



Academia Nacional de Medicina de México, A.C.

Programa

Académico

Segundo Año

2018





ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO

CLV AÑO ACADÉMICO

PROGRAMA ANUAL

2018

INTRODUCCIÓN

El instrumento que la actual Presidencia de la ANM esgrime con la genuina intención de impulsar el desarrollo de la medicina, es el de promover el conocimiento desde los confines más profundos del átomo y la molécula, hasta el análisis lógico e intuitivo del funcionamiento del organismo en condiciones normales y en estado patológico con el objeto de proyectar, con un sólido fundamento científico, una terapéutica eficaz, acorde con la entidad nosológica que el paciente enfrenta.

Bajo esta perspectiva y sin desprender la mirada de nuestro objetivo fundamental, con la conferencia “Ignacio Chávez” que en materia de Receptores Celulares impartió el Doctor Jesús Adolfo García Sáenz, reconocido internacionalmente por sus aportes científicos, se dio inicio al CLIV año Académico, plasmando el conocimiento molecular necesario para que en el mes de junio, durante la sesión solemne de ingreso de los nuevos Académicos, se contara con el punto de partida para el desarrollo de la conferencia “Miguel F. Jiménez” que dictó la Doctora Judith Domínguez Cherit, Dermatóloga clínico-quirúrgica, quien entrelazó con fundamento en su experiencia e investigaciones

publicadas a nivel internacional, los aspectos moleculares de la enfermedad, con las manifestaciones clínicas del paciente. Una vez establecida la estrecha relación que existe entre la investigación básica y la clínica, el CLV año Académico lo inicia el Dr. Guillermo Elizondo Riojas con la Conferencia “Ignacio Chávez”, quien integrará el conocimiento de la imagen molecular, la hemodinámica y la farmacología modernas, con el concepto de Medicina de Precisión, para culminar con otro científico mexicano el Dr. Jaime Mas Oliva quien disertará, en la conferencia “Miguel F. Jiménez”, sobre la importancia de la dinámica y metabolismo de los aminoácidos y las proteínas, en el funcionamiento normal y anormal del organismo.

El quehacer de esta presidencia, además de haber quedado plasmado en la detallada selección de las cuatro conferencias magistrales a lo largo de estos dos años, ha dejado una huella indeleble en la modificación del formato de las sesiones ordinarias, cuyo éxito ha permitido que expertos de diferentes grupos y pensamiento, sometan a la crítica científica sus propias ideas, incrementando la afluencia de estudiosos Académicos y no Académicos, por el solo interés de la búsqueda del conocimiento. Además, sin hacer de lado el ambiente científico, a pesar del sismo que se sufrió en la ciudad de México el día 19 de septiembre, motivo por el cuál fue necesario suspender dos de las

sesiones ordinarias, se promovió la cultura y se alimentó el espíritu mediante dos conciertos, uno al inicio del año Académico con el Maestro violinista Pastor Solís Guerra, solista de la Orquesta de Cámara de Bellas Artes y otro, con el Ensamble “Fusiónarte” que interpretó el concierto a la rústica y las cuatro estaciones de A. Vivaldi, el miércoles 25 de octubre.

Actualmente y gracias al intelecto, al talento sin límites y a la experiencia de Académicos tanto titulares como numerarios, hemos podido cristalizar un programa con mucho, más atractivo que el anterior, sin descuidar los ámbitos cultural y social que otorgan un equilibrio sin par, a la Academia Nacional de Medicina. Al igual que en el programa anterior, cada mes va precedido por el pensamiento de uno de esos Académicos que han hecho huella profunda al andar, con un sublime interés de servicio a la sociedad e inspirando y motivando a quienes les rodean. De hecho, los temas que en el seno de la Academia se debatieron y sometieron a análisis a lo largo del CLIV año Académico, dieron pauta a que el entusiasmo de un grupo de Académicos que, con un pensamiento similar y una meta común, coordinados por el Doctor Jorge Ocampo Candiani, iniciaron desde hace ya algunos meses, la organización del próximo congreso de la ANM, que bajo el lema “Del átomo y la molécula a la clínica” se desarrollará los días 17, 18 y 19 de octubre en la Ciudad de Monterrey,

Nuevo León. Es por todo ello evidente que el continuo fortalecimiento de la atmósfera de estudio y el engrandecimiento de la esfera del conocimiento aunadas a la unión, el compromiso y la fortaleza que emanan del talento de los Académicos, la Academia Nacional de Medicina continuará expandiendo y consolidando su influencia, en la evolución científica de la medicina contemporánea.

Quiero enfatizar finalmente, que es para mí motivo de orgullo y un enorme privilegio, el pertenecer al grupo más connotado de médicos mexicanos científicos y especialistas, cuyo trabajo y aportaciones han contribuido de manera contundente, al progreso y desarrollo de la medicina. Reitero mi compromiso permanente y entera disposición de servicio para con la ANM.

Dr. Armando Mansilla Olivares

Noviembre 29 del año 2017

PRESIDENTE

CONFERENCIAS

Conferencia Ignacio Chávez.

2018

Dr. Guillermo Elizondo Riojas

Conferencia Miguel F. Jiménez.

2018

Dr. Jaime Mas Oliva

**XLV CONGRESO DE LA ANM 2018
17, 18 y 19 DE OCTUBRE
Monterrey, N.L.**

DEL ÁTOMO Y LA MOLÉCULA A LA CLÍNICA

Dr. Jorge Ocampo Candiani
COORDINADOR GENERAL

Dr. Guillermo Elizondo Riojas
Dr. Hugo Barrera Saldaña
Dr. Mario César Salinas Carmona
Dr. Jaime Mas Oliva
Dr. Antonio Soda Merhy
Dr. Gabriel Manjarrez Gutiérrez

FEBRERO



*“La salud está en todo.
La salud no es todo,
pero sin salud, no hay casi nada.”*

Dr. José Narro Robles

**Miércoles 7 de febrero de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

CEREMONIA INAUGURAL

Bienvenida

Dr. Armando Mansilla Olivares

Conferencia Dr. Ignacio Chávez

Dr. Guillermo Elizondo Riojas

Declaratoria Inaugural

**Miércoles 14 de febrero de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**SESIÓN CON LA ACADEMIA DE MEDICINA
DE LOS ESTADOS UNIDOS DE NORTEAMÉRICA**

Dr. Victor J. Dzau

COORDINADOR

Miércoles 21 de febrero de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

SESIÓN CONJUNTA CON LA SECRETARÍA DE SALUD

Miércoles 28 de febrero de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

SESIÓN CONJUNTA CON LA ACADEMIA MEXICANA DE CIRUGÍA



“Ser médico es una oportunidad de hacer algo en beneficio de alguien que lo requiere. Además, ser médico y miembro de esta Centenaria Academia constituye un orgullo y una responsabilidad social compartida: en liderazgo, en referencia, en consultoría y actitud de excelencia en el ejercicio de la medicina.”

