16:50 hrs

Qué tanto debemos modificar el tratamiento antiepiléptico de primera línea en LATAM.

Dr. Esper Cavalheiro. Brasil
Epileptólogo
16:50 a 17:20 hrs

Qué tanto impacto tienen los tratamientos antiepilépticos sobre el neurodesarrollo de los pequeños.

Dr. Carlos Mayor. Colombia
Neurólogo y epileptólogo.
17:20 a 17:50 hrs

Cómo elegir el mejor antiepiléptico en la infancia.

Dr. Alvaro Izquierdo. Colombia
Neurólogo
17:50 a 18:15 hrs

» MESA DE DISCUSIÓN: CÓMO TRATAR Y DIAGNOSTICAR TEMPRANAMENTE LAS COMORBILIDADES Y LAS EPILEPSIAS. QUÉ PODEMOS HACER EN LATAM.

Dr. Manuel Campos
18:00 hrs a 20:00 hrs

Cirugía de epilepsia temprana.

Manuel Campos. Chile
Neurocirujano

Estudios de Electroencefalografía.

Dr. Luis Carlos Mayor. Colombia
Neurofisiólogo

Tratamientos combinados en epilepsia.

Dra. Reyna Durón. Honduras.
Neuróloga

Tratamientos Alternativos en epilepsia.

Dra. Laura Ghuilotto. Brasil
Neuróloga

Dieta cetogénica.

Dra. Susan Khon. EEUU
Neuróloga y epileptóloga

Monitoreo Invasivo para epilepsia irritable.

Brent O'Neill. EEUU
Neurocirujano

» Viernes 03 de Agosto**"Nuevas evidencias y tratamientos en la epilepsia del adolescente/adulto."****Coordinador:**

Dr. Alejandro Olmos.
Neuropediatra

» SEMINARIO EDUCATIVO: TRATAMIENTO DE LA EPILEPSIA EN EL ADOLESCENTE Y ADULTO.

Coordinadora:
Dra. Elvira Cruz Castro
08:00 a 11:00 hrs

Cuándo modificar el tratamiento en un paciente pediátrico con epilepsia.

Dr. José Téllez. Canadá
Neurólogo.
08:00 a 08:30 hrs

Debe ser diferente el tratamiento en una adolescente femenina entrando a la etapa del adulto. Cómo hacer la modificación.

Dra. Elvira Castro
08:30 a 09:00 hrs

Evidencias entre los tratamientos farmacológicos en LATAM ¿Hacia dónde seguir?

Dr. Arturo Carpio. Ecuador
Neurólogo
09:00 a 09:30 hrs

Cómo hacer las modificaciones en el tratamiento de un niño hacia la etapa del adulto ¿Se deben escoger tratamientos diferentes desde el inicio?

Dr. Hugo Ceja. México
Neuropediatra
09:30 a 10:00 hrs

Se modifican las técnicas de toma EEG entre la niñez y otras etapas de vida.

Dr. Luis Carlos Mayor. Colombia
Epileptólogo
10:00 a 10:30 hrs

» **MESA DE DISCUSIÓN: ¿DEBE UN NEUROPEDIATRA VER PARA SIEMPRE SU PACIENTE CON EPILEPSIA?**

Dra. Elvira Castro
 Dra. Elza Marcia Yacubian
 Dr. Esper Cavalheiro
 Dr. José Tellez
 Dr. Carlos Mayor
 Dr. Francisco Rogel
 Dr. Hugo Ceja Moreno
 Dra. Reyna Duron
 10:30 a 11:00 hrs

» **SEMINARIO EDUCATIVO: TRATAMIENTOS QUIRÚRGICOS EN LA EPILEPSIA**

Coordinadores:
 Dr. Mario Alonso Vanegas. México
 Neurocirujano
 Dr. Manuel Campos. Chile
 Neurocirujano
 11:00 a 14:00 hrs

¿Cuáles son las epilepsias que requieren manejo quirúrgico?

Dr. Manuel Campos. Chile
 Neurocirujano
 11:00 a 11:45 hrs

¿Cuál es el mejor momento para operar?

Dr. Mario Alonso Vanegas. México
 Neurocirujano
 11:45 a 12:30 hrs

¿Existen características del EEG que ayuden o determinan a un paciente para que entre a cirugía?

Dr. Armando Tello. México
 Neurofisiólogo
 12:30 a 13:15 hrs

MESA DE DISCUSIÓN: CIRUGÍA DE EPILEPSIA VS OTRAS TERAPÉUTICAS ¿DEFINIENDO EL MOMENTO?

Dr. Mario Alonso Vanegas
 Dr. Manuel Campos
 Dr. Juan Carlos Lara
 Dra. Elvira Castro
 Dr. José Francisco Tellez Zenteno
 Dr. Brent O'Neill

» **SESIÓN DE PÓSTERS**

14:00 a 15:30 hrs

» **COMIDA LIBRE**

14:00 a 15:30 hrs

» **MESA DE DISCUSIÓN INTERDISCIPLINARIA: PUNTOS DE INTERÉS EN ASPECTOS DEL NEURODESARROLLO.**

Coordinador:
 Dr. Carlos Altamirano. Ecuador
 Neuropediatra.
 15:00 a 17:30 HRS

Impactos en el neurodesarrollo en prematuros. ¿Ha disminuido la frecuencia de TND y epilepsia con las nuevas terapias?

Dra. Mónica Villaguillen. México
 Neonatóloga
 15:30 a 15:50 hrs

Modificaciones electroencefalográficas con características epileptiformes ¿A quién dar tratamiento?

Dr. Carlos Mayor. Colombia
 Neurofisiólogo
 15:50 a 16:20 hrs

Implicaciones en la dieta de pacientes con TND y epilepsia ¿deben tener una dieta diferente?

