



Índice

<i>Mensaje del Presidente</i>	3
<i>Mesa Directiva</i>	4
<i>Comité Organizador</i>	5
<i>Comité Científico</i>	6
<i>Profesores Nacionales</i>	7
<i>Profesores Extranjeros</i>	12
Pre Congreso para residentes de neurología	
<i>Domingo</i>	15
<i>Lunes</i>	16
Congreso Programa Académico	
<i>Lunes</i>	18
<i>Martes</i>	19
<i>Miércoles</i>	23
<i>Jueves</i>	28
<i>Viernes</i>	34
<i>Sábado</i>	40
<i>Plano Ubicación CIC Puerto Vallarta</i>	41
<i>Plano Área Comercial</i>	42
<i>Trabajos Libres en Plataforma</i>	43
<i>Trabajos Libres en Poster</i>	45

Mensaje del Presidente



Estimados compañeros:

Sean bienvenidos a la XLIII Reunión Anual de nuestra Academia Mexicana de Neurología. Se dice fácil, 43 años de un esfuerzo continuo por contribuir al crecimiento y difusión de las Neurociencias en lo general, y por poner ese conocimiento al alcance de cada uno de sus miembros en lo particular.

Este objetivo ha requerido, además del talento y el esfuerzo de un gran número de profesionales comprometidos con esta labor, de una serie de principios y valores que le dan sentido y dirección a nuestra Academia.

Respeto, actualización, innovación, evolución, actualidad, inclusión, admiración por los que nos precedieron, etc. No son sólo valores aspiracionales, sino los principios que nos han guiado a través de estos 43 años.

En esta ocasión, nuestro anfitrión es la ciudad de Puerto Vallarta, ciudad que integra algunos de estos valores. Es un sitio donde encontramos, no sólo atractivos naturales, como sus playas y montañas, sino también la belleza y armonía de un pueblo colonial mexicano. También se encuentra la modernidad, como el centro de convenciones (sede de nuestro evento) y la innovación (como verdaderos chefs innovadores en la cocina mexicana contemporánea).

Nuestro programa, que actualmente tienes en tu mano, ha sido cuidadosamente seleccionado con este fin. En él encontrarás algunos de los temas y conceptos más actuales de las Neurociencias. También se han incluido profesores nacionales y extranjeros, del más alto nivel científico y académico, algunos de ellos que nos visitan por primera vez y de países distintos a los que tradicionalmente se invitan, todo ello con el fin de exponernos a diferentes enfoques y abordajes en la neurología, buscando con ello enriquecer nuestro acervo y práctica profesional. Mención especial merecen la inclusión de jóvenes profesores, que además de nuevos conocimientos, aportan también nuevas formas de pensar y nuevos enfoques en el abordaje de los problemas clínicos que enfrentamos en nuestro quehacer cotidiano.

Quiero, si me lo permiten, hacer patente mi más sincero agradecimiento a todos y cada uno de los miembros del comité organizador, por todo este gran esfuerzo, talento, compromiso y trabajo. Sin ellos, nada de esto sería posible.

Hago votos para que todo este gran trabajo conjunto, resulte en la fiesta que todos esperamos año con año, que cumpla con creces las expectativas académicas, sociales, culturales y de convivencia entre colegas y amigos que somos. Unidos por el crecimiento de las neurociencias mexicanas y que esto redunde en una mejor atención de nuestros pacientes, que son la razón última de nuestro quehacer profesional.

Dr. Miguel Osorno Guerra
Presidente

Mesa Directiva



Dr. Miguel Osorno Guerra
Presidente



Dr. Luis Dávila Maldonado
Vicepresidente



Dra. Minerva López Ruiz
Secretaría



Dra. Claudia Elisa Alfaro Tapia
Tesorera

Comité Organizador

Dr. Miguel Osorno Guerra
Presidente

Dr. Luis Dávila Maldonado
Vicepresidente

Dra. Minerva López Ruiz
Secretaria

Dra. Claudia Elisa Alfaro Tapia
Tesorera

Dr. Daniel San Juan Orta
Coordinador de Investigación

Dr. José Eduardo San Esteban Sosa
Profesor Titular Curso Pre Congreso Residentes

Dra. Paola Guraieb Chahin
Coordinadora Curso Pre Congreso Residentes

Comité Científico

Dr. Daniel San Juan Orta
Coordinador de Investigación

Dra. Bertha Torres Oliva

Dra. Claudia E. Alfaro Tapia

Dra. Dulce Espinoza López

Dra. Edith Alva Moncayo

Dra. Elsa Solórzano Gómez

Dra. Ingrid Estrada Bellmann

Dra. Laura E. Hernández Vanegas

Dra. Leticia Hernández Juárez

Dra. Marie Catherine Boll Woehrlen

Dra. Minerva López Ruiz

Dra. Rebeca Olivia Millán Guerrero

Dra. Rosalía Vázquez Alfaro

Dr. Alvaro Moreno Avellán

Dr. Efrain Olivas Peña

Dr. Humberto Juárez Jiménez

Dr. Jaime Iván Castro Macías

Dr. Juan Hernández Aguilar

Dr. Luis Enrique Amaya Sánchez

Dr. Máximo León Vázquez

Dr. Miguel Osorno Guerra

Dr. Octavio Ibarra Bravo

Dr. Paul Carrillo Mora

Dr. Daniel Martínez Ramírez

Dr. Bernardo Cacho Díaz

Dr. Alejandro Marfíl Rivera

Colaboradores Especiales

Dr. Luis Manuel Murillo Bonilla

Dr. Carlos Alberto Espinoza Casillas

Dr. Bruno Estañol Vidal

Dra. María Teresa Reyes Álvarez

Dr. Rubén Martínez Hernández

Dr. Sergio de Jesús Aguilar Castillo

Dr. Marco Antonio Alegría Loyola

Dr. Luis Ángel Ruano Calderón

Profesores Nacionales



Dra. Yolanda Aburto Murrieta



Dr. Sergio de Jesús Aguilar Castillo



Dra. Sara G. Aguilar Navarro



Dr. Guillermo Albert Meza



Dr. Marco Antonio Alegria Loyola



Dra. Claudia Elisa Alfaro Tapia



Dra. Edith Alva Moncayo



Dr. Luis Enrique Amaya Sánchez



Dr. Antonio Anaya Escamilla



Dr. Gerson Ángel Alavéz



Dr. Ángel Antonio Arauz Góngora



Dra. Norma Claudia Aréchiga Ramos



Dr. Fernando Barinagarrementeria Aldatz



Dr. Hector Noe Bazaldúa Avila



Dra. Eva Andrea Belmar Pesch



Dr. Oscar Bonavides Aguilar



Dr. Jorge Ceballos Tolentino



Dr. Bernardo Cacho Diaz



Dra. Alejandra Camacho Molina



Dr. Carlos Cantú Brito

Profesores Nacionales



Dr. Paul Canillo Mora



Dra. Katuska G. Casares Cruz



Dr. Omar Issac Castillo Garcia



Dr. Juan Fausto Castrejón Chávez



Dr. Leonardo Eleazar Cruz Alcalá



Dra. Lucad Chávez Macías



Dra. Chayal Chi Ramirez



Dr. Luis Dávila Maldonado



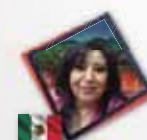
Dr. Guillermo Delgado García



Dra. Alexandra Díaz Alba



Dr. Guillermo Enriquez Coronel



Dra. Laura Escobedo Jaimes



Dr. Carlos Alberto Espinoza Casillas



Dr. Bruno Estañol Vidal



Dr. Jorge Abel Félix Félix



Dr. José de Jesús Flores Rivera



Dr. Erik Gómez Aps



Dr. Jesús Gómez Plascencia y Castillo



Dr. Juan Fernando Güégora Rivera



Dr. Leopoldo González Esparza

Profesores Nacionales



Dr. Gerardo Guzmán Balanzar



Dra. Payola Gurrola Chahin



Dr. Francisco Alejandro Gutiérrez Manzanés



Dr. Juan Hernández Aguilar



Dra. Rosana Huerta Albarrán



Dr. Octavio Ibarra Bravo



Dr. Humberto Juárez Jiménez



Dra. Carolina León Jiménez



Dra. Eunice López Correa



Dra. Minerva López Ruiz



Dr. Juan Alfredo Lozano Zárate



Dr. Alejandro Marfil Rivera



Dr. Juan Manuel Márquez Romero



Dr. Marco Antonio Martínez Gurrola



Dr. Héctor Rubén Martínez Hernández



Dr. Francisco Méndez Sarrante



Dr. José Alfonso Meza Medina



Dra. Rebeca Olivia Millán Guerrero



Dr. Alberto José Minenza Alvarado



Dr. Sergio Moreno Jiménez

Profesores Nacionales



Dra. Leticia Munive Blázquez



Dr. Paulo Murillo Blanco



Dr. Luis Manuel Murillo Bonilla



Dra. Lilia Muñoz Orozco



Dr. Luis Fernando Ocampo Ocaña



Dra. Laura Ordóñez Boschetti



Dr. Miguel Osorno Guerra



Dra. María Elisa Otero Cerdeira



Dr. Luis Partida Medina



Dra. Claudia Paz Navarro



Dr. Noel Isaias Plascencia Álvarez



Dr. Jefferson Proaño Narváez



Dra. Sandra Quiñones Aguilar



Dr. Gerardo Quiñones Canales



Dra. Carolina Ramírez Gómez



Dra. María Teresa Reyes Álvarez



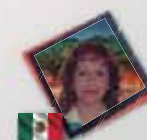
Dra. Yarel Claudia Rizo García



Dr. Rubén Rivas Angeles



Dr. Leopoldo Rivera Castaño



Dra. Silvia Cristina Rivera Nava

Profesores Nacionales



Dr. Emmanuel Rodríguez Chávez



Dr. Francisco Rodríguez Leal



Dr. Idelfonso Rodríguez Layva



Dra. Bárbara Rodríguez Rocha



Dr. Francisco Javier Rogel Ortiz



Lic. María Eugenia Romero Vilchis



Dra. Karla Salinas Barboza



Dr. José Eduardo San Esteban Sosa



Dr. Daniel San Juan Orta



Dr. Horacio Senties Madrid



Dr. Paul Shkurovich Bialik



Dra. Mónica Alicia Sierra del Río



Dr. Rubén Darío Vargas García



Dra. Rosalía Vázquez Alfaro



Dr. Felipe Arturo Vega Boada



Dra. Maricruz Velázquez Vaquero



Dra. María Karina Velaz Jiménez



Dra. Hilda Wagues Paila

Profesores Extranjeros



Dr. Rami Bursstein



Dr. Gregory Cascino



Dr. Andrew Charles



Dr. Jerome Chin



Dr. Philippe Gelsse



Dr. Gavin Giovannoni



Dr. Wolfgang Grisold



Dra. Alla Guekht



Dr. Gabor Kovacs



Dr. Steven Lewis



Dr. Brian Loftus



Dr. Agustín Melo Carrillo

Profesores Extranjeros



Dr. José
Mirino



Dr. Carlos Alberto
Navas Cardozo



Dr. José Alberto
Palma Carazo



Dr. Marc
Patterson



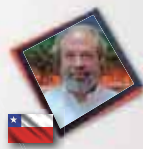
Dr. Ronald
Petersen



Dr. José
Romano



Dr. Javier
Romero



Dr. Patricio
Ruedi



Dr. James
Russell



Dr. Ralph
Sacco



Dr. Edgar
Samaniego



Dr. James
Stevens



17

Noviembre

Domingo

Curso

Pre Congreso para residentes de neurología

Profesor Titular:
Dr. José Eduardo San Esteban Sosa, México

Coordinadora:
Dra. Paola Guraieb Chahin, México

Salón Vallarta

09:00 - 10:00	Registro Hotel Marriott Puerto Vallarta
10:00 - 10:30	Evaluación inicial teórica
10:30 - 11:15	Clasificación de epilepsia ILAE 2017 Dr. Gerardo Quiñones Canales, México
11:15 - 12:00	Selección de pacientes y resultados del tratamiento quirúrgico de las epilepsias temporales Dr. Paul Shkurovich Bialik, México Dra. Eva Andrea Belmar Pesch, México
12:00 - 12:15	Preguntas y respuestas
12:15 - 13:00	Trombolisis IV y/o terapia endovascular en el ictus agudo Protocolos de acción Dr. Carlos Alberto Espinoza Casillas, México
13:00 - 14:00	Comida
14:00 - 15:00	Deterioro cognitivo Dr. Guillermo Albert Meza, México
15:00 - 17:00	Presentación de casos y discusión Profesor Titular: Dr. José Eduardo San Esteban Sosa, México Coordinadora: Dra. Paola Guraieb Chahin, México

15

Lunes

18

Noviembre

Curso

Pre Congreso para residentes de neurología

Profesor Titular:
Dr. José Eduardo San Esteban Sosa, México

Coordinadora:
Dra. Paola Guraieb Chahin, México

Salón Vallarta

09:00 - 14:00	Registro Hotel Marriott Puerto Vallarta
09:00 - 10:00	La ciencia de la migraña Dr. Miguel Osorno Guerra, México Dr. Rami Burstein, USA
10:00 - 11:00	Manejo integral y avances farmacológicos en la esclerosis lateral amiotrófica Dr. James Russell, USA
11:00 - 11:30	Receso
11:30 - 12:30	Guías de tratamiento en esclerosis múltiple, ¿cómo identificar el tratamiento correcto? Dra. Laura Ordóñez Boschetti, México Dr. Gavin Giovannoni, UK
12:30 - 13:30	Pasado, presente y futuro de la práctica de la neurología clínica en México Dr. José Eduardo San Esteban Sosa, México
13:30 - 14:00	Evaluación final teórica
14:00	Clausura y premiación

16

XLIII REUNIÓN ANUAL DE LA ACADEMIA MEXICANA DE NEUROLOGÍA



Academia
Mexicana de
Neurología, A.C.