Dr. Rubén Argüero Sánchez

Miércoles 7 de marzo de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**CONSEJO DE ACADEMIAS NACIONALES
(CAN)**

Miércoles 14 de marzo de 2018
18:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

PRESENTACIÓN DE TRABAJOS DE INGRESO

Dr. Daniel Martínez Fong

Nanoterapia suicida contra el derrame pleural
maligno en el cáncer de pulmón de células no pequeñas

Dr. Oscar Gerardo Arrieta Rodríguez
COMENTARISTA

Dra. Alicia Ortega Aguilar

Músculo esquelético: de nacimiento a la vejez,
rutas moleculares hacia la falla mecánica y metabólica

Dr. Jaime Mas Oliva
COMENTARISTA

Dra. Gabriela Borrayo Sánchez

Impacto de la implementación de Código Infarto en pacientes con
infarto agudo de miocardio con elevación del segmento ST en el
Hospital de Cardiología, Centro Médico Nacional Siglo XXI del IMSS

Dr. Enrique Pablo Vallejo Venegas
COMENTARISTA

**Miércoles 14 de marzo de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

GACETA MÉDICA DE MÉXICO

Dr. Alejandro Treviño Becerra
COORDINADOR

Dr. Luis Fernando Velázquez Jones
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Alejandro Treviño Becerra
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Manlio Fabio Márquez Murillo
Dra. Carolina Escobar Briones

**Miércoles 21 de marzo de 2018
18:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

PRESENTACIÓN DE TRABAJOS DE INGRESO

Dra. Nilda Gladys Espínola Zavaleta
Disfunción ventricular subclínica por Speckle Tracking
en pacientes adultos con coartación de aorta

Dr. Manuel de la Llata Romero
COMENTARISTA

Dr. Antonio González Chávez
Relación de la hiperuricemia con LDL, pruebas de
funcionamiento hepático y marcadores de inflamación
sistémica en pacientes con obesidad mórbida

Dr. Armando Mansilla Olivares
COMENTARISTA

Dr. José Moreno Rodríguez
Estudio de los transcriptomas femenino y masculino y las
bases moleculares del dimorfismo sexual en la respuesta inmune

Dr. Luis Llorente Peters
COMENTARISTA

Miércoles 21 de marzo de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**CONTRIBUCIONES DE LOS ACADÉMICOS
AL DESARROLLO DE LA MEDICINA**

Dr. Gabriel Manjarrez Gutiérrez
COORDINADOR

Dra. Mardía Guadalupe López Alarcón
Beneficios del ácido docosaheptaenoico en neonatos enfermos

Dr. Gerardo Guinto Balanzar
Tumores de la base del cráneo

Dr. Francisco Javier Torres López
Infección por H. pylori y cáncer gástrico

Dr. Armando Mansilla Olivares
Recepción y Percepción, factores bioquímicos
desencadenantes de memoria y razonamiento

Dr. Gabriel Manjarrez Gutiérrez
Diabetes Mellitus y su impacto en la neurotransmisión cerebral
Una aborde básico-clínico

Miércoles 28 de marzo de 2018

SEMANA SANTA



“Pertener a la Academia Nacional de Medicina de México, A.C., implica que el académico ha recibido el reconocimiento de sus pares, pero simultáneamente, quien se incorpore, adquiere un compromiso único e irrepetible, de servir a su corporación en beneficio de la salud de la población mexicana.”

Dr. Pelayo Vilar Puig

**Miércoles 4 de abril de 2018
17:30 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

DIABETES TIPO 3: ¿UNA NUEVA ENTIDAD?

**Dr. Raúl Carrillo Esper
COORDINADOR**

Dr. Raúl Carrillo Esper

El papel de la resistencia a la insulina en la neuroregeneración

*Dr. Martín de Jesús Sánchez Zúñiga**
Interrelación entre insulina, proteína TAU y β -amiloide

Dr. Antonio González Chávez
¿Es el Alzheimer una enfermedad metabólica?

Dr. Gabriel Manjarrez Gutiérrez
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Raúl Carrillo Esper
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Carlos Aguilar Salinas

Dra. María de Lourdes Basurto Acevedo

*Por invitación

**Miércoles 4 de abril de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

ATEROESCLEROSIS. DE LA FISIOPATOLOGÍA A LA CLÍNICA

**Dr. Antonio Arauz Góngora
COORDINADOR**

Dr. Abraham Majluf Cruz
Fisiopatología de la aterosclerosis

Dr. Carlos Martínez Sánchez
Epidemiología de las manifestaciones clínicas de la aterosclerosis

Dr. Fernando S. Barinagarrementeria Aldatz
La aterosclerosis carotídea como causa de infarto cerebral. Manejo

Dr. Antonio Arauz Góngora
La aterosclerosis coronaria. Diagnóstico y manejo

Dra. Gabriela Borraro Sánchez
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Antonio Arauz Góngora
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Juan Verdejo Paris

Dr. Adolfo Chávez Negrete

**Miércoles 11 de abril de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

PARTICIPACIÓN DE NEUROPEPTIDOS EN EL DOLOR Y LA ANALGESIA: ESTUDIOS EN HUMANOS Y ANIMALES

**Dra. Gabriela González-Mariscal Muriel
COORDINADORA**

*Dr. Barry Komisaruk**

La participación de los neuropéptidos en la analgesia inducida mediante estimulación genital en humanos y animales