Dr. Salvador Villalpando. México
 Gastroenterólogo Pediatra
 16:20 a 16:40 hrs

¿Qué tan involucrado está el sueño con problemas como autismo o epilepsias refractarias?

Dr. Rafael Santana. México
 Neurólogo
 16:40 a 17:00 hrs

» **SESIÓN DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS**

17:00 a 17:30 hrs

» **MESA DE DISCUSIÓN: LAS EPILEPSIAS Y SUS REPERCUSIONES EN LA INFANCIA.**

17:30 a 20:00 hrs

Evolución de las epilepsias a lo largo del tiempo ¿Hemos logrado modificarlas?

Dra. Krista Eschabc. EEUU
 17:30 a 18:00 hrs

Espamos infantiles

Dra. Rikka Messer. EEUU
 18:00 a 18:30 hrs

Qué estudios genéticos se deben solicitar en pacientes con epilepsias y trastornos del neurodesarrollo.

Dra. Anne Tsai, EEUU
18:30 a 19:00 hrs

» **MESA DE DISCUSIÓN: SE DEBE O NO MODIFICAR EL TRATAMIENTO ORIGINAL CON LOS NUEVOS ANTIEPILÉPTICOS. ¿DAR ORIGINALES VS GENÉRICOS EN LA REGIÓN?**

Coordinador:
Juan Carlos García Beristain
Dr. Arturo Carpio
Dr. Francisco Roge
Dr. Jorge Ibarra
Dr. Hugo Ceja
Dr. Manuel Campos
Dra. Reyna Durón
Dra. Elvira Castro

» **Sábado 04 de Agosto**

"TDAH y trastornos del neurodesarrollo y epilepsia"

» **SESIÓN PLENARIA: CLASIFICACIÓN Y EPIDEMIOLOGÍA DEL TDAH EN LA INFANCIA, LA ADOLESCENCIA Y EL ADULTO.**

Coordinadores:
Dr. Francisco de la Peña, México
Dra. Ana Valdes, Chile
8:00 a 11:30 hrs

¿Qué tanto se comparten síntomas en diferentes TND y el TDAH?

Dra. Ana Valdés, Chile
Psiquiatra Infantil
08:00 a 08:30 hrs

Epidemiología latinoamericana del TDAH y sus variaciones a lo largo de la vida

Dr. Francisco de la Peña, México
Psiquiatra
08:30 a 09:00 hrs

Podemos generar una protección al cerebro en desarrollo para evitar problemas del neurodesarrollo. Existen características diferentes en poblaciones latinoamericanas.

Dra. Ana Valdés, Chile
Psiquiatra.
09:00 a 09:30 hrs

Subtipos del TDAH, ¿Realidad o fantasía? ¿Síntomas comunales?

Dr. Andrés Valderrama, México
Psiquiatra de niños y adolescentes.
09:30 a 10:00 hrs

» **MESA DE DISCUSIÓN: ¿POR QUÉ SEGUIMOS SIENDO TAN DIFERENTES PSIQUIATRAS Y NEURÓLOGOS DESPUÉS DE TANTO? ¿QUÉ HEMOS APRENDIDO EN LATAM?**

» **SESIÓN PLENARIA: NEUROBIOLOGÍA / FISIOPATOLOGÍA DEL AUTISMO Y TRASTORNOS ASOCIADOS**

Coordinadores:
Dr. Daniel Álvarez, Guatemala
Dr. Yahir Garfias, México
10:30 a 13:00 hrs

Aspectos importantes de la Neurobiología del lenguaje

Dr. Daniel Alvarez, Guatemala
Neurólogo Pediatra
10:30 a 11:00 hrs

Descripciones del autismo y sus variantes

Dr. Yahir Garfias, México
Neurólogo Pediatra
11:30 a 12:00 hrs

¿Por qué son más frecuentes las comorbilidades psiquiátricas que las neurológicas en pacientes con problemas del ND?

Dra. Maryta Calderon, Perú
12:00 a 12:30 hrs

TDAH y Autismo: ¿Manifestaciones del mismo espectro?

Dr. Alvaro Izquierdo, Colombia
12:30 a 13:00

» **MESA DE DISCUSIÓN: DÓNDE ESTÁ LA LÍNEA ENTRE AUTISMO Y TRASTORNOS DE LENGUAJE ¿ESTO PUEDE MODIFICAR PROPUESTAS TERAPÉUTICAS?**

Dr. Daniel Álvarez
Dr. Yahir Garfías
Dr. Joao García
Dr. Diego Barrera
Dra. Maryta Calderón
13:00 a 13:30 hrs

» **SIMPOSIO COMIDA PATROCINADO: EL ENTORNO DEL TDAH EN MÉXICO: DE LA GENÉTICA A LAS ALTERNATIVAS TERAPÉUTICAS.**

Dr. Francisco de la Peña. México
Dr. Eduardo Barragán. México
Dr. Jorge Palacios

» **Sesión Vespertina**

Coordinador General:

Dra. Andrea Saldivar Santillan. México
Neuróloga Pediatra

» **SEMINARIO EDUCATIVO: IMPLICACIONES SOCIALES Y COMPLICACIONES A LARGO PLAZO DEL TDAH.**

Coordinadores:
Dr. Lino Palacios. México
15:30 a 18:00 hrs

Psicoeducación en la era de la información.

Dr. Daniel Segenreich. Brasil
Psiquiatra infantil y del adolescente.
15:30 a 16:15 hrs

Implicaciones sociales y complicaciones a largo plazo del TDHA.

Dr. Lino Palacios
16:15 a 17:00 hrs

Conductas de alto riesgo en pacientes con TDAH: ¿Existen?

Dr. Jesús del Bosque. México
Psiquiatra infantil y del adolescente.
17:00 a 17:30hrs

El estado socio-económico-cultural y la población estudiada afectan la comorbilidad observada.