Programa Académico

Lunes

18

Noviembre

Congreso

Salón Vallarta

12:00 - 20:00 **Registro Congreso**
Hotel Marriott Puerto Vallarta

Salón Vallarta

16:00 - 19:00 **Plenaria Cefaleas I**
Coordinadora:
Dra. Claudia Elisa Alfaro Tapia, México

16:00 - 16:40 Avances en la ciencia básica y clínica de migraña
Dr. Andrew Charles, USA

16:40 - 17:20 Sustrato neural de la fotofobia en pacientes con migraña
Dr. Rami Burstein, USA

17:20 - 18:00 Diagnóstico y tratamiento actual de las cefalalgias trigémino-autonómicas
Dr. Andrew Charles, USA

18:00 - 18:40 Casos clínicos
Dra. Claudia Elisa Alfaro Tapia, México

18:40 - 19:00 Mesa de discusión

19

Noviembre

Martes

06:30 - 18:00

Registro

Centro Internacional de Convenciones Puerto Vallarta

Salón Dopamina

07:00 - 08:00

Simposio Desayuno¿Qué hemos aprendido con los tratamientos para alta actividad en EMRR?
Dr. Carlos Navas, Colombia

PATROCINADO POR INDUSTRIA FARMACÉUTICA

Salón Serotonina

08:00 - 10:00

Plenaria Cefaleas IICoordinador:
Dr. Miguel Osorno Guerra, México

08:00 - 08:40

Inervación nociceptiva no trigeminal en cefaleas

Dr. Andrew Charles, USA

08:40 - 09:20

Migraña e hipotálamo

Dr. Rami Burstein, USA

09:20 - 10:00

Anticuerpos monoclonales contra el CGRP
Mecanismos de acción en el tratamiento de migraña
Dr. Agustín Melo Carrillo, México / USA

10:00 - 10:30

Receso-Inauguración Área Comercial**Salón Serotonina**

10:30 - 12:30

Plenaria Esclerosis MúltipleCoordinadora:
Dra. Yamel Claudia Rito García, México

10:30 - 12:00

Toma de decisiones para el tratamiento de escalada o inducción en pacientes con EMRR
Dr. Gavin Giovannoni, UK

12:00 - 12:30

Vacunas e infecciones en el perfilamiento del paciente con EM candidatos a tratamiento
modificador de la enfermedad
Dra. Yamel Claudia Rito García, México**Centro de Negocios**

12:30 - 14:30

Sesión Ordinaria del Consejo Mexicano de Neurología**Circuito de Papez**

12:30 - 13:30

Presentación de posters - Recorrido guiadoCoordinadores:
Dr. Daniel San Juan Orta, México
Dr. Octavio Ibarra Bravo, México

19

Martes

19

Noviembre

Salón Acetilcolina

12:30 - 13:30

Presentación de trabajos plataformaCoordinadores:
Dr. Daniel San Juan Orta, México
Dra. Rosalía Vázquez Alfaro, México**Salón Serotonina**

13:45 - 15:15

Plenaria Cefaleas IIICoordinador:
Dr. Miguel Osorno Guerra, México

13:45 - 14:15

Activación del sistema trigémino-vascular secundario a actividad epiléptica cortical
Implicación para la cefalea postictal
Dr. Agustín Melo Carrillo, México / USA

14:15 - 14:45

Vías de dolor trigémino-vascular y neuropeptidos
Dr. Luis Partida Medina, México

14:45 - 15:15

Cefalea, nocicepción y mecanismos centrales de dolor
Dr. Alejandro Marfil Rivera, México**Salón Serotonina**

15:30 - 17:00

Simposio Esclerosis MúltipleCoordinadora:
Dra. Laura Ordóñez Boschetti, MéxicoDiscusión de casos clínicos. Factores para tomar en cuenta en la toma de decisiones del
tratamiento modificador de la enfermedad, vida real
Dr. Gavin Giovannoni, UK
Dr. Francisco Rodríguez Leal, México
Dra. Laura Ordóñez Boschetti, México

20

19

Noviembre

Martes

Salón GABA



2 puntos

17:15 - 18:45

Simposio de actualización
 Taller de neuro oftalmología

 Coordinador:
 Dr. Bruno Estañol Vidal, México

17:15 - 17:30

 Video de los movimientos
 oculares normales
 Dr. Bruno Estañol Vidal, México

17:30 - 17:45

 Fisiología clínica y fisiopatología de
 los movimientos oculares
 Dr. Bruno Estañol Vidal, México

17:45 - 18:00

 Nistagmus congénito
 Dr. Bruno Estañol Vidal, México

18:00 - 18:15

 Oscilaciones macrosacádicas
 Dr. Guillermo Delgado García, México

18:15 - 18:30

 El cerebelo y los
 movimientos oculares
 Dr. Guillermo Delgado García, México

18:30 - 18:45

 Presentación de videos de
 casos clínicos
 Dra. Paola Guraieb Chahin, México

Salón Dopamina



2 puntos

17:15 - 18:45

Simposio de actualización
 Neurooncología. Avances en el
 manejo de tumores gliales de
 alto grado

 Coordinadora:
 Dra. Mónica Alicia Sierra del Río, México

17:15 - 17:25

 Clasificación y aspectos
 moleculares en el diagnóstico de
 gliomas de alto grado
 Dr. Bernardo Cacho Díaz, México

17:25 - 17:40

 Manejo quirúrgico: herramientas
 que nos llevan a una resección
 óptima
 Dr. Gerardo Quinto Balanzar, México

17:40 - 17:55

 Tratamiento complementario de
 primera línea de glioblastoma.
 Radioterapia, quimioterapia,
 terapias blanco
 Dr. Marco Antonio Alegría Loyola, México

17:55 - 18:05

 Lugar de la radiocirugía en el
 manejo de glioblastoma
 Dr. Sergio Moreno Jiménez, México

18:05 - 18:20

 Manejo del glioblastoma en
 pacientes añosos
 Dr. José Alfonso Meza Medina, México

18:20 - 18:35

 Manejo del glioblastoma a la
 recidiva.
 1. ¿Es posible reirradiar?
 2. Quimioterapias a
 proponer
 3. Terapias blanco
 Dra. Daysi Chi Ramírez, México
 Dra. Alexandra Díaz Alba, México
 Dra. Norma Claudia Aréchiga Ramos, México

18:35 - 18:45

 Recidiva tumoral contra
 radionecrosis
 Dra. Katiuzka G. Casares Cruz, México

21

Martes

19

Noviembre

Salón Glutamato



4 puntos

17:15 - 18:45

Simposio de actualización
 Manejo en terapia
 intensiva neurológica

 Coordinador:
 Dr. Paulo Murillo Blanco, México

17:15 - 17:45

 Manejo agudo de las crisis
 epilépticas y estado epiléptico
 Dr. Gregory Cascino, USA

17:45 - 18:15

 Trombosis venosa cerebral
 Dr. Carlos Cantú Brito, México

18:15 - 18:45

 Hemorragia subaracnoidea
 Dr. Fernando Barinagarrementeria
 Aldatz, México

Salón Serotonina

19:00 - 19:15

Ceremonia de inauguración

19:15 - 20:00

Conferencia inaugural

 Coordinadores:
 Dr. Miguel Osorno Guerra, México
 Dr. Luis Dávila Maldonado, México

Carlos Marín: Obra y coleccionismo

 Obra
 Dra. Estela Vázquez Rojas, México

 Coleccionismo
 Dr. Mark David Ruben Rothenstreich, México

20:00 - 21:30

Cóctel de bienvenida

Salón Acetilcolina



4 puntos

17:15 - 18:45

Simposio de actualización
 Taller de nervio y músculo

 Coordinador:
 Dr. Wolfgang Grisold, Austria

17:15 - 18:00

 Diagnóstico diferencial
 en dermatoma, miotoma,
 esclerotoma y angiosoma.
 Implicaciones del nervio
 periférico
 Dr. Wolfgang Grisold, Austria

18:00 - 18:45

 Complicaciones neurológicas del
 tratamiento con inhibidores de
 punto de control inmunitario
 Dr. James Russell, USA

Feria Mexicana
Plazuela

Centro Internacional de Convenciones Puerto Vallarta

22

20

Noviembre

Miércoles

Salón Dopamina

07:00 - 08:00

Simposio Desayuno

Esclerosis múltiple en pediatría

Coordinador:

Dr. Rubén Rivas Ángeles, México

Esclerosis múltiple en pediatría, ¿en dónde estamos, y hacia dónde vamos?

Dra. Leticia Munive Báez, México

Salón Serotonina

08:00 - 10:40

Plenaria Presidencial

Coordinadora:

Dra. Minerva López Ruiz, México

08:00 - 08:40

Actualidades en enfermedad vascular cerebral
Prevención de infarto cerebral recurrente en 2019

Dr. Ralph Sacco, USA

08:40 - 09:20

Migraña e infarto cerebral

Dr. Miguel Osorno Guerra, México

09:20 - 10:00

Sueño y enfermedad vascular cerebral

Dr. James Stevens, USA

10:00 - 10:40

Complicaciones vasculares en tumores cerebrales

Dr. Luis Dávila Maldonado, México

10:40 - 11:00

Receso

Salón Serotonina

11:00 - 12:30

Plenaria Defensoría en la Neurología

Coordinador:

Dr. Wolfgang Grisold, Austria

11:00 - 11:30

¿Qué es la defensoría en neurología?

Dr. Wolfgang Grisold, Austria

11:30 - 12:00

¿Cómo hacer defensoría para promover la enseñanza de la neurología en los países que lo requieren?

Dr. Steven Lewis, USA

12:00 - 12:30

De Palatucci al liderazgo

Dr. James Stevens, USA

23

Miércoles

20

Noviembre

Circuito de Papez

12:30 - 13:30

Presentación de posters - Recorrido guiado

Coordinadores:

Dr. Daniel San Juan Orta, México

Dr. Paul Carrillo Mora, México

Salón GABA

12:30 - 13:30

Presentación de trabajos plataforma

Coordinadores:

Dr. Daniel San Juan Orta, México

Dr. Alejandro Marfil Rivera, México

Salón Acetilcolina

12:30 - 13:30

Presentación de las mejores tesis neurología adultos 2019

Coordinadores:

Dr. Daniel San Juan Orta, México

Dr. Luis Enrique Amaya Sánchez, México

Dra. Lilia Núñez Orozco, México

12:30 - 12:50

Prevalencia de polimorfismos en la cadena alfa 2 del colágeno tipo 1 (COL1A2) en pacientes mestizo-mexicanos con aneurisma cerebral

Dr. Juan José Méndez Gallardo, México

12:50 - 13:10

Evaluación comparativa del análisis biomecánico de marcha en pacientes con enfermedad de Parkinson vs controles del Hospital Zambrano Hellion

Dra. Norma Lizeth Alvarado Franco, México

13:10 - 13:30

Tendencias de uso de terapia antitrombótica en pacientes con evento vascular cerebral isquémico relacionado a fibrilación auricular en la era de los anticoagulantes directos

Dr. Francisco Manuel Martínez Carrillo, México

Salón Serotonina

13:45 - 15:15

Sesión Epilepsia

Coordinador:

Dr. Francisco Javier Rogel Ortiz, México

13:45 - 14:30

Epilepsia secundaria a infarto cerebral

Dra. Alla Guekht, Rusia

14:30 - 15:15

Monitoreo electroencefalográfico en el paciente en estado crítico

Dr. Philippe Gelisee, Francia

24

20

Noviembre

Miércoles

Salón GABA



2 puntos

15:30 - 17:00

Simposio de actualización
Taller de sueño módulo I: Insomnio
Coordinador:
Dr. Sergio de Jesús Aguilar Castillo, México

15:30 - 16:00

Clasificación de insomnio
Dra. Claudia Paz Navarro, México

16:00 - 16:30

Tratamiento farmacológico del insomnio
Dr. Noel Isaias Plascencia Álvarez, México

16:30 - 17:00

Tratamiento NO farmacológico del insomnio
Dra. Bárbara Rodríguez Rocha, México

Salón Glutamato



2 puntos

15:30 - 17:00

Simposio de actualización
Taller de terapia endovascular neurológica
Coordinadora:
Dra. Yolanda Aburto Murrieta, México

15:30 - 15:45

Conceptos generales de trombectomía
A propósito de un caso
Dr. Juan Fernando Góngora Rivera, México

15:45 - 16:00

Mejor imagen = Mejor Pronóstico
TAC simple, Perfusión-TAC, Perfusión-IRM
Dr. Javier Romero, USA

16:00 - 16:15

Trombectomía: lesiones en tándem
Dr. Edgar Samaniego, USA

16:15 - 16:30

Tratamiento de la estenosis intracranial: presente y futuro
Dr. Edgar Samaniego, USA

16:30 - 16:45

Nuevas evidencias de imagen de la placa carotídea
Dr. Javier Romero, USA

16:45 - 17:00

Evolución en trombectomía
Técnicas: presente y futuro
Dra. Yolanda Aburto Murrieta, México

17:00 - 17:15

Experiencia Mexicana
Dr. Juan Manuel Márquez Romero, México

17:15 - 17:30

Conclusiones
Dr. Luis Murillo Bonilla, México

25

Miércoles

20

Noviembre

Salón Dopamina



2 puntos

15:30 - 17:00

Simposio de actualización
Movimientos anormales
Coordinadora:
Dra. María Elisa Otero Cerdeira, México

15:30 - 16:00

Perspectiva actual en el tratamiento integral de la enfermedad de Parkinson
Dra. María Elisa Otero Cerdeira, México

16:00 - 16:20

Terapia alternativa en la enfermedad de Parkinson ¿mito o realidad?
Dr. Leopoldo González Esparza, México

16:20 - 16:40

Tratamiento de la enfermedad de Parkinson en urgencias
Dr. Héctor Rubén Martínez Hernández, México

16:40 - 17:00

Cuidados paliativos en la enfermedad de Parkinson
Dra. Carolina León Jiménez, México

Salón GABA

17:15 - 18:45

Simposio académico
PATROCINADO POR LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA
¿Por qué valproato sigue siendo herramienta fundamental en el manejo de la epilepsia?
Coordinador:
Dr. Gerardo Quiñones Canales, México

17:15 - 17:45

Valproato en edad pediátrica: piedra angular
Dr. Juan Carlos Reséndiz Aparicio, México

17:45 - 18:15

Guías de tratamiento en epilepsia generalizada en adultos
Dr. Horacio Senties Madrid, México

18:15 - 18:45

Valproato como neuromodulador
Dra. Indira Indiana Cabrera Abud, México

Salón Acetilcolina



2 puntos

15:30 - 17:00

Simposio de actualización
Demencias
Coordinador:
Dr. Paul Carrillo Mora, México

15:30 - 15:50

Microbiota y neurodegeneración
Dr. Alberto José Mimenza Alvarado, México

15:50 - 16:10

Diagnóstico genético de las demencias
Dra. Alejandra Camacho Molina, México

16:10 - 16:30

Demencia vascular vs degenerativa: convergencia vs diferencia
Dr. Ildefonso Rodríguez Leyva, México

16:30 - 16:50

OCT en el diagnóstico de demencia
Dra. María Teresa Reyes Álvarez, México

16:50 - 17:00

Preguntas y respuestas

Salón Acetilcolina



2 puntos

17:15 - 18:50

Simposio de actualización
Taller de neurofisiología clínica
Coordinador:
Dr. Horacio Senties Madrid, México