*Dr. Miguel Condes Lara**

Papel del receptor a oxitocina en la analgesia inducida por dicho péptido en la rata macho

*Dr. Julio Morales**

Papel del receptor 1V a vasopresina en la analgesia inducida por oxitocina en el ratón macho

*Dr. Vinicio Granados Soto**

Participación del péptido alarmina HMGB1 en el dolor inducido por estrés

Dr. Uría Guevara López

Medicina del dolor y paliativa:
de la investigación básica a la práctica clínica

*Dr. Jorge Hernández Rodríguez
COMENTARISTA OFICIAL*

TRIBUNA LIBRE

*Dra. Gabriela González-Mariscal Muriel
CONCLUSIONES*

INVITADOS ESPECIALES

*Dr. Enrique Hong Chong
Dr. Ricardo Plancarte Sánchez*

*Por invitación

**Miércoles 18 de abril de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

TRATAR LA OBESIDAD CON SERIEDAD: DE LA EVIDENCIA SOBRE MECANISMOS FISIOPATOLÓGICOS A LAS POLÍTICAS DE SALUD MULTISECTORIALES INTEGRALES

**Dr. Simón Barquera Cervera
COORDINADOR**

*Dra. Donna Ryan**

Avances en el conocimiento de la fisiopatogenia de los mecanismos de balance energético con implicaciones en el tratamiento de la obesidad

Dr. Carlos A. Aguilar Salinas

Intervenciones efectivas a nivel nacional y sub-nacional en el sector salud para prevención y control de obesidad y enfermedades crónicas

Dr. Juan A. Rivera Dommarco

Desarrollo de un sistema internacional de monitoreo sobre avance de acciones para prevención y control de obesidad y enfermedades crónicas

Dr. Simón Barquera Cervera

México ante la emergencia epidemiológica de diabetes y enfermedades crónicas: ¿cuál es la ruta crítica?

*Dr. Fernando Meneses González
COMENTARISTA OFICIAL*

TRIBUNA LIBRE

*Dr. Simón Barquera Cervera
CONCLUSIONES*

INVITADOS ESPECIALES

*Dr. Cuauhtémoc Vázquez Chávez
Dr. Aquiles R. Ayala Ruiz*

*Por invitación

**Miércoles 25 de abril de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

ENFERMEDAD DE CHAGAS EN MÉXICO

Dra. Julieta Rojo Medina
COORDINADORA

*Dr. Cuicláhuac Ruiz Matus**
Epidemiología

Dra. Julieta Rojo Medina
Seroprevalencia en Bancos de Sangre

Dra. Paz María Salazar Schettino
Clínica y Tratamiento

*Dr. Jesús Felipe González Roldan**
Prevención y vigilancia

Dr. Héctor Ochoa Díaz-López
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dra. Julieta Rojo Medina
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Eduardo Sada Díaz

Dr. José Ignacio Santos Preciado

*Por invitación

MAYO



*“En la Academia se forja
el pensamiento médico
y el porvenir de la
Medicina Mexicana.”*

Dr. Fidel Ramón Romero

Miércoles 2 mayo de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

APLICACIÓN DE LA CRONOBIOLOGÍA EN LA MEDICINA

Dra. Carolina Escobar Briones
COORDINADORA

*Dr. Juan Wolfgang Zinser Sierra**
Cronobiología en Cáncer

*Dra. Gloria Benítez King**
Cronobiología en la Psiquiatría

Dr. Manuel Ángeles Castellanos
Cronobiología en el Ambiente Hospitalario

*Dr. Rudolf Buijs**
Enfermedades metabólicas y Cronobiología

Dra. Alicia Ortega Aguilar
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dra. Carolina Escobar Briones
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. José Antonio Arias Montaña
Dr. Oscar González Pérez

*Por invitación

Miércoles 9 de mayo de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

FUNDACIONES FILANTRÓPICAS EN SALUD: PRESENTE Y FUTURO

Dr. Antonio Fraga Mouret
COORDINADOR

Dr. Antonio Fraga Mouret
Introducción (finalidad, diversidad, accesibilidad, etc.)

Dr. Julio Sotelo Morales
Papel de las fundaciones en la educación
del sector salud y su trascendencia

Dr. Adolfo Martínez Palomo
Papel de las fundaciones en la investigación del sector salud

*Lic. Cristobal Thompson**
Papel de la Industria Farmacéutica a través de las fundaciones

Dr. Roberto Tapia Conyer
Éxito de proyectos específicos y cooperativos

Dr. Alejandro Reyes Fuentes
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Antonio Fraga Mouret
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Misael Uribe Esquivel
Dr. Luis Jasso Gutiérrez

*Por invitación

**Miércoles 16 de mayo de 2018
18:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

PRESENTACIÓN DE TRABAJOS DE INGRESO

Dr. Daniel Cuevas Ramos

Tratamiento con fosfato de sitagliptina en pacientes con hipoglucemia reactiva secundaria a disinsulinismo. Estudio controlado, aleatorizado, cruzado, doble ciego

Dr. Jorge Escobedo de la Peña
COMENTARISTA

Dra. Ana Luisa Sosa Ortiz

Determinantes asociados a depresión crónica e incidente en adultos mayores mexicanos

Dra. María del Carmen García Peña
COMENTARISTA

Dra. María Esther Urrutía Aguilar

Análisis predictivo del rendimiento académico de los estudiantes de licenciaturas de Médico Cirujano y Fisioterapia

Dr. Carlos E. Varela Rueda
COMENTARISTA

**Miércoles 16 de mayo de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**SESIÓN CON LA FUNDACIÓN MEXICANA
PARA LA SALUD HEPÁTICA FUNDHEPA**

Dr. Enrique Wolpert Barraza
COORDINADOR

Miércoles 23 de mayo de 2018
18:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

PRESENTACIÓN DE TRABAJOS DE INGRESO

Dr. José Álvaro Aguilar Setién
Dipteros ectoparásitos hematófagos:
¿reservorios potenciales del virus dengue?