Diferencias neuro-psiquiátricas.

Dr. Roger Condemayta. Bolivia
Neurólogo pediatra.

17:30 a 18:00 hrs

» **SESIÓN PLENARIA: TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO EN EL TDAH Y SUS COMORBILIDADES.**

Coordinadores:

Dra. Matilde Ruiz García. Neuróloga Pediatra. (México)
18:00 a 20:00 hrs

¿Qué tanto se ha modificado el tratamiento farmacológico en los últimos diez años?

Dra. Matilde Ruiz. México
Neuróloga Pediatra.

18:00 a 18:20 hrs

Qué hemos observado en el tratamiento crónico de los pacientes con TDAH. Evidencia de seguimiento en la última década

Dra. Claudia Isabel Valencia. Argentina
Neuropediatra

18:20 a 18:40 hrs

Tratamiento de los pacientes con TDAH e impulsividad asociados a trastornos del afecto y agresividad. Uso de antipsicóticos

Dr. Arturo Garza. México.
Neurólogo Infantil.

18:40 a 19:00 hrs

Efectos secundarios a corto y largo plazo de los tratamientos farmacológicos. Experiencias mundiales y latinoamericanas

Dr. Lino Palacios. México
Psiquiatra

19:00 a 19:20 hrs

» **MESA DE DISCUSIÓN: EXPERIENCIAS DEL TRATAMIENTO PARA EL TDAH Y SUS COMORBILIDADES EN LATAM.**

19:25 a 20:00 hrs

A group of four people (two men and two women) are sitting in a circle, clapping their hands. The image is overlaid with a semi-transparent teal color. The text is positioned in the bottom right corner.

Programa para
Médicos de
Primer Contacto
y Psicólogos

Programa para Médicos de Primer Contacto y Psicólogos

» Jueves 02 de Agosto

"Los Trastornos del Neurodesarrollo"

» SESIÓN PLENARIA: CLASIFICACIÓN Y EPIDEMIOLOGÍA DE LOS TRASTORNOS DEL NEURODESARROLLO EN LA INFANCIA, LA ADOLESCENCIA Y EL ADULTO.

Coordinadores:

Dr. Roger Condemayta. Bolivia

Dra. Maryta Calderon. Perú

08:00 a 10:00 hrs

¿Cuál es el espectro de todos los Trastornos del neurodesarrollo?

Dra. Myriam Velarde. Peru

Neuróloga infantil.

8:00 a 8:30 hrs

Evolución del neurodesarrollo a lo largo de la vida

¿Qué esperar?

Dra. Padmini Palat. EEUU

Neuróloga

8:30 a 9:00 hrs

Problemas de autismo y lenguaje. ¿Qué tanto se ha modificado su presentación?

Dr. Yair Garfías. México

Neurólogo pediatra

9:00 a 9:30 hrs

Subtipos del TDAH ¿Realidad o fantasía? Sluggish tempo cognitivo lento.

Dr. Eduardo Barragán. México

Neurólogo Pediatra

9:30 a 10:00 hrs

» MESA DE DISCUSIÓN: NEUROBIOLOGÍA/ FISIOPATOLOGÍA DEL AUTISMO Y TRASTORNOS ASOCIADOS

Coordinadores:

Dr. Diego Barrera. México

Dra. Maryta Calderon. Perú

10:00 a 12:00 hrs

Aspectos importantes de la Neurobiología del lenguaje

Dr. Daniel Alvarez. Guatemala

Neurólogo Pediatra

10:00 a 10:25 hrs

Descripciones del autismo y sus variantes

Dr. Joao García. México

Neurólogo Pediatra

10:25 a 10:50 hrs

Abordaje de los pacientes con autismo

Dr. Diego Barrera. México

Neuropediatra

10:50 a 11:15 hrs

Aspectos del tratamiento del autismo

Dr. Edward Goldson. EEUU

Neurólogo Pediatra

11:15 a 11:40 hrs

» MESA DE DISCUSIÓN: ¿DÓNDE ESTÁ LA LÍNEA ENTRE AUTISMO Y TRASTORNOS DE LENGUAJE? ¿ESTO PUEDE MODIFICAR PROPUESTAS TERAPÉUTICAS?

Todos participan

12:00 a 13:00 hrs

Psicoeducación en la era de la información

Dr. Daniel Segenreich. Brasil

Psiquiatria infantil y del adolescente.

12:00 a 13:00 hrs.

» SESIÓN GUIADA A POSTERS (COMITÉ CIENTÍFICO) SESIÓN DE TRABAJOS LIBRES EN PLATAFORMA (COMITÉ CIENTÍFICO)

15:00 a 16:00 hrs

» Sesión Vespertina

Coordinador General:

Dr. Andrés Valderrama
Psiquiatra infantil

16:00 a 20:00 hrs

» SEMINARIO EDUCATIVO: DISFUNCIÓN NEUROCOGNITIVA DEL TDAH DEL ADOLESCENTE Y ADULTO JOVEN.

Dra. Aurora Jaimes. México
Psicóloga
16:00 a 17:00 hrs

» EL LENTE A TRAVÉS DE UNA MAMÁ. ¿QUÉ HACER CON UN HIJO QUE LE DIAGNOSTICAN ALGÚN PROBLEMA DEL NEURODESARROLLO?

Lic. Gloria Torruco
17:00 a 18:00 hrs

» SESIÓN PLENARIA: IMPLICACIONES SOCIALES Y COMPLICACIONES A LARGO PLAZO DEL TDAH.

Coordinadores:
Dr. Arturo Garza. México
Dr. Andrés Valderrama. México
18:00 a 20:00 hrs

Impacto social en nuestra población latinoamericana con TDAH.

Dra. Ana Valdés. Chile

Espectro antisocial desde la niñez hasta el adulto del TDAH

Dr. Andrés Valderrama. México
Psiquiatra infantil

Conductas de alto riesgo en pacientes con TDAH: ¿Existen?