17:15 - 17:40

Valoración autonómica en enfermedades neurológicas del sistema nervioso central (enfermedad de Parkinson, atrofia de sistema múltiples, etc)
Dr. José Alberto Palma Carazo, USA

17:40 - 18:05

Sistema nervioso autónomo y epilepsia
Dr. Bruno Estañol Vidal, México

18:05 - 18:30

Tratamiento farmacológico de disautonomías
Dr. José Alberto Palma Carazo, USA

18:30 - 18:50

Síncope convulsivo (visión global y casos clínicos)
Dr. Horacio Senties Madrid, México

26

20

Noviembre

Miércoles

Salón Glutamato



2 puntos

Simposio

Historia de la neurología

Coordinadora:

Dra. Sandra Quiñones Aguilar, México

17:30 - 19:00

17:30 - 17:50

Los epónimos en el
lenguaje científico

Dr. José Eduardo San Esteban Sosa, México

17:50 - 18:10

La mente, la corteza y
sus epónimos

Dr. Francisco Mena Barranco, México

18:10 - 18:30

Charcot y sus discípulos

Dr. Juan Alfredo Lozano Zárate, México

Dr. Jorge Cabañas Tolentino, México

18:30 - 18:50

Biografía de Joseph
Félix Babinski

Dr. Jorge Abel Félix Félix, México

18:50 - 19:00

Comentarios

Salón Dopamina

Simposio satélite

PATROCINADO POR LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA

Esclerosis múltiple

Coordinador:

Dr. José de Jesús Flores Rivera, México

19:00 - 20:30

Dimetilfumarato: evidencia en vida
real y a largo plazo

Dr. José de Jesús Flores Rivera, México

Salón Dopamina



2 puntos

Simposio de actualización

Obligaciones y derechos de
los residentes

Coordinadora:

Dra. Edith Alva Moncayo, México

17:15 - 18:45

17:15 - 17:35

Definiciones de médico residente,
funciones y requisitos básicos en la
inscripción, institución educativa y
la unidad médica que acredita
su capacitación

Dra. Edith Alva Moncayo, México

17:35 - 17:55

¿Cuáles son las normas oficiales
y leyes generales que describen
obligaciones y derechos?

Lic. María Eugenia Romero Vilchis, México

17:55 - 18:15

Presentar elementos que debe
cuidar dentro de su formación
profesional y cuidarlas para evitar
riesgos legales de responsabilidad

Dr. José Eduardo San Esteban Sosa, México

18:15 - 18:35

Presentación de caso médico legal
donde existe responsabilidad y
forma de solucionarlo

Dra. Edith Alva Moncayo, México

Dr. José Eduardo San Esteban Sosa, México

Lic. María Eugenia Romero Vilchis, México

18:35 - 18:45

Preguntas

Salón Acetilcolina

Simposio satélite

PATROCINADO POR LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA

Erenumab: un pequeño paso para
la ciencia, un gran salto para los
pacientes con migraña

Coordinador:

Dr. Manuel Gudiño Castelazo, México

19:00 - 20:30

19:00 - 19:10

Introducción

Dr. Manuel Gudiño Castelazo, México

19:10 - 19:45

Tratamiento dirigido a la
fisiopatología de la migraña

Dr. Agustín Melo Carrillo, USA

19:45 - 20:20

Perfiles de pacientes y experiencia
clínica en Erenumab

Dr. Patricio Ruedi, Chile

20:20 - 20:30

Sesión de preguntas y respuestas

27

Jueves

21

Noviembre

Academia Mexicana de Neurología, A.C.

9ª CARRERA

5km
3km

Corre o camina, llega a la meta

"Por un cerebro sano"

21 NOVIEMBRE | 6:00 AM

Salida Hotel Marriott - Circuito Marina

28

21

Noviembre

Jueves

06:30 - 08:00

9a. Carrera: Corre o camina por un cerebro sanoSalida Hotel Marriott
Circuito Marina**Salón Serotonina**

08:00 - 10:00

Plenaria Espectro del deterioro cognitivo, del niño al adultoCoordinador:
Dr. Guillermo Albert Meza, México

08:00 - 08:40

Diagnóstico del deterioro cognitivo menor

Dr. Ronald Petersen, USA

08:40 - 09:20

Enfermedad de Niemann Pick

Dr. Marc Patterson, Australia

09:20 - 10:00

Biomarcadores en el diagnóstico de la enfermedad de Alzheimer en el 2019

Dr. Ronald Petersen, USA

10:00 - 10:30

Receso

Salón Serotonina

10:30 - 12:30

Plenaria Tratamiento agudo del ictus en el 2020Coordinador:
Dr. José Merino, México / USA

10:30 - 11:10

Ataque isquémico transitorio e infarto menor como urgencia médica (presentación de los resultados de FASTER, POINT, CHANCE)

Dr. Ángel Antonio Arauz Góngora, México

11:10 - 11:50

Estado actual de la trombolisis farmacológica (evidencia para uso en infarto menor, una ventana terapéutica 4.5 horas, uso de trombolíticos distintos al alteplasa)

Dr. José Romano, México / USA

11:50 - 12:30

Selección de pacientes para la embolectomía endovenosa (uso de neuroimagen, criterios, etc.)

Dr. José Merino, México / USA

Circuito de Papez

12:30 - 13:30

Presentación de posters - Recorrido guiadoCoordinadores:
Dr. Daniel San Juan Orta, México
Dr. Juan Hernández Aguilar, México**Salón Acetilcolina**

12:30 - 13:30

Presentación de trabajos plataformaCoordinadores:
Dr. Daniel San Juan Orta, México
Dr. Humberto Juárez Jiménez, México

29

Jueves

21

Noviembre

Salón GABA

12:30 - 13:30

Presentación de las mejores tesis neurología pediátrica 2019Coordinadores:
Dr. Jesús Gómez Plascencia y Castillo, México
Dra. Rosana Huerta Albarrán, México
Dr. Oscar Benavides Aguilar, México

12:30 - 12:50

Correlación del índice de espectroscopía por resonancia magnética con la evolución clínica y resistencia al tratamiento en pacientes pediátricos con epilepsia del lóbulo temporal

Dra. Verónica Rodríguez García, México

12:50 - 13:10

Prevalencia de trastorno por déficit de atención e hiperactividad en escolares de una población del noreste de México

Dra. Evelyn López Guevara, México

13:10 - 13:30

Prevalencia de depresión en pacientes pediátricos con epilepsia y coeficiente intelectual normal

Dra. Gisela Karina Acevedo Bravo, México

Salón GABA

2 puntos

13:45 - 15:15

**Simposio de actualización
Taller de sueño módulo II:
parasomnias**Coordinador:
Dr. Sergio de Jesús Aguilar Castillo, México

13:45 - 14:15

Parasomnias comunes de la infancia

Dr. Hector Noe Bazaldúa Avila, México

14:15 - 14:45

Sonambulismo

Dr. Francisco Alejandro Gutiérrez Manjarrez, México

14:45 - 15:15

Sexomnia

Dr. Gerson Ángel Alavéz, México

Salón Acetilcolina

2 puntos

13:45 - 15:15

**Simposio de actualización
Neurogeriatria**Coordinador:
Dr. Alberto José Mimenza Alvarado, México

13:45 - 14:15

Envejecimiento y neurodegeneración
¿causa o efecto?

Dr. Alberto José Mimenza Alvarado, México

14:15 - 14:45

Predictores de deterioro cognitivo después de los 70 años
¿mismas metas, mismo abordaje?

Dra. Sara G. Aguilar Navarro, México

14:45 - 15:15

Dislipidemia y deterioro cognitivo

Dr. Antonio Anaya Escamilla, México

30

21

Noviembre

Jueves

Salón Glutamato



2 puntos

Simposio de actualización

Cefaleas
Nuevas terapias para el tratamiento
de la migraña:
¿cuál es el manejo actual
de la migraña?

13:45 - 15:15

Coordinador:
Dr. Marco Antonio Martínez Gurrola, México

Migraña episódica, migraña
crónica, diagnóstico diferencial,
epidemiología e impacto

13:45 - 14:00

Dr. Ildefonso Rodríguez Leyva, México

Tratamiento abortivo actual
en la migraña

14:00 - 14:15

Dr. Luis Partida Medina, México

Tratamiento preventivo actual
y necesidades no cubiertas
(anticuerpos monoclonales)

14:15 - 14:30

Dr. María Karina Velez Jimenez, México

Tratamiento actual de la migraña
en niños

14:30 - 14:45

Dr. Hilda Villegas Peña, México

Cefaleas secundarias (caso clínico)

14:45 - 15:00

Dr. Alejandro Marfil Rivera, México

Preguntas y Respuestas

15:00 - 15:00

Salón Dopamina



4 puntos

Simposio de publicaciones médicas

13:45 - 15:15

Coordinador:
Dr. José Merino, México / USA

Introducción

13:45 - 14:00

Dr. José Merino, México / USA

Sesión interactiva con
editores médicos

14:00 - 14:30

Dr. Carlos Cantú Brito, México
Dr. Ángel Antonio Arauz Góngora, México
Dr. Luis Fernando Oñate Ocaña, México
Dr. Ildefonso Rodríguez Leyva, México

Publicando casos clínicos.
Consejos para estudiantes
y residentes

14:30 - 15:00

Dr. José Merino, México / USA

Recursos para leer o escribir
revistas médicas

15:00 - 15:15

Dr. José Merino, México / USA

Jueves

21

Noviembre

Salón Acetilcolina



2 puntos

Taller de casos clínicos

15:30 - 17:00

Fenomenología de movimientos
anormales
Coordinadora:
Dra. Carolina León Jiménez, México

Grupo de estudio de movimientos anormales

Salón GABA



2 puntos

Simposio de actualización

15:30 - 17:00

Electroencefalografía
Coordinador:
Dr. Francisco Javier Rogel Ortiz, México

15:30 - 16:20

EEG en sueño normal y patológico
Dr. Philippe Gelisse, Francia

16:20 - 17:00

Parece fácil
Dr. Francisco Javier Rogel Ortiz, México

Salón Dopamina

Simposio satélite

17:15 - 18:45

PATROCINADO POR LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA
Trastornos del movimiento

El arte de dar malas noticias

Salón GABA

Simposio satélite

17:15 - 18:45

PATROCINADO POR LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA
Deterioro cognitivo leve
Coordinadora:
Dra. Rosa María Salinas Contreras, México

Buscando el balance entre la
seguridad y la eficacia en el
deterioro cognitivo leve
Dr. José Alfonso Meza Medina, México

Salón Glutamato



2 puntos

Simposio de actualización

15:30 - 17:10

Seminario de neuropatología
Coordinadora:
Dra. Laura Chávez Macías, México

15:30 - 16:20

Neuropatología en Epilepsia
Dra. Laura Chávez Macías, México

16:20 - 17:10

Infecciones emergentes del SNC
Dr. Erick Gómez Apo, México

Salón Dopamina



2 puntos

Simposio de actualización

15:30 - 17:00

Taller casos neurotuberculosis
Coordinadora:
Dra. Minerva López Ruiz, México

Casos clínicos

Dra. Minerva López Ruiz, México
Dr. Jerome Chin, USA
Dra. Laura Escobedo Jaimes, México

Salón Acetilcolina

Simposio satélite

17:15 - 18:45

PATROCINADO POR LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA
Atrofia espinal
Coordinador:
Dr. Juan Carlos García Beristain, México

Nusinersen: experiencia clínica en
pacientes mexicanos
Dr. Eduardo Javier Barragán Pérez, México
Dra. María Elena Meza Cano, México

Salón Serotonina

Obra de teatro

19:00

D' Mente

31

32

21

Noviembre

Jueves

Salón Serotonina **19:00 Hrs**

33

Viernes

22

Noviembre

Salón Serotonina**Plenaria Epilepsia**

Coordinadora:
Dra. Lilia Núñez Orozco, México

08:00 - 10:00

Epilepsia en el adulto mayor

Dra. Alla Guekht, Rusia

08:00 - 09:00

Epilepsia autoinmune: diagnóstico, tratamiento y pronóstico

Casos clínicos
Dr. Gregory Cascino, USA

09:00 - 10:00

Receso

10:00 - 10:30

Salón Serotonina**Plenaria Neuroinfecciones**

Coordinadora:
Dra. Minerva López Ruiz

10:30 - 12:00

Neuro tuberculosis: revisión clínica

Dr. Jerome Chin, USA

10:30 - 11:15

Neurooftalmología: presentación de casos

Dr. Jerome Chin, USA

11:15 - 12:00

Salón Dopamina**Plenaria de Movimientos Anormales**

Coordinadora:
Dra. Karla Salinas Barboza, México

10:30 - 12:30

Novedades en conceptos y neuropatología de las sinucleopatías y taupatías

Dr. Gabor Kovacs, Canadá

10:30 - 11:30

Aspectos clínicos de las sinucleopatías y taupatías

Dra. Carolina Ramírez Gómez, México

11:30 - 12:30

Circuito de Papez**Presentación poster - Recorrido guiado**

Coordinadores:
Dr. Daniel San Juan Orta, México
Dra. María Teresa Reyes Álvarez, México

12:30 - 13:30

Salón GABA**Presentación de trabajos plataforma**

Coordinadores:
Dr. Daniel San Juan Orta, México
Dr. Luis Manuel Murillo Bonilla, México

12:30 - 13:30

34

22

Noviembre

Viernes

Salón Acetilcolina

12:30 - 13:30

Contribuciones científicas de los académicos publicadas en el 2018

Coordinadores:

Dr. Daniel San Juan Orta, México

Dr. Bruno Estanol Vidal, México

12:30 - 12:45

Human Extraparenchymal Neurocysticercosis: The Control of Inflammation Favors the Host but Also the Parasite

Dra. Agnès Fleury, Francia

12:45 - 13:00

Hypertensive Thalamic Hemorrhage: Analysis of short-term outcome

Dr. José Luis Ruiz Sandoval, México

13:00 - 13:15

Factors Associated With Cysticidal Treatment Response in Extraparenchymal Neurocysticercosis

Dra. Andrea Toledo Rojas, México

13:15 - 13:30

Immunodiagnosis of human neurocysticercosis: comparative performance of serum diagnostic tests in Mexico

Dra. Andrea Toledo Rojas, México

Salón Serotonina

13:45 - 15:15

Simposio Comida

Epidemiología de la migraña en México. La seguridad, eficacia y respuesta clínica de Fremanezumab ante situaciones especiales

PATROCINADO POR LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA

Coordinador:

Dr. Miguel Osorno Guerra, México

Necesidades no cubiertas de la migraña en México y el rol del CGRP en la fisiopatología

Dr. Miguel Osorno Guerra, México

Seguridad, eficacia y respuesta clínica de Fremanezumab ante situaciones especiales

Dr. Brian Loftus, USA

35

Viernes

22

Noviembre

Salón Acetilcolina



2 puntos

15:30 - 17:00

Simposio de actualización

Taller de sueño módulo III: Trastornos respiratorios del sueño

Coordinador:

Dr. Sergio de Jesús Aguilar Castillo, México

15:30 - 16:00

Polisomnografía en laboratorio vs estudios implicados

Dr. Juan Fausto Castrejón Chávez, México

16:00 - 16:30

Titulación en laboratorio vs dispositivos automatizados

Dr. Sergio de Jesús Aguilar Castillo, México

16:30 - 17:00

Regulación de laboratorios de sueño

Dra. Maricruz Velázquez Vaquero, México

Salón Dopamina



2 puntos

15:30 - 17:00

Simposio de actualización

Esclerosis múltiple

Coordinadora:

Dra. Silvia Cristina Rivera Nava, México

15:30 - 15:45

Perspectiva del tratamiento de la esclerosis múltiple

Dr. José de Jesús Flores Rivera

15:45 - 16:00

Actualización en el tratamiento de la esclerosis múltiple: RR, SP, PP, inducción vs escalada

Dr. Omar Isaac Castillo García, México

16:00 - 16:15

Conceptos básicos de switcheo en esclerosis múltiple R-R

Dr. Emmanuel Rodríguez Chávez, México

16:15 - 16:30

Perspectivas en neuromielitis óptica: ¿qué hacer si falla el rituximab? nuevas terapias en puerta

Dr. Humberto Juárez Jiménez, México

16:30 - 17:00

Controversia en el tratamiento de esclerosis múltiple

Dr. Humberto Juárez Jiménez, México

Dr. José de Jesús Flores Rivera

Dr. Omar Isaac Castillo García, México

Dr. Emmanuel Rodríguez Chávez, México

36

Salón GABA



2 puntos

15:30 - 17:00

Simposio de actualización

Neuroepidemiología: tipos de estudios clínicos epidemiológicos

Coordinador:

Dr. Leonardo Eleazar Cruz Alcalá, México

15:30 - 16:00

Introducción

Dr. Leonardo Eleazar Cruz Alcalá, México

16:00 - 16:30

Ejemplo de estudio experimental: ensayo clínico

Dra. Rebeca Olivia Millán Guerrero, México

16:30 - 17:00

Ejemplo de estudio no experimental: estudio de casos y controles

Dr. Leopoldo Rivera Castaño, México

Salón Glutamato



2 puntos

15:30 - 17:00

Simposio de actualización

Neuroinfecciones

Coordinador:

Dr. Rubén Darío Vargas García, México

15:30 - 16:00

Tuberculosis del sistema nervioso y tejidos adyacentes. Dificultades diagnósticas y terapéuticas actuales

Dr. Ildefonso Rodríguez Leyva, México

16:00 - 16:30

Encefalitis autoinmunes vs infecciosas

Dr. Rubén Darío Vargas García, México

16:30 - 17:00

El espectro de los virus del herpes y el sistema nervioso de la periferia al centro

Dr. Jefferson Proaño Narváez, México

Salón Dopamina

17:15 - 19:00 Sesión Ordinaria de Negocios



Salón Serotonina

Cena de Gala

20:00 - 24:00 Homenaje al Dr. Guillermo S. García Ramos
Premiación Ganadores Tesis
Premiación Ganadores Carrera

Arcano en Concierto

Viernes

22
Noviembre



Cena de Gala

Homenaje
Dr. Guillermo S. García Ramos

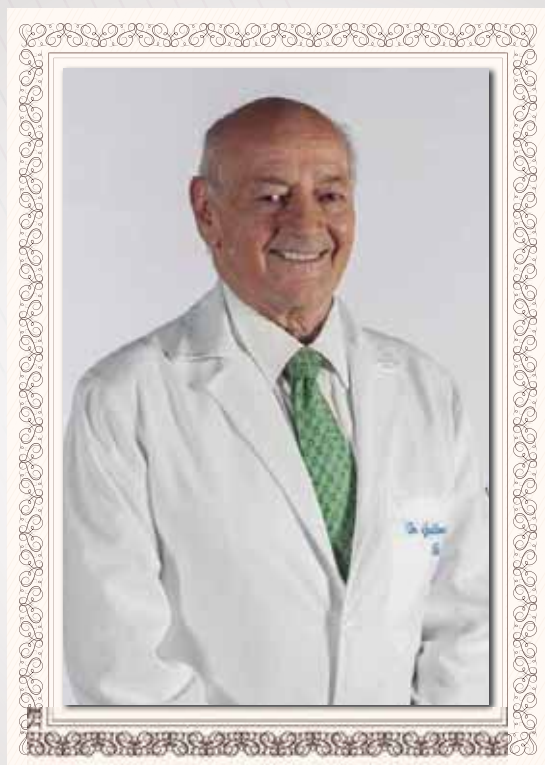
Arcano en concierto
22 - 11 - 2019 | 20:00 - 24:00 H

Salón Serotonina
Centro de Convenciones Puerto Vallarta

22

Noviembre

Viernes



Homenaje a:

Dr. Guillermo S. García Ramos

39

23

Noviembre

Sábado

Salón Serotonina

Plenaria Epilepsia

*Coordinador:
Dr. Felipe Vega Boada, México*

09:00 - 11:00

Diagnóstico y manejo del estado epiléptico

Dr. Philippe Gelisse, Francia

09:00 - 09:30

Terapias alternativas en epilepsia

Dr. Gregory Cascino, USA

09:30 - 10:00

Complicaciones en epilepsia

Dr. Gregory Cascino, USA

10:00 - 10:30

El manejo de la epilepsia del difícil control en población social y económicamente vulnerable

Dr. Paul Shkurovich Bialik, México

10:30 - 11:00

Receso

11:00 - 11:30

Salón Serotonina

Plenaria Trastornos del neurodesarrollo, de lo genético a lo clínico

*Coordinadora:
Dra. Eunice López Correa, México*

Dr. Oscar Benavides Aguilar, México

Dr. Marc Patterson, USA / Australia

11:30 - 13:00

Clausura

13:00

40

Plano Ubicación

Centro Internacional de Convenciones Puerto Vallarta



41

Área Comercial

1. Roche
2. Biogen
3. GlaxoSmithKline
4. Merck
5. Novartis
6. Instituto Mexicano de Neurología, S.C.
7. Teva
8. Lilly
9. Amgen
10. Novartis
11. Synthon
12. Roche
13. Novartis
14. Teva
15. Novartis
16. Novartis
17. Novartis
18. Novartis



42

Presentación de Trabajos Libres en Plataforma

19
Noviembre

Salón Acetilcolina

TLI2019-43	Dominancia arterial como factor pronóstico en pacientes con disección arterial vertebral. Esmirna Farington, Vanessa Cano, Juan José Méndez, Eduardo Soriano, José Ignacio Muñoz, Alejandro García-Irigoyen, Rodrigo González-Oscoy, Antonio Arauz.	Enfermedad Vascular Cerebral	19 noviembre 2019	12:30-12:45
TLI2019-41	Frecuencia de Trombólitris Intravenosa en Pacientes Mexicanos con Infarto Cerebral Agudo. Eduardo Soriano-Navarro1, Beatriz Méndez1, Fernando Góngora 2, Jimena Quinzanos 3, Angélica Ruiz-Franco 4, Antonio Arauz 1.	Enfermedad Vascular Cerebral	19 noviembre 2019	12:45-13:00
TLI2019-128	Asociación entre el infarto cerebral isquémico y la severidad de enfermedad periodontal. Alejandra Canel Paredes, Gil Pérez-Vázquez1, Alejandro González-Aguines1, Myriam Angélica de la Garza-Ramos2, Alberto Camacho-Morales2, Xochitl Ortiz-Jiménez2, Fernando Góngora-Rivera1, Neurociencias CIDICS*.	Enfermedad Vascular Cerebral	19 noviembre 2019	13:00-13:15
TLI2019-63	El Registro Mexicano de Reperusión Endovascular (MERR). Juan Manuel Márquez Romero1, Fernando Góngora Rivera2, Bernardo Hernández Curiel3, Yolanda Aburto Murrieta4, Ricardo García Cazares5, Primo Delgado Garzón6, Luis Manuel Murillo Bonilla7, Marco Antonio Ochoa Solórzano8	Enfermedad Vascular Cerebral	19 noviembre 2019	13:15-13:30

20
Noviembre

Salón GABA

TLI2019-54	Expresión de los miRNAs 206 y 146a en el bulbo olfatorio de ratas con diabetes mellitus tipo 2 (DMT2). Adriana Jiménez Hernández, Diana Organista Juárez, Areli Torres Castro, Rosalinda Guevara Guzmán	Neurobiología	20 noviembre 2019	12:30-12:50
TLI2019-147	Análisis proteómico de los adenomas hipofisarios para la identificación del perfil de expresión entre los tumores invasores y no invasores. Correlación clínica-patológica y molecular. Carolina Carrillo Najari1, 2. Daniel Rembao Bojórquez3. Martha Tena Suck3. Noemi Gelista Herrera3. Sergio Zavala Vega3. Fidel de la Cruz Hernández Hernández4. Febe Cazares Raga4. Miguel Ángel Ramos-Peek5, Juan Luis Gómez Amador5. Alma Ortiz Plata1	Neuro-oncología	20 noviembre 2019	12:50-13:10
TLI2019-258	Glioblastoma (GB): Análisis molecular poblacional en pacientes mexicanos MESGI (Mexican study in Gliomas I) González Aguilar Alberto1, Pérez González Ana Victoria1, Montes de Oca Mariano1, Torres Ramirez de Arellano Israel1, Marrufo Meléndez Oscar1, Gállego Pérez Larraya Jaime2, Cacho Díaz Bernardo3, Alonso Vanegas Mario Arturo4, Méndez Rosito Diego5, Caldera D	Neuro-oncología	20 noviembre 2019	13:10-13:30

43

21
Noviembre

Salón Acetilcolina

TLI2019-95	Estudio de tubulopatías humanas en un nuevo modelo murino. María de los Ángeles Garduño1,2, Milvia Alata Tejedo2, José Ramón Eguibar3, Ma. del Carmen Cortés3, Sergio Pantano4, Valeria Piazza2, Victor H. Hernández1	Enfermedades Neurogenéticas	21 noviembre 2019	12:30-12:45
TLI2019-35	Monitoreo neurofisiológico intraoperatorio en el adulto mayor. Dra. De la Maza Krzeptowsky Lilia Cristina1, Dr. Sanjuan Daniel2, Dra. Ximénez Camilli Cecilia3, Dr. Álvarez Perera Luis Ángel2, Dr. Valdez Ruvalcaba Hector4, Dr. Morales Báez Jorge Antonio2, Dr. David J. Ansel5, Est. Gutiérrez Gutiérrez Frida Camila	Neurofisiología Clínica	21 noviembre 2019	12:45-13:00
TLI2019-150	Factores predictores de deterioro cognitivo en una cohorte mexicana multicéntrica de Parkinson: Estudio transversal comparativo. Daniel Martínez-Ramírez, Amin Cervantes-Arriaga, David Garza-Brambila, Karla Salinas-Barboza, Sara Isais-Millán, Antonio Anaya-Escamilla, Edna Sophia Velázquez-Avila, Alejandro Banegas-Lagos, Arnulfo González-Cantú, Mayela Rodríguez-Violante2	Trastornos del Movimiento	21 noviembre 2019	13:00-13:15
TLI2019-67	Incidencia anual de enfermedad de Parkinson en México: Reporte de las instituciones públicas nacionales. Edna Sophia Velázquez-Avila1, Alejandro BanegasLagos1, Amin Cervantes-Arriaga2, Karla SalinasBarboza3, Sara Isais-Millán4, Mayela RodríguezViolante2, Daniel Martínez-Ramírez1; on behalf of the Parkinson Study Group Mexico.	Trastornos del Movimiento	21 noviembre 2019	13:15-13:30

22
Noviembre

Salón GABA

TLI2019-44	Colocación de derivación ventrículo peritoneal en pacientes con neurocisticercosis extraparenquimatosa: Frecuencia de complicaciones y factores pronósticos. Edgar Omar Pacheco Membriño1*, Luis Domínguez1*, Roberto Cong2*, Rocío Osorio2, Andrea Toledo2, Agnès Odile Marie Fleury1,	Neuro-infecciones	22 noviembre 2019	12:30-12:45
TLI2019-121	Trastornos de sueño en migraña sin aura y cefalea tipo tensional. Resultados de PREMECEF. Alejandro Marfil1, Luis E. Fernández1, Mariano M. Fuentes-Ramírez2, Francisco J. Villa-Martínez2, Erick N. González-Reyes2	Cefaleas	22 noviembre 2019	12:45-13:00
TLI2019-46	Identificación de marcadores periféricos de neuro-inflamación asociados a la severidad de la epilepsia del lóbulo temporal. Lorenzo Maldonado López1, Sara Ivet Bautista Padrón1, Andrea Toledo Rojas1, Sandra Orozco Suarez2, Alfonso Arellano Reynoso3, Sergio Moreno Jiménez3, Mario Alonso Vanegas3, Iris Martínez Juárez4, Ximena Flores Villalobos1, Agnès Fleury1.	Epilepsia	22 noviembre 2019	13:00-13:15
TLI2019-163	Variantes electrofisiológicas y sus indicadores pronósticos en el desenlace del síndrome de Guillain Barré en población adulta: Análisis de 132 casos. Juan Carlos López Hernández, Sofía Mirely García Trejo, Roberto Cervantes Uribe, Jorge Burgos Centeno, Francisca Fernández Valverde, Edwin Steven Vargas Cañas.	Enfermedades Desmielinizantes	22 noviembre 2019	13:15-13:30