Dr. Juan Garza Ramos
COMENTARISTA

Dr. José Alberto Díaz Quiñónez
El análisis molecular de la secuencia del genoma completo de aislados de pacientes mexicanos de *Vibrio cholerae* en 2013 revela la presencia de la cepa causante de la epidemia ocurrida en Haití durante 2010

Dr. Pablo A. Kuri Morales
COMENTARISTA

Dra. Felicia Marie Knaul Windish
Aseguramiento en salud y protección financiera:
Estimaciones del efecto del Seguro Popular de Salud en México sobre los gastos catastróficos y empobrecedores 2004-2012

Dr. Manuel Urbina Fuentes
COMENTARISTA

Miércoles 23 de mayo de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

AVANCES RECIENTES EN EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR

Dr. Marco Antonio Martínez Ríos
COORDINADOR

*Dra. Cecilia Zazueta**
El poro de la transición de la permeabilidad mitocondrial en el daño por reperfusión: ¿oportunidad en cardioprotección?

Dr. Jorge Gaspar Hernández
Tratamiento intervencionista de fallas en las prótesis cardíacas biológicas ("Valve in Valve")

Dr. Pedro Iturralde Torres
Diferencias y similitudes de los diferentes métodos de ablación de la fibrilación auricular

Dr. Tomás Pulido Zamudio
Avances recientes en el tratamiento de la Hipertensión Arterial Pulmonar

Dr. Rubén Argüero Sánchez
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Marco Antonio Martínez Ríos
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Eulo Lupi Herrera
Dr. Luis Torre Bouscoulet

*Por invitación

**Miércoles 30 de mayo de 2018
18:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

PRESENTACIÓN DE TRABAJOS DE INGRESO

Dr. Luis Enrique Gómez Quiroz

Caracterización de los efectos antitumorigénicos de factor del crecimiento y diferenciación 11 (GDF11) en células derivadas de un hepatocarcinoma humano

Dr. Alfonso Dueñas González

COMENTARISTA

Dr. Carlos Arturo Hinojosa Becerril

Valor predictivo del tamizaje con tomografía computarizada en la detección de aneurismas aórticas abdominales en la población mexicana con factores de riesgo

Dr. Guillermo Careaga Reyna

COMENTARISTA

Dr. Víctor Saúl Vital Reyes

Alteraciones metabólicas sutiles en adolescentes con obesidad y síndrome de ovario poliquístico

Dr. Alfredo Ulloa Aguirre

COMENTARISTA

**Miércoles 30 de mayo de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**CONTRIBUCIONES DE LOS ACADÉMICOS
AL DESARROLLO DE LA MEDICINA**

Dr. Daniel Martínez Fong
COORDINADOR

Dra. Marcia Hiriart Urdanivia

Dra. Luisa Lilia Rocha Arrieta

Dra. Carolina Escobar Briones

Dr. Jaime Mas Oliva

Dr. Fidel A. Ramón Romero



“Los avances en dermatología en los últimos años son de gran trascendencia y repercusión para la medicina en general. Desgraciadamente a esta especialidad se la sigue menospreciando porque se la ignora y se le ignora porque se menosprecia.”

Dr. Luciano Domínguez Soto

**Miércoles 6 de junio de 2018
18:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

PRESENTACIÓN DE TRABAJOS DE INGRESO

Dr. Genaro Gabriel Ortiz

Efecto de la administración de melatonina sobre la actividad de la ciclooxigenasa-II, la concentración sérica de metabolitos del óxido nítrico, lipoperóxidos y actividad de glutatión peroxidasa en pacientes con enfermedad de Parkinson

Dr. Luis Camilo Ríos Castañeda
COMENTARISTA

Dr. José Antonio Ibarra Arias

Evaluación de una estrategia de combinación para potenciar el efecto neuroprotector y restaurador de la inmunización con péptidos neurales modificados después de una lesión en la médula espinal

Dr. Gabriel Manjarrez Gutiérrez
COMENTARISTA

Dr. Marco Antonio Velasco Velázquez

Reposicionamiento de fármacos como antagonistas de CD49f para reducir la población de células troncales tumorales mamarias

Dra. Raquel Gerson Cwilich
COMENTARISTA

**Miércoles 6 de junio de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

BASES NEUROBIOLÓGICAS Y CLÍNICAS DE LA PSIQUIATRÍA

Dr. Jorge Hernández Rodríguez
COORDINADOR

*Dr. Alonso Fernández Guasti**

Modelos animales de alteraciones psiquiátricas. Implicaciones clínicas

Dr. Humberto Nicolini Sánchez

Genes, endofenotipos y farmacogenómica de la Psicosis

Dr. Gabriel Manjarrez Gutiérrez

Actividad serotoninérgica cerebral en escolares con TDAH

Dr. Juan Manuel Saucedo G.

Enfoque de la medicina integrativa pediátrica para el trastorno del déficit de atención e hiperactividad

Dr. Carlos Campillo Serrano
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Jorge Hernández Rodríguez
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Fabio Salamanca Gómez

Dr. Rafael Jesús Salín Pascual

*Por invitación

**Miércoles 13 de junio de 2018
17:30 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

INNOVACIÓN EN SALUD: DE LO MOLECULAR A LA INDUSTRIA

**Dr. Constantino III Roberto López Macías
COORDINADOR**

Dr. Hugo Barrera Saldaña
¿Innovación en salud en México?