Dr. Victor Gaona. Paraguay
Neurólogo infantil y del adolescente.

Impacto sobre la población de las complicaciones del TDAH ¿Nos afecta a Todos?

Dra. Gabriela Garrido. Uruguay
Psiquiatra

» Viernes 03 de Agosto

"Nuevos tratamientos y abordajes en neuropediatría"

» SESIONES PLENARIAS: NUEVAS OPCIONES TERAPÉUTICAS. ¿HACIA DÓNDE VA EL FUTURO?

» NUEVOS ESTUDIOS SOBRE DIAGNÓSTICOS EN NEURODESARROLLO A TRAVÉS DE LA HERRAMIENTA MOXO.

Dr. Juan Carlos García Beristain. México
Neuropediatra
8:00 a 8:30 hrs

» LOPII" JUEGA MÁS, APRENDE MEJOR".

Bruno Balbuena
Daniel Campos
8:30 a 9:00 hrs

» UNA NUEVA REALIDAD EN TRATAMIENTOS ESPECIALES. LA NANOTECNOLOGÍA AL ALCANCE EN LATINOAMÉRICA.

Dra. Tessa López. México
8:45 a 9:20 hrs

» EL FUTURO REVOLUCIONANDO ENFERMEDADES NO CURABLES. EXPERIENCIA EN MÉXICO PARA PACIENTES CON ATROFIA MUSCULAR ESPINAL.

Dra. Rebeca Choperena. México
Neuropediatra.
Hospital Infantil de México Federico Gómez
9:20 a 9:50 hrs

» ESTIMULANDO AL CEREBRO EN DIFERENTES FORMAS. ESTIMULACIÓN CEREBRAL NO INVASIVA Y SUS VARIANTES.

Dr. Lázaro Gómez Fernández. Cuba
Neurólogo y Neurofisiólogo.
09:50 a 10:25 hrs

» EXÁMENES NEURO METABÓLICOS. SU IMPORTANCIA Y ACTUALIDADES.

Dr. Scott Demarest
10:25 a 11:00 hrs

» RECESO

11:00 a 11:30 hrs

» **SESIONES EDUCATIVAS: EVALUACIONES EN PACIENTES CON PROBLEMAS DEL NEURODESARROLLO. ¿CUÁNDO Y QUÉ EVALUAR? GUÍAS SOBRE PROCESOS DE EVALUACIÓN**

Dra. Gabriela Galindo y Villa. México
Neuropsicóloga
11:30 a 14:00 hrs

¿Cuándo y qué evaluar? Guías sobre procesos de evaluación.

Dra. Gabriela Galindo y Villa. México
Neuropsicóloga
11:30 a 12:00

Cómo interpretar resultados desde el punto de vista médico enviados por las psicólogas o evaluadoras.

Dra. Griselda Fuentes. México
Neuropediatra.
12:00 a 12:30 hrs

Cómo abordar con los pacientes los resultados de las pruebas

Dr. Juan Carlos Pérez
Proyecto DAH
12:30 a 13:00 hrs

¿Cómo establecer la relación entre los médicos y los psicólogos para dictar las terapias adecuadas?

Dra. Anneliese Rogel. México
13:00 a 13:30 hrs

» **MESA DE DISCUSIÓN: ¿ CÓMO COORDINARNOS PARA ATENDER DE LA MEJOR MANERA AL PACIENTE CON PROBLEMAS DEL NEURODESARROLLO?**

» **SESIÓN GUIADA A POSTERS (COMITÉ CIENTÍFICO) SESIÓN DE TRABAJOS LIBRES EN PLATAFORMA (COMITÉ CIENTÍFICO)**

14:00 a 15:30 hrs

» **SESIÓN DE NEUROOFTAMOLOGÍA PARA EL MÉDICO DE PRIMER CONTACTO.**

Dr. Miguel Paciuc.

» **CUIDADOS NEUROLÓGICOS POSTERIOR A UN ARRESTO CARDIACO**

Dr. Rogelio García. EEUU
16:00 a 16:30 hrs

» **PROBLEMAS COMUNES EN NEUROCIRUGÍA PEDIÁTRICA**

Dr. Brent O'Neill. EEUU
16:30 a 17:00 hrs

» **ESTUDIOS GENÉTICOS MÁS FRECUENTES SOLICITADOS EN NEUROLOGÍA PEDIÁTRICA PARA PROBLEMAS DEL NEURODESARROLLO.**

Dra. Anne Tsai. EEUU
17:00 a 17:30 hrs

» **RECESO**

17:30 a 18:00 hrs

» **SESIONES EDUCATIVAS: DAÑO CEREBRAL EN INFECCIONES EN ICU.**

Dr. Rogelio García. EEUU
18:00 a 18:30 hrs

Actualidades sobre Electroencefalografía.

Dra. Krista Eschbach. EEUU.
18:30 a 19:00 hrs

Los nuevos antiepilepticos ¿Qué tanto se han modificado?

Dra. Susan Kohn. EEUU
Neuróloga y epileptólogo.
19:00 a 19:30 hrs

Crisis durante el sueño ¿Qué tan frecuentes son?

Dr. Andy White. EEUU
Neurólogo, epileptólogo.
19:30 a 20:00 hrs

» **Sábado 04 de Agosto**

"Las Epilepsias y sus novedades"

Coordinador:

Dra. Marisela Hernández. México
Neurólogo Pediatra.