44

Presentación de Trabajos Libres en Posters

TLI2019-137	Síndrome de apnea obstructiva del sueño y su relación con taquiarritmias auriculares en el infarto cerebral agudo. Juan Manuel Martínez-Valenciano, Denisse G. Martínez-Roque, Alejandro González-Aquines, Ricardo Galicia-Carriles, Nallely Vázquez-Resendez, Beatriz E. Chávez-Luévanos, Francisco Guerrero-Campos, Fernando Gongora-Rivera.	Enfermedad Vascular Cerebral	1	19 noviembre 2019
TLI2019-103	Perfil epidemiológico de la Enfermedad Vascular Cerebral del paciente joven en el Hospital General de Pachuca. Alma Poema Viguera Hernández, Juan Andrés Huebe Rafool.	Enfermedad Vascular Cerebral	2	19 noviembre 2019
TLI2019-104	Nimodipino intraarterial en síndrome de vasoconstricción cerebral reversible (SVCR): utilidad diagnóstica en casos selectos. Marco Antonio Ochoa Solórzano.	Enfermedad Vascular Cerebral	3	19 noviembre 2019
TLI2019-117	Predictores de recuperación visual a largo plazo en pacientes con infarto de arteria cerebral posterior. Vanessa Cano Nigenda, Jorge Cárdenas Belauzanán, Irene González Olhovich, Miguel Barboza, Antonio Arauz.	Enfermedad Vascular Cerebral	4	19 noviembre 2019
TLI2019-45	Infarto cerebral maligno. Serie de casos. Amado Jiménez-Ruiz, Alejandro Gutiérrez-Castillo, Erwin Chiquete, Fernando Flores, Carlos Cantú.	Enfermedad Vascular Cerebral	5	19 noviembre 2019
TLI2019-129	Uso de ultrasonido transfontanelar y resonancia magnética cerebral en neonatos con encefalopatía hipóxico-isquémica sometidos a hipotermia pasiva. Serie de casos. Joshua R. De la O-Vega, Salvador Vázquez-Chavez, Beatriz E. Chávez-Luévanos, Laura de León-Flores, Adriana C. Cantú-Salinas, Miguel A. Hernández-Guzmán.	Enfermedad Vascular Cerebral	7	19 noviembre 2019
TLI2019-24	Efecto de una interfaz cerebro computadora como tratamiento adyuvante a un programa de rehabilitación convencional en pacientes con secuelas de enfermedad vascular cerebral. Rodríguez-Barragán Marlene A., Cariño-Escobar Ruben, Carrillo-Mora Paul, Mera Jiménez Elvia, Hernández-Arenas Claudia1, Arias Carrión Oscar, Hernández-Sánchez Isauro R., Cantillo-Negrete Jessica.	Enfermedad Vascular Cerebral	8	19 noviembre 2019
TLI2019-89	Síndrome del acento extranjero como trastorno neurológico funcional. Guillermo Delgado-García, Manuel Ricardo Barojas Álvarez, Ramiro Ruiz-García.	Enfermedad Vascular Cerebral	9	19 noviembre 2019
TLI2019-102	Prevalencia de hipertensión arterial en paciente con ictus en el Hospital de Alta Especialidad de Veracruz 2013-2017. Fernanda Flores Alfaro, Ricardo Flores Hernández, Verónica Montes Martínez.	Enfermedad Vascular Cerebral	10	19 noviembre 2019
TLI2019-111	Foramen oval permeable y mutación C677T del gen de la metiltransferasa reductasa en evento vascular cerebral isquémico de paciente joven. Reporte de caso. Catana-Gallegos Omar Francisco, Soto-Montes Zeltzin, Rojano-Aguirre María Madai, Flores-Silva Fernando, Cantú-Brito Carlos Gerardo.	Enfermedad Vascular Cerebral	11	19 noviembre 2019
TLI2019-112	Administración de Alteplase en paciente con ictus isquémico agudo y síndrome de Steven Johnson. Reporte de caso. Gabriel Ricardo Villarreal Guajardo, Minerva López Ruiz, Milton Rene Moran Morales, Claudia Guerrero Fuentes.	Enfermedad Vascular Cerebral	12	19 noviembre 2019
TLI2019-213	Etiologías de infarto cerebral en pacientes menores de 45 años en un Hospital de Tercer Nivel. Jazmin Guadalupe Emeterio Alcázar, Carlos Alberto, Espinoza Casillas.	Enfermedad Vascular Cerebral	13	19 noviembre 2019
TLI2019-173	Hipertensión intracraneal idiopática en edad pediátrica: descripción clínica y tratamiento. Reyes Cuayahuitl Araceli, Eltzarraraz Castro Isaías, Cordero Ramirez Maity Lhtzie, Muñoz Monúfar Juan Pablo, Rayo Mares Jesús Darío.	Enfermedad Vascular Cerebral	14	19 noviembre 2019
TLI2019-192	Perfil clínico-epidemiológico de pacientes con infarto cerebral agudo que ingresaron al servicio de urgencias del Hospital Juárez de México en las primeras 6 horas de evolución. Diana Hernández Santamaría, Angélica Ruiz Franco.	Enfermedad Vascular Cerebral	15	19 noviembre 2019
TLI2019-140	Diversor de flujo para tratamiento de displasia carotídea y 2 aneurismas. Primo Miguel Delgado Garzón .	Enfermedad Vascular Cerebral	16	19 noviembre 2019

TLI2019-183	Manifestaciones clínicas y radiológicas de infarto cerebral en pacientes con Síndrome Antifosfolípido. Diego Rubén Posadas Pinto, Fernando Daniel Flores Silva.	Enfermedad Vascular Cerebral	17	19 noviembre 2019
TLI2019-75	Seguimiento de vasculopatía cerebral por Ultrasonido transcraneal como guía en el uso terapéutico de esteroides en meningitis por Neisseria. Serie de casos en población hispana. Olguín-Ramírez LA, García-Berlanga JE, Flores- Alfaro F, Martínez HR, Góngora-Rivera F, Camacho-Ortiz A.	Enfermedad Vascular Cerebral	18	19 noviembre 2019
TLI2019-229	Correlación entre el signo de la meseta en doppler transcraneal, enfermedad arterial sistémica y microangiopatía cerebral en pacientes del Hospital Medica Sur. Blanca Karina González Alonso, Andrea Rebeca Rodríguez Herrera, Juan Alberto Nader Kawachi, Fernando Morales Ramírez.	Enfermedad Vascular Cerebral	19	19 noviembre 2019
TLI2019-175	Hematoma Espinal Epidural Como Complicación de Trombólisis en un infarto Agudo al Miocardio. Jaime Adolfo Luna Martínez, Cristina Rodríguez Cueto.	Enfermedad Vascular Cerebral	20	19 noviembre 2019
TLI2019-250	¿Es el vasospasmo cerebral un posible objetivo terapéutico para el Cannabidiol (CDB) y sus efectos vasculares, hemodinámicos y neuroprotectores? Medina-Carrillo O, López-Zapata MR, León-Manríquez E, Reyes-Rodríguez VA, García-González U, Córdoba-Mosqueda ME, Bravo-Esteban U3, Ochoa-Cacique D, Santellán-Hernández O.	Enfermedad Vascular Cerebral	21	19 noviembre 2019
TLI2019-200	Infarto talámico bilateral: 2 desenlaces distintos. Diego Ruben Posadas Pinto , Fernando Daniel Flores Silva.	Enfermedad Vascular Cerebral	22	19 noviembre 2019
TLI2019-133	Registro mexicano de factores de riesgo en enfermedad vascular cerebral. Ma. Araceli Sánchez- Torres, Carolina León-Jiménez, Selene Vega-Gaxiola1, J. Felipe Anzurez Núñez.	Enfermedad Vascular Cerebral	23	19 noviembre 2019
TLI2019-219	Lateropulsión de la marcha como manifestación inicial de ictus parietal. Sergio A. Castillo-Torres, Carlos A. Soto-Rincón, Marco A. Cárdenas-Rodríguez, Fernanda Flores-Alfaro, Alfonso H. Gil-Valadez, Beatriz E. Chávez-Luévanos, Fernando Góngora-Rivera.	Enfermedad Vascular Cerebral	24	19 noviembre 2019
TLI2019-227	Síndrome de Percheron en el Hospital Central Dr. Ignacio Morones Prieto. Felipe Alberto Montemach Aguilar, Ildelfonso Rodríguez Leyva, Alejandro Orozco Narváez, Jairo Daniel Evangelio Miranda, Damaris Daniela Vazquez Guevara.	Enfermedad Vascular Cerebral	25	19 noviembre 2019
TLI2019-231	Poliirradiculoneuropatía sensitivo-motora como manifestación inicial en un paciente con granulomatosis con poliangitis granulomatosis de Wegener. Reporte de caso. Marilín Melissa Guerrero Mateo Y Emmanuel Rodríguez Chavez	Enfermedad Vascular Cerebral	26	19 noviembre 2019
TLI2019-239	Reporte de caso: bypass aorto-carotideo bilateral en arteritis de Takayasu. Juan Roly Condori-Jamachi, Omar Francisco Catana-Gallegos, Marco Julio Flores-Aldama, Zeltzin Soto-Montes, Maria Madai Rojano-Aguirre, Fernando Daniel Flores-Silva, Carlos Gerardo Cantú-Brito.	Enfermedad Vascular Cerebral	27	19 noviembre 2019
TLI2019-122	Diferencias clínicas entre la Migraña sin aura pulsátil y no pulsátil. Resultados PREMECEF. Alejandro Marfil, Luis E. Fernández, Francisco J.Villa-Martínez, Mariano M. Fuentes-Ramírez, Erick N. González-Reyes.	Cefaleas	28	19 noviembre 2019
TLI2019-125	PREMECEF: Primer Registro Mexicano de Cefaleas. Resultados. Alejandro Marfil, Luis E. Fernández, Silvia Barrera-Barrera, Daniela Ortiz-Zacarias, Diana Díaz-Pérez, Erick N. González-Reyes, Francisco J. Villa-Martínez, Mariano M. Fuentes-Ramírez.	Cefaleas	29	19 noviembre 2019
TLI2019-123	Neuralgia occipital: perfil clínico y calidad de sueño de 55 pacientes mexicanos. Resultados PREMECEF. Alejandro Marfil, Luis E. Fernández.	Cefaleas	30	19 noviembre 2019
TLI2019-251	Prevalencia de cefalea y datos de alarma en tumores de sistema nervioso central diagnosticados en el servicio de urgencias. Juan Carlos Luévano Gurrola, Beatriz Eugenia Chávez Luévano, Abriel Teodora Morales Chapa, Alfredo Falcón Delgado, Salvador Vázquez Fuentes, Miguel Hernández Guzmán, Adriana Carlota Cantú Salinas, Joshua Rodrigo de la O Vega, Laura de León Flores.	Cefaleas	31	19 noviembre 2019
TLI2019-124	Cefalea tipo tensional en el Noreste de México. Resultados de PREMECEF. Alejandro Marfil, Luis E. Fernández.	Cefaleas	32	19 noviembre 2019
TLI2019-126	Características clínicas de las cefaleas en adultos mayores. Resultados de PREMECEF. Luis E. Fernández, Alejandro Marfil.	Cefaleas	33	19 noviembre 2019
TLI2019-70	Síndrome de Isaacs: Un reto electrodiagnóstico. Dra. Claudia Vannesa Quiroz Serna, Dr. Gustavo Adolfo Venegas Valles, Dr. Gilberto Ángel Maldonado Torres.	Enfermedades de Nervio y Músculo	34	19 noviembre 2019

TLI2019-187	Empeoramiento clínico durante el periodo menstrual en mujeres con Miastenia Gravis. Jennefer Portillo, Erwin Chiquete Anaya, Carlos Cantú Brito.	Enfermedades de Nervio y Músculo	35	19 noviembre 2019
TLI2019-159	Manifestaciones motoras extrapiramidales (MME) en pacientes con Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA): serie de casos del Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía (INNN). Adib Jorge de Sarachaga, Anna Lisette Bazán Rodríguez, Steven Vargas 19 Enfermedades de Nervio y Músculo noviembre 201936Cañas, Juan Carlos López Hernández, Teresa de Jesús Pérez Torres, Francisca Fernández Valverd	Enfermedades de Nervio y Músculo	36	19 noviembre 2019
TLI2019-109	Linfoma primario de Sistema Nervioso Central durante la gestación. Ricardo David, Cisneros Villanueva, Daniel Rubio, Cortés, Carina Ortiz Rangel.	Neuro-oncología	37	19 noviembre 2019
TLI2019-127	Síndrome de garcín secundario a carcinoma adenóideo Quístico. José Francisco Isaac Santillán González, José Juan Sáenz Silva, Héctor Francisco Olivares de la Torre, Elizabeth Natalia Quispe Susara.	Neuro-oncología	38	19 noviembre 2019
TLI2019-178	Síndrome de POEMS: descripción del patrón neurofisiológico con el perfil clínico. Estudio retrospectivo en un instituto de tercer nivel junio 2009-junio 2019. Lee Chen, L. Chiquete E.	Neuro-oncología	39	19 noviembre 2019
TLI2019-113	Características clínicas y resultados del tratamiento de una cohorte retrospectiva de pacientes con diagnóstico de linfoma no Hodgkin con infiltración a sistema nervioso central. Angel Escamilla-Ramírez, Abigail Bautista Jiménez, Rosalinda Peñaloza-Ramírez, Gabriel Barragán Ibañez, Eleazar Hernández Ruiz.	Neuro-oncología	40	19 noviembre 2019
TLI2019-235	Ganglioniopatia como síndrome paraneoplásico en asociación a linfoma no hodgking en paciente con VIH. José Juan Saenz Silva.	Neuro-oncología	41	19 noviembre 2019
TLI2019-245	reporte de un caso de linfoma no Hodgkin células B grandes de presentacion como demencia rapidamente progresiva Sonia Yvette Rodríguez Reyes, Salvador Santamaría Molina.	Neuro-oncología	42	19 noviembre 2019
TLI2019-238	Alteraciones cognitivas en pacientes con Leucemia Linfoblástica Aguda: Impacto del tratamiento. Dr. José Antonio Venta Sobero, Dra. Elsa Solorzano Gómez, Dr. Juvenal Gutiérrez Moctezuma, Dr. Omar Ali Islas Ruano.	Neuro-oncología	43	19 noviembre 2019
TLI2019-259	La eficacia clínica se mantiene en Esclerosis Múltiple Remitente Recurrente después del cambio de tratamiento de Tabletas de Cladribina a placebo en pacientes con enfermedad altamente activa (HDA) al inicio del estudio P. Vermersch, G. Giovannoni, P. Soelberg-Sorensen, B. Keller, D. Jack.	Enfermedades Desmielinizantes	44	20 noviembre 2019
TLI2019-260	Seguridad actualizada de Tabletas de Cladribina (TC) en el tratamiento de pacientes con esclerosis múltiple recurrente (EMR): análisis de seguridad integrado y datos posteriores a la aprobación. S. Cook, G. Giovannoni, T. Leist, G. Comi, S. Syed, A. Nolting, D. Damian, R. Schick.	Enfermedades Desmielinizantes	45	20 noviembre 2019
TLI2019-27	Delirios místicos como manifestación principal de encefalitis autoinmune por anticuerpos anti-receptor de NMDA. José Francisco Isaac Santillán González, Emmanuel Rodríguez Chávez, Jesús Millán Padilla.	Enfermedades Desmielinizantes	46	20 noviembre 2019
TLI2019-6	Trastornos del espectro de la neuromielitis óptica de inicio tardío: la importancia del seroestado en el pronóstico. Guillermo Delgado-García, María Sepúlveda, Yolanda Blanco, Núria Solà-Valls, Elena H. Martínez-Lapiscina, Irene Pulido-Valdeolivas, Eugenia Martínez-Hernández, Helena Ariño, Sara Llufrui, Francesc Graus, Albert Saiz	Enfermedades Desmielinizantes	47	20 noviembre 2019
TLI2019-42	Síndrome de Guillain Barré asociado a Zika en Veracruz, México. Seguimiento a 3 años de la pandemia. Luis Del Carpio-Orantes, Karla Gabriela Peniche-Moguel, Jesús Salvador Sánchez-Díaz, María del Rosario Pola-Ramírez, María del Pilar Mata-Miranda, Sergio García-Méndez, Miguel Arnulfo Perfecto-Arroyo, Ishar Solís-Sánchez.	Enfermedades Desmielinizantes	48	20 noviembre 2019
TLI2019-49	Seguimiento de un paciente con rebote severo a un año de evolución de rescate con Alemtuzumab y revisión de la literatura. Gloria Llamosa, Francisco Mayer, Sofia Mayer, Rodrigo Fernández.	Enfermedades Desmielinizantes	49	20 noviembre 2019
TLI2019-59	Tratamiento de neuromielitis óptica con rituximab en el embarazo. A propósito de un caso. Marilín Melissa Guerrero Mateo, Luis Enrique Molina Carrión.	Enfermedades Desmielinizantes	50	20 noviembre 2019
TLI2019-120	Biomarcadores circulares multimodales en síndrome clínicamente aislado. Carlos R. Camara-Lemarroy, Luanne M. Metz, Reza Dowlatabadi, Hans Vogel, V. Wee Yong.	Enfermedades Desmielinizantes	51	20 noviembre 2019
TLI2019-74	CADASIL: Diagnóstico diferencial de lesiones desmielinizantes atípicas. Olguín-Ramírez LA, Martínez HR.	Enfermedades Desmielinizantes	52	20 noviembre 2019