Dr. Rogelio Hernández Pando
Desarrollo y prueba de nuevos agentes
inmunoterapéuticos para el tratamiento de la tuberculosis

*Dra. Mayra Pérez Tapia**
Innovación de anticuerpos terapéuticos

Dr. Constantino III Roberto López Macías
Retos en la innovación de vacunas y adyuvantes en México:
de lo molecular a la transferencia tecnológica

Dr. Eduardo César Lazcano Ponce
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Constantino III Roberto López Macías
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. José Moreno Rodríguez
Dr. Daniel Martínez Fong

*Por invitación

**Miércoles 13 de junio de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**ARBOVIROSIS EMERGENTES:
VACUNACIÓN HUMANA O BARRERAS EN EL VECTOR**

**Dr. J. Álvaro Aguilar Setién
COORDINADOR**

Dr. Víctor Hugo Borja Aburto
Vacunas humanas contra el Dengue

Dr. Constantino III Roberto López Macías
Vacunas humanas contra el Zika y Chikungunya

Dr. Francisco Javier Torres López
Utilización de endosimbiontes en el vector para impedir la replicación viral

*Dr. Juan Ernesto Ludert León**
Manipulaciones genéticas de los vectores

Dr. J. Álvaro Aguilar Setién
Esterilización de vectores

Dr. Juan Garza Ramos
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. J. Álvaro Aguilar Setién
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Rogelio Hernández Pando
Dr. Hugo Barrera Saldaña

*Por invitación

**Miércoles 20 de junio de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

LA CLÍNICA EN EL TIEMPO

Dr. Alberto Lifshitz Guinsberg
COORDINADOR

Dr. Favio Gerardo Rico Méndez
Introducción.

Dr. Rolando Neri Vela
La Escuela Francesa e impacto en México

Dr. Simón Barquera Cervera
La Escuela Americana tecnología y problemática

*Dr. Francisco Espinosa Larrañaga**
De la biblioteca física a la virtual pros, contras y futuros

Dr. Alberto Lifshitz Guinzberg
La enseñanza de la clínica en las escuelas
de medicina una prioridad en el mundo globalizado

Dr. Onofre Muñoz Hernández
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Alberto Lifshitz Guinzberg
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Luis Jasso Gutiérrez

Dr. Alejandro Treviño Becerra

*Por invitación

**Miércoles 27 de junio de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

SESIÓN SOLEMNE DE INGRESO DE NUEVOS ACADÉMICOS

Conferencia Miguel F. Jiménez
Dr. Jaime Mas Oliva



“Pasamos la vida tratando de lograr el éxito personal, profesional, familiar y social y con frecuencia olvidamos que la Salud es un componente esencial para alcanzar el bienestar.”

Dr. Onofre Muñoz Hernández

**Miércoles 4 de julio de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

AVANCES EN LA FISIOPATOGENIA DE LAS VASCULITIS PRIMARIAS

**Dr. Luis Felipe Flores-Suárez
COORDINADOR**

Dr. Ruy Pérez Tamayo
Inmunopatología de las vasculitis

Dr. Julio Granados Arriola
Inmunogenética de las vasculitis primarias

Dr. Luis Felipe Flores-Suárez
Avances clínicos con sustento fisiopatogénico

Dr. José Moreno Rodríguez
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Luis Felipe Flores-Suárez
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Constantino III Roberto López Macías
Dra. Mónica Vázquez del Mercado Espinosa

**Miércoles 11 de julio de 2018
17:30 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

MORBILIDAD MATERNA EXTREMA "NEAR MISS"

**Dr. Manuel Antonio Díaz de León Ponce
COORDINADOR**

Dr. Manuel Antonio Díaz de León Ponce
Muerte materna en México.

Dr. Jesús Carlos Briones Garduño
Preeclamsia-eclampsia.

Dr. Raúl Carrillo Esper
Hemorragia obstétrica masiva

Dr. Gilberto Felipe Vázquez de Anda
Morbilidad materna extrema "Near Miss"

Dr. Guillermo Domínguez Cherit
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Manuel Antonio Díaz de León Ponce
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Jorge Castañón González
Dr. David Francisco Cantú de León

Miércoles 11 de julio de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**ESTADO DEL ARTE EN LA LESIÓN
TRAUMÁTICA DE LA MÉDULA ESPINAL**

Dr. Alejandro Reyes-Sánchez
COORDINADOR

*Dr. Ernesto Cabrera Aldana**
Biología Molecular de la lesión medular

Dr. Luis M. Rosales Olivares
Tratamientos actuales para revertir la lesión

*Dr. Armando Alpizar Aguirre**
Propuesta de tratamiento I.N.R. LGII

Dr. José Juan Antonio Ibarra Arias
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Alejandro Reyes-Sánchez
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Jorge Arturo Aviña
Dr. Fernando Rueda Franco

*Por invitación

Miércoles 18 de julio de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

SESIÓN CULTURAL

Miércoles 25 de julio de 2018
17:30 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**CARDIOPATÍA ISQUÉMICA CON UN ENFOQUE INTEGRAL DESDE
ASPECTOS BÁSICOS HASTA LA TERAPIA DE VANGUARDIA**

Dr. Guillermo Careaga Reyna
COORDINADOR

Dr. Gabriela Borrayo Sánchez
Fisiopatología y correlación clínica

*Dr. José Galván Díaz**
Tratamiento farmacológico

*Dr. José Luis Lázaro Castillo**
Terapia endovascular

Dr. Guillermo Careaga Reyna
Tratamiento quirúrgico

Dr. Juan Verdejo Paris
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Guillermo Careaga Reyna
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Jesús Octavio Martínez Reding
Dr. Francisco Javier Roldán Gómez

*Por invitación

Miércoles 25 de julio de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

TRASPLANTE CARDÍACO 30 AÑOS DESPUÉS

Dr. Rubén Argüero Sánchez
COORDINADOR

Dr. Rubén Argüero Sánchez
Historia - escenario 21/julio/88

Dr. Guillermo Careaga Reyna
Evolución y resultados

*Dr. Alejandro Bolio Cerdán**
Trasplante en niño

Dr. Rubén Argüero Sánchez
Resumen - futuro

Dr. Jaime Villalba Caloca
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Rubén Argüero Sánchez
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Rodolfo Barragán García
Dr. Patricio Santillán Doherty

*Por invitación



“El conocimiento científico es un proceso continuo, su aplicación ética, la condición sine qua non para alcanzar su cometido.”