» **SEMINARIO EDUCATIVO: ES IMPORTANTE PARA LOS MÉDICOS Y LOS PSICÓLOGOS CONOCER LA CLASIFICACIÓN Y LOS TIPOS DE EPILEPSIA**

Dr. José Tellez. Canadá
Neurólogo, epileptólogo
8:00 a 8:45 hrs

» **SEMINARIO EDUCATIVO: PRINCIPALES ESTUDIOS, CÓMO ABORDAR EL DIAGNÓSTICO, QUÉ NOS DICE EL EEG**

Dr. Armando Tello. Neurofisiólogo. México
8:45 a 9:30 hrs

» **SEMINARIO EDUCATIVO: LA EPIDEMIOLOGÍA Y SEGUIMIENTO DE LAS EPILEPSIAS EN LOS ÚLTIMOS AÑOS ¿HA CAMBIADO EL PRONÓSTICO?**

Dr. José Tellez. Canadá
Neurólogo. Epileptólogo
9:30 a 10:15 hrs

Nuevas modalidades diagnósticas en Latinoamérica. Qué tanto nos hemos desarrollado.

Dr. Luis Carlos Mayor. Colombia
Neurólogo, neurofisiólogo.
10:15 a 11:00 hrs

» **MESA REDONDA DISCUSIÓN.**

11:00 a 11:30 hrs

» **RECESO**

11:30 a 12:00 hrs

» **MESA DE DISCUSIÓN: QUÉ TANTO DEBEMOS ESPERAR EN LAS NUEVAS PRESENTACIONES DE LA EPILEPSIA.**

12:00 a 14:00 hrs

Epilepsias generalizadas de inicio temprano: pronóstico y tratamiento.

Dr. Scott Demarest. EEUU
Neurólogo y epileptólogo.
12:00 a 12:30 hrs

Crisis febriles. Actualización.

Dra. Rikka Messer. EEUU
Neuróloga
12:30 a 13:00 hrs

Síndrome de West y nuevos retos de tratamiento.

Dra. Rebeca Choperena. México
Neuróloga Pediatra
13:00 a 13:30 hrs

Síndrome de Lennox Gastaut y nuevos retos de tratamiento.

Dr. Andy White. EEUU
Neurólogo Pediatra
13:30 a 14:00 hrs

» **MESA REDONDA DE DISCUSIÓN**

Todos participan

» **COMIDA LIBRE**

14:00 a 15:00 hrs

» **SESIONES EDUCATIVAS: LAS EPILEPSIAS EN LA INFANCIA**

Coordinador:
Dr. Alvaro Izquierdo. Colombia
Neuropediatra
15:00 a 18:00 hrs

La encefalopatía epiléptica en la infancia y su evolución a lo largo del tiempo.

Dr. Roger Condemayta. Bolivia
Neuropediatría

Qué tanto debemos modificar el tratamiento antiepiléptico de primera línea en LATAM.

Dra. Dennis López. Ecuador
Neurólogo

Qué tanto impacto tienen los tratamientos antiepilépticos sobre el neurodesarrollo de los pequeños

Dr. Jorge Ibarra. México
Neurólogo

Cómo elegir el mejor antiepiléptico en la infancia

Dr. Arturo Carpio. Ecuador

» **MESA DE DISCUSIÓN: CÓMO TRATAR Y DIAGNOSTICAR TEMPRANAMENTE LAS COMORBILIDADES Y LAS EPILEPSIAS. QUÉ PODEMOS HACER EN LATAM.**

Coordinadores:
Dr. Manuel Campos. Chile
Neurocirujano
Dr. Mario Alonso Vanegas. México
Neurocirujano
18:00 a 20:00 hrs

Cirugía de epilepsia temprana.

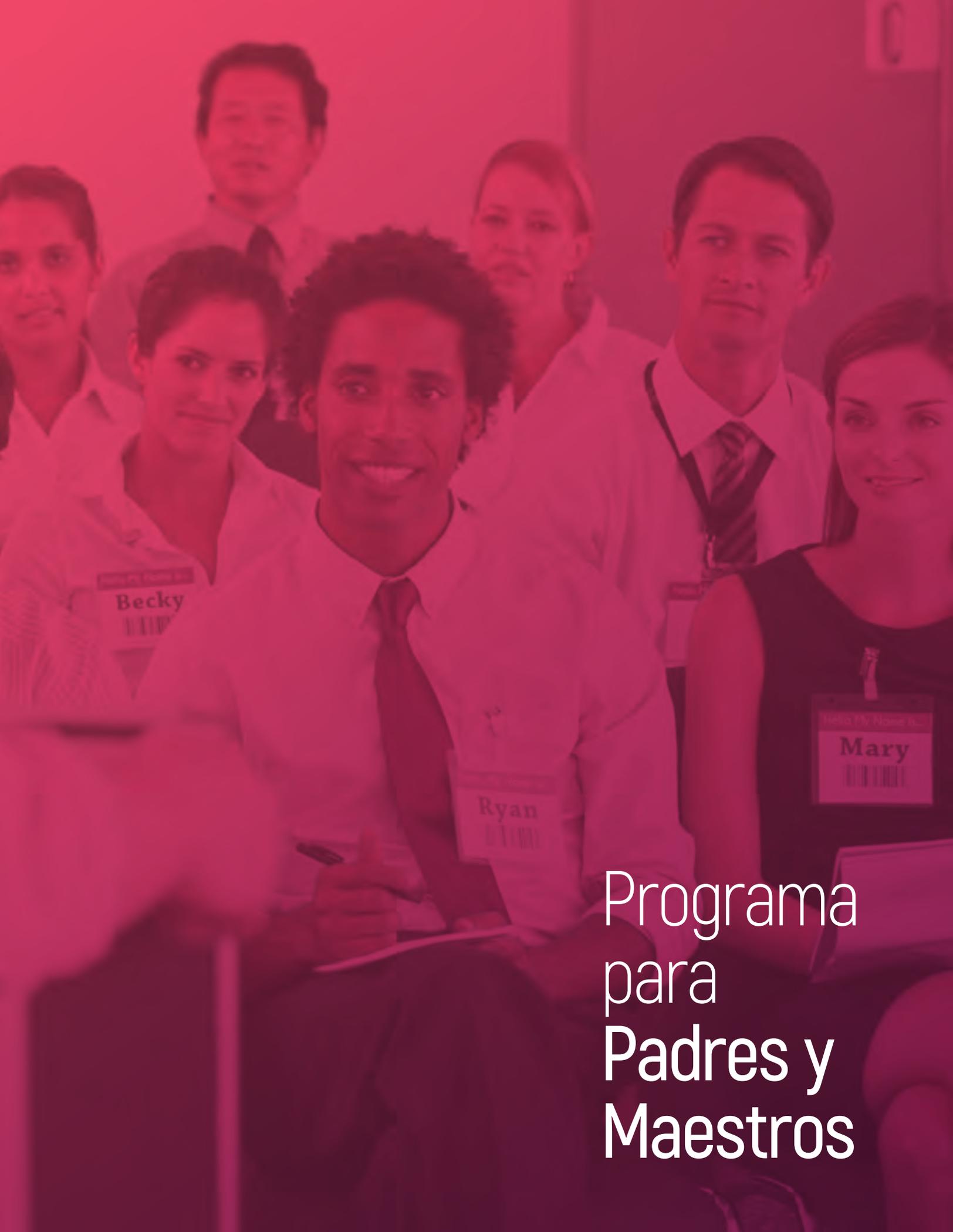
Dr. Manuel Campos. Chile
Neurocirujano
Dr. Mario Alonso Vanegas. México
Neurocirujano