TLI2019-142	Metabolitos del triptófano y el inflammasoma en la esclerosis múltiple remitente recurrente. Carlos R. Camara-Lemarroy, Luanne M Metz, V. Wee Yong.	Enfermedades Desmielinizantes	53	20 noviembre 2019
TLI2019-86	Asociación de Encefalitis Anti-NMDA-R con Lupus Eritematoso Sistémico y Teratoma. Presentación de un caso. Hernández VM, Flores ME, Scheffler SC, Rivas F, Herrera P, Rodríguez AL.	Enfermedades Desmielinizantes	54	20 noviembre 2019
TLI2019-87	Encefalitis autoinmune con anticuerpos anti descarboxilasa del ácido glutámico. Reporte de 2 casos. Hernández VM, Scheffler SC, Herrera P, Ramírez DG.	Enfermedades Desmielinizantes	55	20 noviembre 2019
TLI2019-92	Encefalitis de Bickerstaff (EB) y sobreposición con Síndrome de Guillain Barré (SDB), reporte de 2 casos y revisión de literatura. Ana Teresa Garza Martínez, Dr. Juan Carlos García Beristain, Dr. Eduardo Barragán Pérez.	Enfermedades Desmielinizantes	56	20 noviembre 2019
TLI2019-93	Hipomielinización con atrofia de los ganglios basales y cerebelo, primer caso de tubulopatía B4A confirmado en México.Victor H. HernándezI, Anke Paula Ingrid Kleinert Altamirano, María de los Angeles Garduño Robles, Arturo González Vega, Valeria Piazza.	Enfermedades Desmielinizantes	57	20 noviembre 2019
TLI2019-100	Leucoencefalopatía multifocal progresiva reto diagnóstico en poblaciones de riesgo, presentación de caso clínico. Violante A, Arellano E, Jiménez A, Bravo J, Gómez R.	Enfermedades Desmielinizantes	58	20 noviembre 2019
TLI2019-72	Perfilamiento de pacientes con esclerosis múltiple sometidos a trasplante autólogo de células progenitoras hematopoyéticas como terapéutica en el hospital de especialidades de centro médico nacional siglo XXI. López Alderete Jorge Alberto, Bertado Cortés Brenda, Martínez Marino Manuel, Xavier Castro Daniela, Jiménez Ochoa Marco Alejandro, González Bautista Martha Leticia.	Enfermedades Desmielinizantes	59	20 noviembre 2019
TLI2019-107	Poliirradiculoneuropatía como manifestación extraintestinal de un brote de CUCI. Caso clínico. Castro Guerra Anahi Montserrat, Santillán González Francisco, Delgadillo Vega Elena.	Enfermedades Desmielinizantes	60	20 noviembre 2019
TLI2019-177	Mielitis transversa en pediatría: características clínicas e imagenológicas. Reyes Cuayahuitl Aracelia, Rayo-Mares Dario, García-Licerio Flor Verónica, Rosales-Varela Ansdelsi.	Enfermedades Desmielinizantes	61	20 noviembre 2019
TLI2019-14	Predictores clínicos de requerimiento de ventilación mecánica invasiva en pacientes con síndrome de Guillain-Barré. Michel-Chávez Anaclara, Chiquete Anaya Erwin, Cantú-Brito Carlos, García Ramos Guillermo, Estañol Vidal Bruno, Gulias Herrero Alfonso, Carrillo-Pérez Diego Luis, Olivas Martínez Antonio.	Enfermedades Desmielinizantes	62	20 noviembre 2019
TLI2019-148	Esclerosis múltiple: análisis del repertorio de receptores de células T en la población mexicana. Hugo David González Conchillos, Patricia Pérez Saldivar, Graciela Ordoñez, José de Jesús Flores, Adolfo Martínez-Palomo, Julio Sotelo, Martha Espinosa Cantellano.	Enfermedades Desmielinizantes	63	20 noviembre 2019
TLI2019-156	Tratamiento fuera de etiquetacón rituximab en pacientes con Esclerosis Múltiple del Centro Médico Nacional de Occidente. Oscar Leonardo Bravo-Ruiz, Refugio Aguirre-Gutiérrez,Nayeli Alejandra Sánchez-Rosales, Alfredo León-Gil, Mario Alberto Mireles-Ramírez, César Álvarez-González.	Enfermedades Desmielinizantes	64	20 noviembre 2019
TLI2019-143	Encefalitis límbica asociada a anticuerpos Anti- LGI1. García-Berlanga Jesús Eduardo, Garza-Brambila David, Campos-Villarreal Omar Israel.	Enfermedades Desmielinizantes	65	20 noviembre 2019
TLI2019-37	Características clínicas de una serie de pacientes pediátricos con encefalitis autoinmune en un centro de tercer nivel. Fabiola Maryczur De la Fuente Silva, Luz Elena Armejo Chávez, Dra. Diana Michelle Cantellano García.	Enfermedades Desmielinizantes	66	20 noviembre 2019
TLI2019-145	Comparación del repertorio del receptor de células B en pacientes con esclerosis múltiple en exacerbación y remisión. Patricia Pérez SaldivarI, Hugo David González Conchillos, Graciela Ordoñez Lozano, José de Jesús Flores Rivera, Adolfo Martínez Palomo, Julio Sotelo Morales, Martha Espinosa Cantellano.	Enfermedades Desmielinizantes	67	20 noviembre 2019
TLI2019-55	Encefalitis límbica características clínicas, radiológicas y de laboratorio. Gutierrez-Aguirre Refugio, González-Usigli Héctor Alberto, Mireles-Ramírez Mario Alberto.	Enfermedades Desmielinizantes	68	20 noviembre 2019
TLI2019-26	Características clínicas y de imagen en los casos de neuritis óptica atendidos en el servicio de neurología pediátrica CMN la Raza. Carlos Ramón Pimentel Negrón, Sofia Lucila Rodríguez Rivera, Martín Arturo Silva Ramirez.	Enfermedades Desmielinizantes	69	20 noviembre 2019
TLI2019-81	Lesiones difusas hiperintensas en T2 como presentación inicial de pacientes en edad pediátrica con diagnóstico final de esclerosis múltiple mediante los criterios de Mc Donald 2017. Reporte de serie de casos en un hospital de tercer nivel de atención. Beltrán Nuño José Ignacio, Arenas Aguayo Luis Antonio.	Enfermedades Desmielinizantes	70	20 noviembre 2019

TLI2019-182	Síndrome de área postrema en pacientes con espectro de NMO AqP4 (IgG+ e IgG-). Serie de casos. Castro Guerra Anahí Montserrat, Molina Carrión Luis Enrique.	Enfermedades Desmielinizantes	71	20 noviembre 2019
TLI2019-190	Reporte de 3 casos de Adrenoleucodistrofia en una familia: 10 años de seguimiento. Diana Gasca Saldaña, Osvaldo Castellanos Maya, Marie Catherine Boll Woehrlen.	Enfermedades Desmielinizantes	72	20 noviembre 2019
TLI2019-52	Encefalitis - mielitis por anticuerpos contra el receptor N-metil D-aspartato (NMDA): Reporte de casos. Martínez-Cervantes María Elena, Sandoval Chinchilla Laura Cecilia, Cruz-Zapata Hugo Alberto, Gutiérrez- Manjarrez Francisco Alejandro, Barrera-Pacheco Juan.	Enfermedades Desmielinizantes	73	20 noviembre 2019
TLI2019-131	Registro de pacientes con esclerosis múltiple en el Hospital Regional Valentín Gómez Farias 2005 – 2019. Un nuevo y mejor horizonte. María Araceli Sánchez Torres, Carolina León Jiménez, Selene Vega Gaxiola.	Enfermedades Desmielinizantes	74	20 noviembre 2019
TLI2019-51	Pronóstico asociado al Gen-SMN2 en la evolución de la atrofia muscular espinal Tipo 1 (enfermedad de Werdnig-Hoffmann). Juan Pedro Espinosa Zacarias, María Soledad Ruiz Ferreria, Gina Luz Peñaranda Vargas.	Enfermedades Neuro-genéticas	75	20 noviembre 2019
TLI2019-62	CAPN1 como variante genética de Paraparesia Espástica Hereditaria tipo 76. García-Berlanga Jesús Eduardo.1. Moscovich Mariana, Jair-Palacios Issac, Banegas-Lagos Alejandro, Rojas-Martínez Augusto, Martínez-Ramírez Daniel.	Enfermedades Neuro-genéticas	76	20 noviembre 2019
TLI2019-85	Síndrome de Waardenburg-Shah. Reporte de caso y revisión de la literatura. Gómez Charco Raymundo, Rojas García Enedina, Venta Sobero José Antonio, Gutiérrez Moctezuma Juvenal, Solorzano Gómez Elsa.	Enfermedades Neuro-genéticas	77	20 noviembre 2019
TLI2019-155	Nueva mutación C.738GTA del gen SGCE expresado en dos fenotipos padre e hija: Calambre del escribano y Distrofia mioclónica. Salvador José Santamaría Molina, David Augusto Bernal Varela, Ma. Eugenia Vega Hernández.	Enfermedades Neuro-genéticas	78	20 noviembre 2019
TLI2019-160	Enfermedad de Niemann Pick tipo C, primer reporte de mutación en el gen NPC1 axón 17. María Fernanda Herrera Reynoso, Lorena Alejandra Zepeda Alvarez, Rosa Elizabeth Márquez Palacios, Edgar Daniel del Río Mendoza, Hugo Ceja Moreno.	Enfermedades Neuro-genéticas	79	20 noviembre 2019
TLI2019-168	Enfermedad de Fabry. Diagnóstico Diferencial o Coexistencia con Esclerosis Múltiple? Una nueva mutación identificada. José de Jesús Flores Rivera, Nancy Monroy Jaramillo, Katiushka Cásares-Cruz, Yerye Gibrán Mayén Lobo, Marisol Molina Medina.	Enfermedades Neuro-genéticas	80	20 noviembre 2019
TLI2019-193	Citopatías mitocondriales: síndrome de Kearns-Sayre; reporte de un caso. Diana Gasca Saldaña, Castellanos Maya Osvaldo, Marie Catherine Boll Woehrlen.	Enfermedades Neuro-genéticas	81	20 noviembre 2019
TLI2019-197	Síndrome de Meleod: Revisión sistemática con metaanálisis. Kassandra Santos Zaldivar, Andrea Rochel Pérez, Osman Cuevas Koh, Nina Méndez Domínguez	Enfermedades Neuro-genéticas	82	20 noviembre 2019
TLI2019-224	Neuropatía hereditaria sensitiva y autonómica tipo III en paciente mexicana: reporte de caso. Rosa Xel-Ha Dominguez Vega, Alejandra González Duarte Briseño, Alma Poema Viguera Hernández, Sandra Lorena Pérez Castañeda, Giovanni Cortés León	Enfermedades Neuro-genéticas	83	20 noviembre 2019
TLI2019-248	Corea y mutación de Huntington, presentación en la región laguna de Durango. una serie de casos. José Fernando Villanueva Moctezuma.	Enfermedades Neuro-genéticas	84	20 noviembre 2019
TLI2019-18	Degeneración combinada subaguda de médula espinal en pediatría: a propósito de un caso. Fabiola Marycruz De la Fuente Silva, Luz Elena Armejo Chávez, Dra. Diana Michelle Cantellano García.	Enfermedades Neurodegenerativas	85	21 noviembre 2019
TLI2019-53	Validación de la Prueba de cinco palabras para el tamizaje de Demencia tipo Alzheimer vs Demencia Mixta. Paulina Elizabeth Bombón-Albán, Sara Aguilar Navarro, Alberto Mimenza Alvarado, Itzel González Aparicio, María Samudio Cruz, José Ávila Funes.	Enfermedades Neurodegenerativas	86	21 noviembre 2019
TLI2019-68	Características clínicas y cognitivas de la enfermedad de Alzheimer de inicio tardío en adultos mayores muy viejos. Itzel I González Aparicio, Alberto J Mimenza Alvarado, Lidia A Gutiérrez Gutiérrez, María A Samudio Cruz, Paulina Bombón Albán, Clara J Cabrera Juárez, J. Alberto Ávila Funes, Sara G Aguilar Navarro.	Enfermedades Neurodegenerativas	87	21 noviembre 2019
TLI2019-234	Caracterización de Subtipos Clínicos en la Parálisis Supranuclear Progresiva: Aplicando los Criterios de la MDS. Escobar-Valdivia Emmanuel J, García-Romero José David, Sarabia-Tapia Cynthia Guadalupe, Rodríguez-Violante Mayela1, Cervantes-Arriaga Amin.	Enfermedades Neurodegenerativas	88	21 noviembre 2019
TLI2019-36	Asociación del Control Glucémico con el Desempeño Cognitivo en Adultos Mayores Diabéticos de la Encuesta de Salud y Envejecimiento en México (ENASEM) 2012. Gilberto A. Jiménez-Castillo, Sara Aguilar-Navarro, Alberto J. Mimenza-Alvarado, José A. Ávila-Funes.	Enfermedades Neurodegenerativas	89	21 noviembre 2019