Dr. Manuel H Ruiz de Chávez Guerrero

**Miércoles 1 de agosto de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

LAS CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS EN EL 2018

Dr. Carlos A. Alva Espinosa
COORDINADOR

Dra. Clara Andrea Vázquez Antona
La ecocardiografía tridimensional en las cardiopatías congénitas

*Dr. Horacio Márquez González**
El adulto con cardiopatía congénita

*Dra. Lucelli Yáñez Gutiérrez**
La paciente embarazada con cardiopatía congénita

Dr. Carlos A. Alva Espinosa
Evolución de los resultados en el tratamiento
de las cardiopatías congénitas a nivel mundial

Dr. Marco Antonio Peña Duque
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Carlos A. Alva Espinosa
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Alberto Manuel Ángeles Castellanos
Dr. Carlos Zabal Cerdeira

*Por invitación

**Miércoles 8 de agosto de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**ACCESO GLOBAL A LOS TRATAMIENTOS
DE REPRODUCCIÓN ASISTIDA**

Dr. Víctor Saúl Vital Reyes
COORDINADOR

Dr. Gerardo Barroso Villa
Debilidades y fortalezas en el Sector Salud

Dr. Efraín Pérez Peña
Los Centros de Reproducción de la Ciudad de México

Dr. José López Gálvez
¿Que pasa en la provincia?

Dr. Víctor Saúl Vital Reyes
La experiencia Europea

Dr. Alejandro Reyes Fuentes
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Víctor Saúl Vital Reyes
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dra. Ana Elena Lemus Bravo
Dr. José Arturo Bermúdez Gómez Llanos

Miércoles 15 de agosto de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

Sesión con el Instituto Aspen

**LA MUERTE ASISTIDA:
CONTROVERSIAS MÉDICAS, ÉTICOS Y LEGALES**

Dr. Juan Ramón de la Fuente
COORDINADOR

Dr. Armando Mansilla Olivares

*Dra. Juliana González**

*Dr. Diego Valadez**

*Por invitación

Miércoles 22 de agosto de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**LA ANALÍTICA DEL APRENDIZAJE EN EDUCACIÓN MÉDICA:
¿PUNTO DE INFLEXIÓN?**

Dr. Melchor Sánchez Mendiola
COORDINADOR

*Mtro. Gerardo Moreno Salinas**
¿Qué es la analítica del aprendizaje?

*Dr. Tomás Bautista Godínez**
Virtudes y limitaciones de la analítica del
aprendizaje y el uso de "Big data" en educación superior

Dr. Melchor Sánchez Mendiola
Aplicaciones de la analítica del aprendizaje en la formación de los médicos

Dr. Adrián Martínez González
Potencial de la analítica del aprendizaje en evaluación educativa

Dr. Carlos E. Varela Rueda
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Melchor Sánchez Mendiola
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Luis Felipe Abreu Hernández
Dr. Joaquín López Bárcena

*Por invitación

**Miércoles 29 de agosto de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**CONTRIBUCIONES DE LOS ACADÉMICOS
AL DESARROLLO DE LA MEDICINA**

Dra. Clara Andrea Vázquez Antona
COORDINADORA

Dr. Luciano Domínguez Soto

Dr. Luis Felipe Flores-Suárez

Dr. Adalberto Mosqueda Taylor

Dr. Humberto Nicolini Sánchez

Dr. Miguel Ángel Rodríguez Weber



“Las consecuencias de la enfermedad son la muerte y la discapacidad y su posible solución son la medicina preventiva, la medicina curativa y la medicina de rehabilitación.”

Dr. Luis Guillermo Ibarra Ibarra

**Miércoles 5 de septiembre de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**ARTÍCULOS CIENTÍFICOS Y TESIS ELABORADAS
BAJO LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO**

Dr. Juan Garza Ramos
COORDINADOR

Dr. Juan Garza Ramos
Formato de Marco Lógico

Dr. Carlos Viesca Treviño
Implicaciones Bioéticas

Dr. Héctor Ochoa Díaz-López
Investigaciones sobre grupos vulnerables en la Frontera Sur

Dr. Víctor M. Castaño Meneses
EL caso de la Nanotecnología

Dr. Juan Garza Ramos
Investigación Integral

Dr. Hugo A. Barrera Saldaña
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Juan Garza Ramos
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Francisco Javier Roldán Gómez
Dr. Gerardo Gamba Ayala

**Miércoles 12 de septiembre de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

13 DE SEPTIEMBRE DÍA MUNDIAL DE LA SEPSIS

Dr. Gilberto Felipe Vázquez de Anda
COORDINADOR

Dr. Raúl Carrillo Esper
Panorama mundial de la Sepsis Grave

Dr. Manuel Antonio Díaz de León Ponce
Disfunción orgánica múltiple en Sepsis

Dr. Jesús Carlos Briones Garduño
Sepsis grave en la paciente obstétrica

Dr. Gilberto Felipe Vázquez de Anda
Medidas de soporte orgánico en el paciente séptico

Dr. Jorge Castañón González
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Gilberto Felipe Vázquez de Anda
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Guillermo Domínguez Cherit
Dr. Gerardo Barroso Villa

**Miércoles 19 de septiembre de 2018
17:30 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

ACERCA DE LA COMPLEJIDAD Y LA MEDICINA

Dr. Guillermo Fajardo Ortiz
COORDINADOR

*Dr. Alexandre S. F. Pomposo**
La biología humana como proceso complejo

Dr. Alberto Lifshitz Guinzberg
La educación médica y la complejidad

Dr. Guillermo Fajardo Ortiz
Las ciencias de la complejidad y la gestión hospitalaria

Dr. Carlos Viesca Treviño
La bioética en las ciencias de la complejidad

Dr. José Ángel Cordova Villalobos
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Guillermo Fajardo Ortiz
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Carlos Varela Rueda

Dra. Ana Carolina Sepúlveda Vildósola

*Por invitación

**Miércoles 19 de septiembre de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

LA MEDICINA EN EL PORFIRIATO

Dra. Martha Eugenia Rodríguez Pérez
COORDINADORA

Dr. Carlos Viesca Treviño
La salud pública

*Dr. Gabino Sánchez Rosales**
Las enfermedades

Dr. Guillermo Fajardo Ortiz
Los hospitales

Dra. Martha Eugenia Rodríguez Pérez
La enseñanza de la medicina

Dra. Ana Cecilia Rodríguez de Romo
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dra. Martha Eugenia Rodríguez Pérez
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Rolando Neri Vela