Tratamientos combinados en epilepsia.

Dra. Elvira Castro. México

Tratamientos alternativos en epilepsia.

Dr. Orlando Carreño. Colombia



Programa
para
**Padres y
Maestros**

Programa para Padres y Maestros

» Jueves 02 de Agosto "El desarrollo del niño sano"

» SEMINARIO EDUCATIVO: EL DESARROLLO INFANTIL Y SUS VARIANTES

Coordinador General:
Dra. Griselda Fuentes Fuentes
Neurólogo Peditra
Hospital Infantil de México Federico Gómez
Hospital Tlaxcala

» ¿QUÉ ES EL NEURODESARROLLO?

Dr. Eduardo Barragán Pérez. México
Neurólogo Peditra.
Hospital Infantil de México Federico Gómez.
8:00 a 8:30 hrs

» ¿CÓMO EVALÚA UN PEDIATRA EL NEURODESARROLLO?

Dra. María Esther Cota
Peditra
Hospital Español, Ciudad de México
8:30 a 9:00 hrs

» SESIÓN PLENARIA: ¿EXISTEN ESTRATEGIAS EDUCATIVAS Y PREVENTIVAS PARA MEJORAR EL NEURODESARROLLO EN NUESTROS PEQUEÑOS?

Dr. Orlando Villegas. EEUU
Psicólogo Infantil
9:00 a 9:45 hrs

Desarrollo Infantil y la importancia del desarrollo neurológico.

Dr. Padmini Palat. EEUU
09:45 a 10:00 hrs

» MESA DE DISCUSIÓN: LAS DIFERENTES VARIABLES DE IMPACTO EN EL NEURODESARROLLO.

Coordinador General:
Dra. Griselda Fuentes
10:30 a 12:30 hrs

Modificaciones del neurodesarrollo desde un punto de vista de la crianza y la psique.

Dr. Sergio Muñoz. México
Paidopsiquiatra
10:30 a 10:45 hrs

La alimentación como impulsor del neurodesarrollo

Dr. Salvador Villalpando. México
Gastroenterólogo Peditra
10:45 a 11:00 hrs

Las alergias en los primeros años de la vida

Dr. Francisco Espinoza. México
Alergólogo peditra
11:00 a 11:15 hrs

Las Hormonas y sus implicaciones en la ganancia de habilidades

Dra. Angélica Martínez. México
Endocrinóloga
11:15 a 11:30 hrs

¿El riñón tiene implicaciones sobre el neurodesarrollo?

Dr. José Carlos Romo. México
Nefrólogo Peditra
11:30 a 11:45 hrs

Las vacunas y el neurodesarrollo ¿un peligro invisible?

Dr. Roberto Carreño. México
Internista Peditra
11:45 a 12:00 hrs

¿Cómo combinar todas las variables para favorecer un desarrollo psicomotor en el niño sano?

Todos participan

» SEMINARIO EDUCATIVO: NEUROBIOLOGÍA DEL DESARROLLO. IMPLICACIONES EN LAS DIFERENTES HABILIDADES EN EL DESARROLLO DEL NIÑO.

Coordinador General
Dra. Rebeca Choperena. Neurólogo. México
12:30 a 14:00 hrs

Variables en el desarrollo motor y del lenguaje

Dr. Carlos Alberto Sánchez. México
Neurólogo infantil
12:30 a 12:50 hrs

La importancia del sueño en los niños

Dr. Rafael Santana. México
Neurólogo Peditra
12:50 a 13:10 hrs

El desarrollo sensorial y sus implicaciones en el desarrollo

Lic. Matena Valverde. México
Terapeuta
13:10 a 13:30 hrs

El nacimiento de término y de pretérmino ¿Qué afectaciones tiene sobre la ganancia de habilidades?

Dra. Mónica Villaguillen. México
Neonatóloga Pediatra
13:30 a 13:50 hrs

¿Cómo combinar todas las variables para favorecer un desarrollo psicomotor en el niño sano?

Todos participan
13:50 a 14:00 hrs

» **COMIDA LIBRE**
14:00 a 15:30 hrs.