TLI2019-169	Concordancia diagnóstica de tomografía por emisión de positrones con 18 fluoro-desoxiglucosa (PET 18-FDG) con método de Cortex ID para el diagnóstico de demencias. Francisco M. Martínez Carrillo1, Rodrigo Hernández Ramírez, Alberto J. Mimenza Alvarado, Sara G. Aguilar Navarro, J. Alberto Ávila Funes.	Enfermedades Neurodegenerativas	90	21 noviembre 2019
TLI2019-110	Una aproximación semiológica biográfica al estudio de la demencia tipo Alzheimer. Danilo Sánchez Coronel, Alicia Boluarte Carbajal.	Enfermedades Neurodegenerativas	91	21 noviembre 2019
TLI2019-166	Efecto de la estimulación magnética transcranial repetitiva en el desempeño cognitivo en adultos mayores con deterioro cognitivo leve/demencia leve: Ensayo clínico, aleatorizado, doble ciego. Alberto José Mimenza Alvarado, Sara Gloria Aguilar Navarro, Francisco Manuel Martínez Carrillo, María Alejandra Samudio Cruz, Gabriel Villafuerte Jiménez, J. Alberto Ávila Funes.	Enfermedades Neurodegenerativas	92	21 noviembre 2019
TLI2019-202	Resonancia Magnética en demencias. Regina Casa Madrid Rivas	Enfermedades Neurodegenerativas	93	21 noviembre 2019
TLI2019-246	Valoración del estado funcional y cognitivo en pacientes ancianos hospitalizados con fractura de cadera por caída. José Fernando Villanueva Moctezuma	Enfermedades Neurodegenerativas	94	21 noviembre 2019
TLI2019-204	Características clínicas del síndrome de Parry Romberg: Serie de casos. Cordero Ramírez Mailey Litzite, Reyes Cuayahuitl Araceli, Arenas Aguayo Luis Antonio, Rayo Mares Jesús Darío, Elizarráz Castro Isaias, Muñoz Montúfar Juan Pablo.	Enfermedades Neurodegenerativas	95	21 noviembre 2019
TLI2019-241	Consecuencias cognitivas de las alteraciones nocturnas del sueño en enfermedad de parkinson. Denisse G. Martínez- Roque1, Sergio A. Castillo-Torres, Christopher Cerda Contreras, Diana Díaz-Pérez, Xóchitl Ortiz-Jiménez, Ingrid Estrada-Bellmann, Beatriz E. Chávez-Luévanos.	Trastornos del Movimiento	96	21 noviembre 2019
I2019-84	Correlación del Espesor de Íntima Media Carotídea y la Severidad Motora en enfermedad de Parkinson: resultados preliminares. Sergio A. Castillo-Torres1, Carlos A. Soto-Rincón1, Denisse G. Roque-Martínez, Alejandra G. Mendoza-García, Diego A. Cantú-García, Leticia A. Olguín-Ramírez, Beatriz Chávez-Luévanos, Ingrid Estrada-Bellmann, Fernando Góngora-Rivera.	Trastornos del Movimiento	97	21 noviembre 2019
TLI2019-50	Corea grávida asociada a síndrome antifosfolípidos primario: Reporte de caso. Miguel Ángel Solórzano Rodríguez, Alejandra Yacelyn Carbajal Nava, Héctor Alberto González Usigli.	Trastornos del Movimiento	98	21 noviembre 2019
TLI2019-64	Factores Asociados a Congelamientos de la Marcha en Pacientes con Enfermedad de Parkinson David Garza-Brambila; Amin Cervantes-Arriaga, Karla Salinas-Barboza, Sara Isaías-Millán, Antonio Anaya-Escamilla, Edna Sophia Velázquez-Avila, Alejandro Banegas-Lagos, Arnulfo González-Cantú, Mayela Rodríguez-Violante, Daniel Martínez-Ramírez.	Trastornos del Movimiento	99	21 noviembre 2019
TLI2019-188	Asociación entre el número de repetidos CAG y el desempeño cognitivo en la enfermedad de Huntington en pacientes del Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía. Diana Gasca Saldaña, Osvaldo Castellanos Maya, Juan Francisco Flores Vázquez, Marie Catherine Boll Woehrlen.	Trastornos del Movimiento	100	21 noviembre 2019
TLI2019-66	Hemicorea-hemibalismo como presentación de tuberculosis miliar: reporte de un caso Dra. Nallely Tello Martínez, Dr. Gabriel Posadas Zuñiga	Trastornos del Movimiento	101	21 noviembre 2019
TLI2019-170	Estudio in silico y experimental de una boroaxalidona de levodopa como potencial activador del receptor D2 humano en un modelo murino de la enfermedad del Parkinson. Antonio Abad García, Marvin Antonio Soriano Ursúa.	Trastornos del Movimiento	102	21 noviembre 2019
TLI2019-243	Alteración de la autoregulación cerebral en pacientes con enfermedad de parkinson: asociación con leucoaraiosis. Diego A. Cantú-García1, Denisse G. Martínez-Roque1, Sergio A. Castillo-Torres, Alejandra G. Mendoza-García2, Helda E. Sánchez-Terán1, Diana Díaz-Pérez1, Sergio Saldivar-Dávila, Leticia A. Olguín-Ramírez, Héctor R. Martínez, Talía Moreno-Andrade, Bea	Trastornos del Movimiento	103	21 noviembre 2019
TLI2019-119	Determinantes clínicos de riesgo cardiovascular alto en pacientes con enfermedad de Parkinson idiopática. Sergio A. Castillo-Torres, Christopher Cerda-Contreras, Denisse G. Roque-Martínez, Carlos Alberto Soto-Rincón, Marco A. Cárdenas-Rodríguez, Fernanda Flores-Alfaro, Beatriz Chávez-Luévanos, Ingrid Estrada-Bellmann.	Trastornos del Movimiento	104	21 noviembre 2019
TLI2019-244	Caracterización clínica de pacientes con síndromes distónicos aislados y combinados en el Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía (INN). Angel Geovanny Alcocer Salas, Aranza Polo Morales, Mayela Rodríguez Violante, Amin Cervantes Arriaga	Trastornos del Movimiento	105	21 noviembre 2019

TLI2019-198	Impacto del tratamiento con toxina abobotulinica a en pacientes con distonia cervical. Santamaria Molina Salvador José, Pérez Pérez Alejandra Lucia.	Trastornos del Movimiento	106	21 noviembre 2019
TLI2019-214	Características clínicas y de neuroimagen de pacientes con atrofia múltiple de sistemas. Fanny Vanessa Herrera Rodríguez, Mayela de Jesús Rodríguez Violante, Amin Cervantes Arriaga Emmanuel Jesús Escobar Valdivia, Rodolfo Arturo Abundes Corona, Omar Cárdenas Sáenz.	Trastornos del Movimiento	107	21 noviembre 2019
TLI2019-191	Estudio para determinar la factibilidad de un procedimiento de libre movilidad, para evaluar la función del sistema nervioso autónomo en un paciente con síncope: Monitoreo Multimodal para diagnóstico de disautonomía. Juan Alberto Nader Kawachi, Paulo C. Manrique Mirón2, Yaima C. Pino Peña, María L. Andrade Magdaleno, Jesús López Estrada.	Trastornos del Movimiento	108	21 noviembre 2019
TLI2019-179	Reporte de caso: enfermedad de Hallervorden-Spatz. Ambríz-Chiñas JE, Ceja-Moreno H, Del Río-Mendoza ED, Marquez-Palacios RE.	Trastornos del Movimiento	109	21 noviembre 2019
TLI2019-151	Determinantes clínicos del dolor en la enfermedad de Parkinson. Marco A. Cárdenas Rodríguez, Sergio A.Castillo-Torres, Denisse G. Martínez-Roque, Christopher Cerda-Contreras, Fernanda Flores-Alfaro, Carlos Alberto Soto-Rincón, Beatriz Chávez-Luévanos, Ingrid Estrada-Bellmann.	Trastornos del Movimiento	110	21 noviembre 2019
TLI2019-29	Poster Flores Solís María Dolores, Valenzuela Gandarilla Josefina, Ibarra Bravo Octavio Miguel, Leal Cantú Raúl	Trastornos del Movimiento	111	21 noviembre 2019
TLI2019-225	Presentación de un caso de parkinsonismo postraumático tardío secundario a herida por arma de fuego. José Luis Arista Ramírez, Eder Alejandro Camargo Ortega, Martínez Hernández Rubén	Trastornos del Movimiento	112	21 noviembre 2019
TLI2019-211	Serie de casos: Mejoría de Marcha y Equilibrio en pacientes con Stroke posterior a Terapia de Estimulación Transcranial Repetitiva. Alvarado-Franco NL, Almaraz Espinoza Alejandro, Moctezuma- Gallegos Rogelio. Higuera-Velázquez, Femat Roldán.	Trastornos del Movimiento	113	21 noviembre 2019
TLI2019-249	Tratamiento con Toxina Botulinica de Pacientes diagnosticados de Espasmo Hemifacial en el CIREN 2009-2018. Carlos Maragoto Rizo., Arturo Rodríguez Lopez, Lázaro Gómez Fernández, Héctor Vera Cuesta, Irene González, Yordanka Ricardo	Trastornos del Movimiento	114	21 noviembre 2019
TLI2019-206	Efecto de la estimulación magnética transcranial repetitiva en la Enfermedad de Parkinson: Serie de casos y Revisión de la literatura Moctezuma Gallegos Rogelio, Alvarado-Franco, NL. Ramirez-Salinas, G. Cruz-García NG. Femat-Roldán, G.	Trastornos del Movimiento	115	21 noviembre 2019
TLI2019-12	Relación del Consumo Energético de Macro y Micronutrientes con el avance de la Enfermedad de Parkinson. Cynthia K López-Botello MCSP, Sergio A. Castillo-Torres, Beatriz Chávez-Luévanos, Ingrid E. Estrada-Bellmann, Patricia R. Ancer-Rodríguez.	Trastornos del Movimiento	116	21 noviembre 2019
TLI2019-88	Factores asociados a psicosis en pacientes con enfermedad de Parkinson. Claudia Nallely Esparza Hernández, David Garza-Brambila, Amin Cervantes-Arriaga, Karla Salinas-Barboza, Sara Isais-Millán, Antonio Anaya-Escamilla, Edna Sophia Velazquez-Avila, Alejandro Banegas-Lagos, Arnulfo Gonzalez- Cantú, Mayela Rodriguez-Violante,	Trastornos del Movimiento	117	21 noviembre 2019
TLI2019-208	Análisis de la práctica clínica habitual para el tratamiento de la Parálisis Cerebral en México Oscar Benavides Aguilar, Jorge Carranza del Río, Javier Zorrilla, Javier Gómez.	Misceláneos	118	21 noviembre 2019
TLI2019-56	Psicosis en los niños. Carlos Antonio Villarreal Pínto.	Misceláneos	119	21 noviembre 2019
TLI2019-232	Respuesta a largo plazo a la aplicación de toxina botulinica tipo A (BoNT-A) en pacientes con distonia cervical (DC). López Ruiz Minerva, Quiñones Aguilar Sandra Gómez Hernández Juan Francisco Javier, Hernández Franco Jorge, Rodríguez Violante Mayela de Jesús, Quiñones Aguilar Gerardo, Espinosa Sierra Luis.	Misceláneos	120	21 noviembre 2019
TLI2019-157	Prevalencia de trastornos del sueño en Atrofia de Sistemas Múltiples y Parálisis Supranuclear Progresiva en videopolisomnografía. Omar Cárdenas-Sáenz, Mayela Rodríguez-Violante, Amin Cervantes-Arriaga, Vanessa J. Alatríste-Booth, Joel Arvizu Mazón.	Misceláneos	121	21 noviembre 2019
TLI2019-73	Características clínicas y alteraciones electroencefalográficas en niños con trastorno por déficit de atención e hiperactividad. Sofía Lucila Rodríguez Rivera, Martín Arturo Silva Ramírez.	Misceláneos	122	21 noviembre 2019
TLI2019-181	Variantes sociodemográficas en la etiología del Traumatismo Craneoencefálico Severo; baja densidad poblacional contra alta densidad poblacional.Miguel Angel Hernández Guzmán1, Salvador Vázquez Chávez1, Beatriz Eugenia Chávez Luevanos1, Laura de León Flores, Adriana Carlota Cantú Salinas, Joshua Rodrigo De la O Vega.	Misceláneos	123	21 noviembre 2019