Dra. Luciano Domínguez Soto

*Por invitación

**Miércoles 26 de septiembre de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

EL ISSSTE HACIA UNA MEJOR INSTITUCIÓN

Dr. Guillermo Soberón Acevedo
COORDINADOR

*Act. José Cuauhtémoc Valdés Olmedo**
Diagnóstico institucional

Dr. José de Jesús Villalpando Casas
Fundamentos de la Reforma

*Dra. Beatriz Zurita García**
El MoRAIS

Dr. Luis Guillermo Llorente Peters
Propuestas del CACyM: Desarrollo de la investigación en Salud

Dr. Gerardo Jiménez Sánchez
Innovaciones propuestas por el CACyM: Red de Medicina Genómica

Dr. Guillermo Soberón Acevedo
CONCLUSIONES

*Por invitación



*“La Academia Nacional de Medicina
Piedra Angular de la medicina en México
su compromiso lograr la excelencia en medicina,
para beneficio de nuestra comunidad.”*

Dr. José A. Cetina Manzanilla

**Miércoles 3 de octubre de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**EL GENOMA HUMANO COMO BLANCO TERAPÉUTICO
EN LA MEDICINA DE PRECISIÓN**

**Dra. Raquel Gerson Cwilich
COORDINADORA**

Dr. Alejandro Zentella Dehesa
Biología molecular y genómica del cáncer

Dr. Álvaro Aguayo González
Medicamentos vivos en hematología

Dr. Oscar G. Arrieta Rodríguez
Cáncer de pulmón: Revelación traslacional

Dra. María Teresa Tussie
La era del conocimiento genético en oncología

Dra. Raquel Gerson Cwilich
Dinámica multigénica en cáncer de mama y tumores poco conocidos

Dr. Fabio Salamanca Gómez
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dra. Raquel Gerson Cwilich
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Jorge Meléndez Zagla
Dr. Salvador Luis Said y Fernández

**Miércoles 10 de octubre de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**TRATAMIENTO INTEGRAL DE PACIENTES CON
METÁSTASIS CEREBRALES MÚLTIPLES**

**Dr. Sergio Moreno Jiménez
COORDINADOR**

Dr. Abelardo Meneses García
Situación actual del cáncer en México

Dra. Raquel Gerson Cwilich
Expectativa de vida en pacientes con cáncer

*Dra. Adela Poitevin Chacón**
Radioterapia a cráneo total

Dr. Sergio Moreno Jiménez
Cirugía y Radiocirugía

Dr. Miguel Ángel Celis López
La importancia de las sesiones colegiadas
en pacientes con metástasis cerebrales

Dr. Ángel Antonio Arauz Góngora
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Sergio Moreno Jiménez
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Gerardo Guinto Balanzar
Dr. Alfonso Dueñas González

*Por invitación

17, 18 y 19 de octubre de 2018

CONGRESO DE LA

ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO

MONTERREY, N.L.

DEL ÁTOMO Y LA MOLÉCULA A LA CLÍNICA

Miércoles 24 de octubre de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

TRANSPORTADOR ARTIFICIAL DE OXIGENO, ¿MITO O REALIDAD?

Dr. Adolfo Chávez Negrete
COORDINADOR

*Dr. Pedro Cabrales**
Antecedentes históricos

*Profesor Marcos Intaglietta**
Fundamentos reológicos y microcirculatorios de los TAO

Dr. Adolfo Chávez Negrete
Experiencia clínica con transportadores artificiales de oxígeno

*Dr. Carlos Briseño**
Futuro de los transportadores artificiales de oxígeno

Dr. Abraham Majluf Cruz
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Adolfo Chávez Negrete
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Alejandro Ruiz Argüelles

Dr. José González Llaven

*Por invitación

**Miércoles 31 de octubre de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**CONTRIBUCIONES DE LOS ACADÉMICOS
AL DESARROLLO DE LA MEDICINA**

Dr. Alejandro Ernesto Macías Hernández
COORDINADOR

Dr. Ignacio García de la Torre

Dr. David Gómez Almaguer

Dr. Norberto Sotelo Cruz

Dr. Jorge de Jesús Field Cortazares

NOVIEMBRE



*“Sin prisa, pero sin pausa cambia
el reloj por la brújula para
que nunca pierdas el norte.”*

Dr. Marco Antonio Martínez Rios

Miércoles 7 de noviembre de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**MEDICINA TRANSFUSIONAL, HEMATOLOGÍA,
PATOLOGÍA CLÍNICA Y BIOQUÍMICA CLÍNICA**

Dr. Raúl Ambriz Fernández
COORDINADOR

Dr. Raúl Ambriz Fernández
Hemorragia materna. El reto para la cadena transfusional

Dra. Ana Luisa D'Artote González
Hemovigilancia y automatización

Dr. Alberto Lifshitz Guinzberg
La necesidad de las transfusiones. Análisis crítico, ético y futurista

*Dra. Aurora de la Peña Díaz**
Fisiopatología de la trombosis, papel de las micropartículas

Dr. José Halabe Cherem
Profilaxis de la enfermedad tromboembólica. Ganaremos la batalla?