» Sesión Vespertina

» **SEMINARIO EDUCATIVO: IMPLICACIONES SISTÉMICAS DE LOS PROBLEMAS DEL DESARROLLO**

Coordinador:
Dra. Alma Maritza Huerta
Neurólogo Pediatra
15:30 a 18:00 hrs

» **LOS PRIMEROS AÑOS. IMPACTO DE LA TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO INFANTIL.**

Dra. Ana Valdés. Chile
Psiquiatra infantil
15:30 a 16:00 hrs

» **LA ACIDOSIS TUBULAR RENAL Y PROBLEMAS DE HIPOTONÍA Y COGNICIÓN ¿EFECTO REAL O PARADÓJICO?**

Dr. Benjamin Romero. México
Nefrólogo pediatra
16:00 a 16:30 hrs

» **TALLA BAJA Y PUBERTAD PRECOZ. IMPLICACIONES EN EL TRATAMIENTO DE PACIENTES CON PROBLEMAS DEL NEURODESARROLLO**

Dra. Nayeli Garibay. México
Endocrinóloga Pediatra
16:30 a 17:00 hrs

» **¿DEBO VACUNAR A MIS HIJOS? ¿RIESGOS SOBRE AUTISMO Y EPILEPSIA?**

Dra. Yolanda Cervantes. México
Infectóloga Pediatra
17:00 a 17:30 hrs

» **MESA DE DISCUSIÓN: ¿CÓMO FAVORECER EL DESARROLLO SANO DEL NIÑO A TRAVÉS DE UN EQUIPO INTERDISCIPLINARIO.**

17:30 a 18:00 hrs

» **MESA DE DISCUSIÓN: EL NIÑO IRRITABLE**

Coordinador:
Dr. Jorge Alderete. México
Neuropediatra
18:00 a 20:00 hrs

Introducción

El niño irritable ¿patología o falta de crianza?

Dr. Francisco de la Peña. México
Psiquiatra infantil

Sobre diagnóstico del niño irritable con problemas del neurodesarrollo

Dr. Alvaro Izquierdo. Colombia
Neurólogo Infantil

¿Cuándo, cómo y con quién hacer un diagnóstico correcto?

Dr. Roger Condemayta. Bolivia
Neuropediatra

Apoyo farmacológico. Indicaciones y efectos esperados

Dra. Ana Valdés. Chile
Psiquiatra Infantil.

¿Quién debe definir el diagnóstico y tratamiento del preescolar irritable?

Todos participan

» Viernes 03 de Agosto

"La epilepsia y tratamientos novedosos"

» SEMINARIO EDUCATIVO: LA NUEVA CLASIFICACIÓN DE LA EPILEPSIA.

Coordinador General:
Dr. Marco Urrutia. Nicaragua
Neurólogo Pediatra
8:00 a 20:00 hrs

¿Qué es la epilepsia?

Dra. Saskia Bermudez. Panamá
Neuropediatra.
8:00 a 8:30 hrs

¿Cómo se clasifica la epilepsia? Importancia del diagnóstico

Dr. Arturo Carpio. Ecuador
Neuropediatra.
8:30 a 9:00 hrs

El papel del neuropediatra como facilitador de la familia y la escuela en el tratamiento del paciente con epilepsia.

Dr. Alejandro Olmos. México
Neuropediatra
09:00 a 09:25 hrs

El papel de los padres en el tratamiento de la epilepsia

Dr. Víctor Gaona. Paraguay
Neurologo Pediatra
09:25 a 09:45 hrs

Cómo apoyar la relación padres-maestros en la búsqueda de la mejoría escolar del paciente con epilepsia

Dra. Saskia Bermudez. Panamá
Neurologa Infantil.
09:45 a 10:10 hrs

La importancia de la alimentación para el neurodesarrollo en los primeros 1000 días de vida.

Dra. Valentina García Contreras.
Nutrióloga
10:10 a 10:40

Psicoeducación en la era de la información.

Dr. Daniel Segenreich. Brasil
Psiquiatra infantil y del adolescente.
10:40 a 11:20 hrs

Qué estudios genéticos se deben solicitar en pacientes con epilepsias y trastornos del neurodesarrollo con hipotonía.

Dra. Anne Tsai. EEUU
11:20 a 12:00 hrs

» MESA DE DISCUSIÓN: TRATAMIENTOS ALTERNATIVOS PARA LA EPILEPSIA. ¿EFICACIA COMPROBADA?

Dr. Orlando Carreño. Colombia
Neurólogo Pediatra
12:00 a 14:00 hrs

El uso de Cannabinoides en epilepsia.

Dr. Orlando Carreño. Colombia

La dieta cetogénica en el control de crisis.

Dra. Laura Ghuilotto. Brasil

La cirugía de epilepsia y la estimulación vagal. Realidades en Latinoamérica.

Dra. Susan Kohn. EEUU

Tratamientos inmunomoduladores en epilepsia.

Dr. Juan Carlos García Beristain. México

¿Quién debe definir el mejor momento de dar un tratamiento alternativo?

Todos participan

» COMIDA LIBRE

14:00 a 15:30 hrs.

» SESIÓN PLENARIA: PRINCIPALES COMORBILIDADES EN EPILEPSIA. ¿QUÉ TENEMOS QUE VIGILAR?

Dr. Jorge Ibarra. México
Neuropediatra
15:30 a 16:30 hrs

Nuevos estudios sobre diagnósticos en neurodesarrollo a través de la herramienta Moxo.

Dr. Juan Carlos García Beristain. México
Neuropediatra
16:30 a 17:00 hrs

Lopii: "Juega más, aprende mejor"

Bruno Balbuena

Daniel Campos

17:00 a 17:30 hrs

**Una nueva realidad en tratamientos especiales.
La Nanotecnología al alcance de Latinoamérica.**

Dra. Tessa López. México

17:30 a 18:15 hrs

**Estimulando al cerebro en diferentes formas.
Estimulación cerebral no invasiva y sus variantes.**

Dr. Lázaro Gómez Fernández. Cuba

Neurofisiólogo y Neurólogo.