TLI2019-105	Factores de riesgo y comorbilidades asociadas a parálisis cerebral infantil en el servicio de neurología pediátrica del hospital regional Lic. Adolfo López Mateos, ISSSTE. María Soledad Ruiz Ferreira, Juan Pedro Espinosa Zacarias.	Misceláneos	124	21 noviembre 2019
TLI2019-217	Sir William Osler: el neurólogo completo en el centenario de su muerte. Sergio A. Castillo-Torres, Fernanda Flores-Alfaro, Carlos A. Soto-Rincon, Ingrid Estrada Bellmann, Beatriz Chávez-Luévanos.	Misceláneos	125	21 noviembre 2019
TLI2019-215	Un caso de identidad: los múltiples impostores de James Parkinson.Sergio A. Castillo Torres, Carlos A. Soto-Rincon, Ingrid Estrada-Bellmann, Andrew J Lees.	Misceláneos	126	21 noviembre 2019
TLI2019-230	Wenceslao López Albo: Pionero de la neuropsiquiatría en el noreste de México. Sergio A. Castillo-Torres, Héctor R. Ibarra-Sifuentes, Carlos A. Soto-Rincón, Diego A. Cantú-García, Juanita Cristerna-Ramírez, Verónica Gallegos-Jiménez, Jose A. Olvera-Sandoval, Ingrid Estrada-Bellmann1, Beatriz Chávez-Luévanos.	Misceláneos	127	21 noviembre 2019
TLI2019-82	Porfiria aguda intermitente. Reporte de un caso. Erick René Nava Escobar. Ricardo Emmanuel García Anda, Ana Lilia Osnaya Rubio.	Misceláneos	129	21 noviembre 2019
TLI2019-240	Correlación entre el test de emisiones otoacústicas y los potenciales evocados auditivos de tallo cerebral en la evaluación auditiva del neonato y lactante Roberto Carlos García-Luna, Lyda Viviana Villamil-Osorio, Martha Elisa Casillas-Guzmán , Víctor García-Barrera.	Misceláneos	130	21 noviembre 2019
TLI2019-31	Neurocisticercis Cerebral y Criptococosis en paciente no inmuno comprometido, una asociación inusual, Presentación de un caso revisión de la literatura. Bonilla Mejía Guadalupe; Castrejón Chávez Juan; Bonilla Mejía Isabel; Bonilla Paula; León Mayte; Jara Fernando.	Neuro-infecciones	131	22 noviembre 2019
TLI2019-48	Hidrocefalia no comunicante como complicación tardía poco habitual en encefalitis por varicela zoster. Dr. Juan José Orozco Villavicencio, Francisco Gutiérrez Manjarrez, Dr. Juan Barrera Pacheco, Dr. Alberto Ornelas Velázquez	Neuro-infecciones	132	22 noviembre 2019
TLI2019-19	Etiología y recurrencia de neuropatía craneal múltiple en pacientes diagnosticados en Hospital de Especialidades de Centro Médico Nacional Siglo XXI. Ricardo Jorge García Bermúdez, Dr. Julián Alberto Hernández Domínguez, Dr. Raúl Carrera Pineda	Neuro-infecciones	133	22 noviembre 2019
TLI2019-78	Neumonía secundaria a Mycoplasma pneumoniae como detonante de ADEM en Síndrome de Sabinas. Olguín-Ramírez LA, Martínez HR, Meza-Cano ME, Martínez Reséndez MF, García-Valadez EA.	Neuro-infecciones	134	22 noviembre 2019
TLI2019-152	Elevada respuesta de las células T CD4+ y CD8+ al virus varicela zoster en pacientes con esclerosis múltiple. Patricia Pérez Saldivar, Benjamin Pineda Olvera, Graciela Ordoñez Lozano, Julio Sotelo Morales, Adolfo Martínez Palomo, Martha Espinosa Cantellano.	Neuro-infecciones	135	22 noviembre 2019
TLI2019-114	Infiltración cerebelosa secundaria en paciente joven con diagnóstico de linfoma de Hodgkin e infección por VIH. Angel Escamilla-Ramírez, Abigail Bautista Jiménez, Rosalinda Peñaloza-Ramírez , Eleazar Hernández Ruiz, Gabriel Barragán Ibañez.	Neuro-infecciones	136	22 noviembre 2019
TLI2019-22	Presentación clínica, paraclinica y desenlace intrahospitalario en pacientes mexicanos adultos con tuberculosis meningea: estudio de cohorte Miguel García-Grimshaw,1 Francisco Alejandro Gutierrez Manjarrez,2 Samuel Navarro-Alvarez,3 Alejandra González-Duarte.	Neuro-infecciones	137	22 noviembre 2019
TLI2019-23	Asociación entre discinesias orolinguales en pacientes con encefalitis autoinmune y anticuerpos contra el receptor N-metil-D-aspartato en el Hospital de Especialidades Centro Médico Nacional Siglo XXI. Estudio Transversal comparativo en México. Saira Sarmiento Carrasco. Carlos Eduardo Martínez Cortés. Raúl Carrera Pineda. Alejandra Calderón Vallejo.	Neuro-infecciones	138	22 noviembre 2019
TLI2019-135	Encefalopatía necrotizante aguda de la infancia (ANE). Diagnóstico por imagen: Serie de casos. Gamboa del Río Jesús Antonio, Vera Navarrete Luis Roberto, Caballero Navarro Yael, González de la Rosa María Guadalupe, Lomán Zuñiga Verónica, Cebada López Flora.	Neuro-infecciones	139	22 noviembre 2019
TLI2019-252	Caracterización de los pacientes con tuberculosis de sistema nervioso central en el hospital general en los últimos 5 años. Laura Escobedo Jaimes, Minerva Lopez Ruiz, Diana Sofía Cabrera Orejuela, Dr. Hector Mayoral Reyes, Orlando Sánchez Galván, María Luisa Hernández Medel.	Neuro-infecciones	140	22 noviembre 2019
TLI2019-253	Tuberculosis meningea y vertebral. Una asociacion poco frecuente. Laura Escobedo Jaimes, Minerva Lopez Ruiz, Hector Mayoral Reyes, Dra. Diana Sofia Cabrera Orejuela, rlando Sánchez Galván, Dra. María Luisa Hernández Medel.	Neuro-infecciones	141	22 noviembre 2019
TLI2019-96	Retirado	Neuro-infecciones	142	22 noviembre 2019

TLI2019-118	Neurosífilis; registro de 11 años en un Hospital de Referencia del Noreste de México. Sergio A. Castillo-Torres, Carlos A. Soto-Rincón, Héctor M. Sánchez-Rodríguez, Norma Y. Briones-Durán, Israel Sotelo-Coronado, Pedro A. Hernández-Rodríguez, Erik A. García-Valadez, Fernando Góngora-Rivera, Ingrid Estrada-Bellmann, Alejandro Marfil.	Neuro-infecciones	143	22 noviembre 2019
TLI2019-13	Hallazgos en el EEG en la Encefalitis anti-NMDA Felipe Alberto Gómez Ávila MD, Maricarmen Fernández González-Aragón, Álvaro Moreno Avellán, Daniel San-juan.	Neuro-infecciones	144	22 noviembre 2019
TLI2019-146	Identificación de clados del virus varicela zóster aislado de líquido cefalorraquídeo de pacientes mexicanos con esclerosis múltiple en fase de exacerbación. Hugo David González Conchillos, Patricia Pérez Saldivar, Graciela Ordoñez Lozano, Julio Sotelo Morales, José de Jesús Flores Rivera3 Adolfo Martínez Palomo, Martha Espinosa Cantellano.	Neuro-infecciones	145	22 noviembre 2019
TLI2019-226	Neuroborreliosis de Lyme. Análisis de una serie de casos en el Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía. Hector Eduardo Valdez Ruvalcaba, Rovert Rodríguez Rivas, Anwar García Santos.	Neuro-infecciones	146	22 noviembre 2019
TLI2019-1	Estudio comparativo de la presentación clínica y el desenlace funcional al egreso hospitalario en pacientes pediátricos y adultos con encefalitis autoinmune anti NMDA. Alfredo Galindo Martínez, Leticia Munive Baez, Daniela Ellis Maldonado Díaz, Graciela Agar Cárdenas Hernández	Neuro-infecciones	147	22 noviembre 2019
TLI2019-33	Reacción paradójica en pacientes VIH negativos con tuberculosis de sistema nervioso central: Qué, Cuándo y Cómo?. Rogelio Domínguez Moreno, Carlos Cantú Brito, Alejandra González Duarte.	Neuro-infecciones	148	22 noviembre 2019
TLI2019-76	Reporte de Caso: Levetiracetam como factor exacerbante de crisis convulsivas en epilepsia mioclónica infantil. Lugo-Guillen RA, Olguín-Ramírez LA.	Epilepsia	149	22 noviembre 2019
TLI2019-164	Síndrome mioclonico-distonia familiar. Reporte de caso. Jacqueline María Loáisiga Sáenz, Juvenal Gutiérrez Motezuma, José Antonio Venta, Elsa Solórzano Gómez.	Epilepsia	150	22 noviembre 2019
TLI2019-165	Hipomelanosis de ITO con epilepsia generalizada de difícil control y hemimegalencefalia. Reporte de caso. Elsa Solorzano Gómez, Juvenal Gutiérrez Motezuma, José Antonio Venta Sobero.	Epilepsia	151	22 noviembre 2019
TLI2019-28	Prevalencia de efectos adversos en pacientes con epilepsia tratados con medicamentos genéricos en una población mexicana. Zaira Medina López, Alejandro Castro Serrano.	Epilepsia	152	22 noviembre 2019
TLI2019-61	Características cognitivas en niños de 6 a 16 años con epilepsia atendidos en la UMAE Hospital de Especialidades Puebla. Blanca Estela Cruz Cruz, Omar Alejandro Martínez Fernández, Arturo García Galicia, Luz Karina Ramírez Dueñas.	Epilepsia	153	22 noviembre 2019
TLI2019-172	Epilepsia focal de debut reciente en adultos mayores de 60 años. Dr. Juan Miguel Riol Lozano, Yessika Dueñas Ojeda, C. Nelson Gómez Viera 2. Dra. Irma Regla Olivera Leal, Luis Enrique González Espinosa, Dania Ruiz García, Yaimi Rosales Mesa.	Epilepsia	154	22 noviembre 2019
TLI2019-138	Características clínicas de epilepsia refractaria a tratamiento en la población de neurología pediátrica de la umae del Centro Médico Nacional la Raza del hospital general Dr. Gaudencio González Garza, Miguel Ángel Rosas Contreras, Martín Arturo Silva Ramírez, Luis Roberto Vera Navarrete, Sofía Lucila Rodríguez Rivera, Flora Cebada López.	Epilepsia	155	22 noviembre 2019
TLI2019-83	Proyecto inicial para la descentralización de los servicios en el Centro de Atención 1 del Programa Prioritario de Epilepsia Andrea Santos Peyret, Daniel Crail Meléndez, Carmen Vázquez, Francisco Rubio Donnadieu, Juan Carlos Resendiz, Laura E. Hernández-Vanegas, Michele de Lourdes Breda Yepes, Iris Enriqueta Martínez Juárez	Epilepsia	156	22 noviembre 2019
TLI2019-15	Patrones anormales de conectividad durante crisis focales con distintos tipos de alteración de la conciencia y su relación con síntomas psiquiátricos. Claudia Mayela Torres Romero, Carlos Alberto Acosta Monroy, Carlos Armando Tello Valdés, Montserrat Geréz Malo.	Epilepsia	157	22 noviembre 2019
TLI2019-247	Enfermedades psiquiátricas en personas con epilepsia y su relación con el tipo de crisis epilépticas. Lyda Viviana Villamil-Osorio, Roberto Carlos García-Luna, Laura Hernández-Rivera, Víctor Esquivel-Contreras, Roberto Rosales-Tristán3, Laura Hernández-Vanegas, Iris Martínez-Juárez.	Epilepsia	158	22 noviembre 2019
TLI2019-176	Epilepsias focales sintomáticas de debut en adultos: Caracterización clínica, etiológica y terapéutica de una serie de casos en un hospital cubano de tercer nivel. Juan Miguel Riol Lozano, Michel Chamba Orellana, Irma Regla Olivera Leal, Yaimi Rosales Mesa Nelson Gómez Viera, Luis Enrique González Espinosa, Dania Ruiz García, Cesarina TorresVásquez, Leid.	Epilepsia	159	22 noviembre 2019

TLI2019-185	Baile ictal en epilepsia del lóbulo temporal; Reporte de caso y revisión de la literatura. Lyda Viviana Villamil-Osorio, Roberto Carlos García-Luna, Laura Elena Hernández Vanegas, Iris Enriqueta Martínez-Juárez.	Epilepsia	160	22 noviembre 2019
TLI2019-21	Frecuencia de crisis postraumáticas y su asociación con otras variables clínicas y electroencefalográficas en pacientes con secuelas de TCE severo. Karina Gabriela Barajas Martínez, Kenia Fernanda Franyutti Prado, Julio Macías Gallardo, Paul Carrillo Mora.	Epilepsia	161	22 noviembre 2019
TLI2019-199	Aplicación de APE 2 score como modelo predictivo en dos pacientes pediátricos de epilepsia autoinmune anti-gad positivo. Pérez Quintos DV, Márquez Palacios RE , Ceja Moreno H, Del Río Mendoza ED.	Epilepsia	162	22 noviembre 2019
TLI2019-161	Crisis epilépticas secundarias a enfermedad cerebrovascular. Juan Miguel Riol Lozano, Ketty Sánchez Cárdenas, Nelson Gómez Viera, Irma Regla Olivera Leal, Luis Enrique González Espinosa, Dania Ruiz García, Luis Enrique Miranda Hernández, Leda Fernández Cué.	Epilepsia	163	22 noviembre 2019
TLI2019-216	Epilepsia refractaria a tratamiento convencional, con respuesta a inmunoterapia asociada a síndrome anti VGKC (voltage gated potassium channel). Aldo Gutiérrez Navarrete, Emmanuel Rodríguez Chavez, Salvador José Santamaria Molina.	Epilepsia	164	22 noviembre 2019
TLI2019-153	Descripción clínica de pacientes pediátricos con diagnóstico de epilepsia tratados con CBD. Rosales Varela Arisdelsi, Reyes Cuayahuitl Araceli , Rayo Mares Jesús Dario, García Licerio Flor Verónica.	Epilepsia	165	22 noviembre 2019
TLI2019-47	Síndrome de West: perfil clínico-terapéutico de los pacientes en un hospital de tercer nivel. Melissa Fernanda Chávez-Castillo, Hugo Ceja-Moreno, Rosa Elizabeth Márquez-Palacios.	Epilepsia	166	22 noviembre 2019
TLI2019-210	Estado epiléptico no convulsivo: una emergencia clínica y subdiagnosticada. David Dávila Sosa, Felipe Arturo Vega Boada.	Epilepsia	167	22 noviembre 2019
TLI2019-162	Utilidad del Prehospital Epilepsy Emergency Score en el diagnóstico de crisis epilépticas en pacientes con un primer evento paroxístico. Jéssica Elizabeth Ávila García, Víctor Hugo Gómez Arias, Lilia Nuñez Orozco, Tobias Knieb	Epilepsia	168	22 noviembre 2019
TLI2019-171	Identificación de propiedades químicas para inhibidores duales de secretasa 1 y acetilcolinesterasa mediante estudios in silico. García Marín Iohanan Daniel, Correa Basurto Jose, Rosales Hernández Martha Cecili.	Neurobiología	169	22 noviembre 2019

This image shows a blank page from a notebook or ledger. At the top, there is a dark blue header bar with the word "Notas" written in white, bold, sans-serif font. Below the header, the main body of the page is light gray with faint diagonal lines. Overlaid on this are numerous thin, horizontal black lines for writing. The bottom of the page is decorated with a vibrant, multi-colored wave pattern in shades of purple, pink, and orange. In the bottom right corner, there is a small dark blue triangle containing the number "55" in white.

[illegible][illegible]