18:15 a 18:45 hrs

**El futuro revolucionando enfermedades no curables.
Experiencia en México para pacientes con Atrofia
Muscular Espinal.**

Dra. Rebeca Choperena. México

Neuro-pediatra.

Hospital Infantil de México Federico Gómez.

18:45 a 19:10 hrs

Autismo: Entendiendo el concepto.

Edward Goldson. EEUU

Pediatría

» Sábado 04 de Agosto**"Los trastornos del
neurodesarrollo"****» SEMINARIO EDUCATIVO: TDAH Y OTROS
TRANSTORNOS DEL NEURODESARROLLO EN
LATAM.**Coordinador: Dr. Carlos Alberto Sánchez. México
Neurólogo Pediatra

Hospital Infantil de México Federico Gómez

8:00 a 14:00 hrs

**» SEMINARIO EDUCATIVO: ¿EXISTE EL TRASTORNO
POR DÉFICIT DE ATENCIÓN E HIPERACTIVIDAD Y
LOS TRASTORNOS ASOCIADOS?**

Dr. Roger Condemayta. Bolivia

Neuropediatra

8:00 a 8:30 hrs

**» SEMINARIO EDUCATIVO: ¿ENTENDIENDO
EL ESPECTRO DE LOS TRASTORNOS DEL
NEURODESARROLLO?**

Dr. Alvaro Izquierdo. Colombia

Neurólogo Infantil

8:30 a 9:00 hrs

**» SEMINARIO EDUCATIVO: APOYO EN EL
DIAGNÓSTICO DEL TDAH Y TND. ¿QUÉ DEBEN
SABER LOS PADRES?**

Lic. Iane Kastelman. Brasil

Presidente de la Asociación Brasileira para el Déficit
de Atención.

9:00 a 10:00 hrs

**» SESIÓN PLENARIA: DEFINICIÓN Y CLASIFICACIÓN
DEL TDAH Y LOS TND A TRAVÉS DE LA VIDA.**

Coordinador:

Dr. Lino Palacios. México

Psiquiatra Infantil

10:00 a 12:00 hrs

El TDAH en el pre-escolar

Dr. Daniel Sengrich. Brasil

Psiquiatra Infantil

El TDAH en el escolar

Dr. Víctor Gaona. Paraguay

Neurólogo Infantil

El TDAH en el adolescente y adulto

Dr. Lino Palacios. México

Psiquiatra del adulto y adolescente

**Discusión: Cómo se van modulando los síntomas a lo
largo de la vida del individuo ¿cuándo hacer cambios,
que esperar?**

Todos participan

**» MESA DE DISCUSIÓN: DEFINICIÓN DE
TRATAMIENTOS ALTERNATIVOS PARA EL TDAH Y
LOS TND A TRAVÉS DE LA VIDA.**

Coordinador Dr. Dennis López. Ecuador

Neuropediatra Infantil

12:00 a 14:00 hrs

Terapias específicas para los TND ¿Evidencia real?

Dr. Diego Reza. México

Psicólogo infantil

Las dietas en el perfil de pacientes con TDAH, Autismo o desfase del desarrollo ¿Hasta dónde y cuándo?

Dr. Salvador Villapando. México
Gastroenterólogo pediatra

Cómo decidir el mejor tipo de terapias ¿Por dónde empezar?

Dr. Víctor Gaona. Paraguay
Neuropediatra

Discusión: Cómo y quién decide que tratamientos seguir ¿Cuánto tiempo y por dónde? Antes o después del fármaco.

Todos participan

» COMIDA LIBRE

14:00 a 15:00 hrs.

» SESIÓN PLENARIA: LOS TRATAMIENTOS EXISTENTES EN LATINOAMÉRICA PARA EL TDAH Y TND.

Dra. Matilde Ruiz. México
Neuróloga Pediatra
15:00 a 16:00 hrs

» SESIÓN PLENARIA: IMPLICACIONES TERAPÉUTICAS DE LOS TRATAMIENTOS FARMACOLÓGICOS. ¿QUÉ HEMOS APRENDIDO CON LOS AÑOS?

Coordinadores:
Dr. Alejandro Olmos. México.
Neurólogo Infantil
Dra. Myriam Velarde. Perú
Neuróloga infantil
16:00 a 18:00 hrs

Efectos a corto plazo de los tratamientos farmacológicos

Dr. Alejandro Olmos. México
Neurólogo Infantil

Efectos a largo plazo de los tratamientos farmacológicos

Dr. Myriam Velarde. Perú
Neuróloga pediatra

Relación del abuso de sustancias y el tratamiento farmacológico

Dr. Francisco de la Peña. México
Psiquiatra infatil.

¿Dar o no tratamiento? Implicaciones familiares
Dr. Orlando Villegas. Perú
Psiquiatra Infantil

» SEMINARIO EDUCATIVO: AUTISMO Y PROBLEMAS DEL LENGUAJE 2018

Coordinador:
Dr. Daniel Eduardo Álvarez. Guatemala
18:00 a 20:00 hrs

Los problemas del lenguaje y el autismo ¿Dónde está la línea?

Dr. Daniel Álvarez. Guatemala
Neurólogo

El papel de la internalización del lenguaje como regulador de comportamiento.

Dra. Gabriela Galindo y Villa. México
Neuropsicóloga

¿Quién y cómo hacer el diagnóstico de autismo vs transtornos del lenguaje?

Dr. Joao García. México
Neurólogo Pediatra

El tratamiento integral, herramienta clave en pacientes con trastornos del neurodesarrollo.

Dr. Hugo Ceja. México
Neurólogo Pediatra.

» SESIÓN DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS



3er ENCUENTRO INTERNACIONAL

Neurociencias Pediátricas

DEL 02 AL 04 DE AGOSTO, 2018

COURTYARD MÉXICO CITY REVOLUCIÓN