Dr. Xavier López Karpovich
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dr. Raúl Ambriz Fernández
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dr. Raúl Carrillo Esper
Dr. Jorge Aviña Valencia

*Por invitación

Miércoles 14 de noviembre de 2018
19:00 horas

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

**AVANCES DE LA TECNOLOGÍA APLICADOS AL CONOCIMIENTO
DERMATOLÓGICO. USOS Y CONTROVERSIAS**

Dra. Judith Domínguez Cherit
COORDINADORA

Dra. María del Mar Saez de Ocariz
La importancia de la investigación en Dermatología y su repercusión en otras ramas de la medicina

Dra. Carola Durán Mckinster
Síndromes autoinflamatorios

Dra. Sonia Toussaint Care
Diagnóstico molecular y medicina genómica en Dermatología y Dermatopatología

Dra. Judith Domínguez Cherit
Controversias en el uso de plasmaferesis y su uso en Dermatología

Dr. José Contreras Ruiz
Avances y controversias en el abordaje y manejo de las úlceras cutáneas

Dr. Jorge Ocampo Gandiani
COMENTARISTA OFICIAL

TRIBUNA LIBRE

Dra. Judith Domínguez Cherit
CONCLUSIONES

INVITADOS ESPECIALES

Dra. María Teresa Hojyo
Dra. Esperanza Avalos Díaz

**Miércoles 21 de noviembre de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

SESIÓN CERRADA

**Miércoles 28 de noviembre de 2018
19:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

Programa

SESIÓN SOLEMNE DE CLAUSURA

COMITÉS



**COMITÉ DE VINCULACIÓN INTERINSTITUCIONAL Y DE DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO
DE LA ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA**

Dr. José Ignacio Santos Preciado
Coordinador

Dr. Hugo Alberto Barrera Saldaña
Dr. José Guillermo Domínguez Cherit
Dr. Fernando Meneses González
Dr. Ricardo Plancarte Sánchez
Dr. Fermín Valenzuela Gómez Gallardo
Dra. Ana Luisa Velasco Monroy

COMITÉ DE DIFUSIÓN DE LAS SESIONES ORDINARIAS

Dr. Mario Mandujano Valdés
Coordinador

Dr. Jesús Carlos Briones Garduño
Dr. José Damián Carrillo Ruiz
Dr. Hermes Ilarraza Lomelí
Dr. Favio Gerardo Rico Méndez

**COMITÉ TRANSITORIO DE COMUNICACIÓN DE LA ACADEMIA NACIONAL
DE MEDICINA CON LAS ESCUELAS Y FACULTADES DE MEDICINA**

Dr. Jaime Mas Oliva

Coordinador

Dr. Martín Iglesias Morales

Dr. Fiacro Jiménez Ponce

Dr. Joseph Xavier López Karpovitch

Dr. Alejandro Ernesto Macías Hernández

Dra. Magdalena Madero Rovalo

Dr. Juan Manuel Mejía Aranguré

Dr. Humberto Nicolini Sánchez

Dra. Luisa Lilia Rocha Arrieta

Dr. Luis Torre Bouscoulet

Dra. Sonia Toussaint Caire

COMITÉ DE RELACIONES INTERNACIONALES

Dr. Jaime G. de la Garza Salazar
Coordinador

EUA Y CANADÁ

Dr. Constantino III Roberto López Macías
Dr. Nahúm Méndez Sánchez
Dra. Clara Andrea Vásquez Antona

EUROPA

Dra. Lorenza González-Mariscal y Muriel
Dr. Alfredo Iñárritu Cervantes
Dr. Mario Antonio Mandujano Valdés

CENTRO Y SUDAMÉRICA

Dr. Roberto Medina Santillán
Dr. Ricardo Plancarte Sánchez
Dr. Luis Fernando Velásquez Jones

ORIENTE

Dr. Takao Kimura Fujikami
Dr. Héctor Manuel Prado Calleros
Dr. Héctor Hugo Rivera Reyes

COMITÉ DE INFORMACIÓN CLÍNICA-TERAPÉUTICA

Dr. Luciano Domínguez Soto
Coordinador

COMITÉ PERMANENTE PARA EL ESTUDIO DE LOS DETERMINANTES SOCIALES DE SALUD EN MÉXICO (CEPEDSSM)

Dr. Manuel Urbina Fuentes
Coordinador

COMITÉ DE DESARROLLO PROFESIONAL MÉDICO CONTINUO

Dr. Antonio Soda Merhy
Coordinador

COMITÉ DE BIOÉTICA

Dr. Pedro A. Reyes López
Coordinador

COMITÉ DE ÉTICA Y TRANSPARENCIA EN LA RELACIÓN MÉDICO-INDUSTRIA (CETREMI)

Dr. Julio Sotelo Morales
Coordinador

RESUMEN



ACTIVIDADES DEL CLIV AÑO ACADÉMICO

FEBRERO	SESIÓN
7	Ceremonia Inaugural Conferencia “Dr. Ignacio Chávez” Dr. Guillermo Elizondo Riojas
14	Sesión con la Academia de Medicina de los Estados Unidos de Norteamérica.
21	Sesión Conjunta con la Secretaría de Salud.
28	Sesión Conjunta con la Academia Mexicana de Cirugía.

MARZO	SESIÓN
7	Sesión Académica CONSEJO DE ACADEMIAS NACIONALES (CAN)
14	(18:00 horas) Presentación de trabajos de ingreso Dr. Daniel Martínez Fong Nanoterapia suicida contra el derrame pleural maligno en el cáncer de pulmón de células no pequeñas Comentarista: Dr. Oscar Gerardo Arrieta Rodríguez Dra. Alicia Ortega Aguilar Músculo esquelético: de nacimiento a la vejez, rutas moleculares hacia la falla mecánica y metabólica Comentarista: Dr. Jaime Mas Oliva

	<p>Dra. Gabriela Borrayo Sánchez Impacto de la implementación de Código Infarto en pacientes con infarto agudo de miocardio con elevación del segmento ST en el Hospital de Cardiología, Centro Médico Nacional Siglo XXI del IMSS</p> <p>Comentarista: Dr. Enrique Pablo Vallejo Venegas (19:00 horas) Sesión Académica Gaceta Médica de México Dr. Alejandro Treviño Becerra</p>
21	<p>(18:00 horas) Presentación de trabajos de ingreso Dra. Nilda Gladys Espínola Zavaleta Disfunción ventricular subclínica por Speckle Tracking en pacientes adultos con coartación de aorta Comentarista: Dr. Manuel de la Llata Romero Dr. Antonio González Chávez Relación de la hiperuricemia con LDL, pruebas de funcionamiento hepático y marcadores de inflamación sistémica en pacientes con obesidad mórbida Comentarista: Dr. Armando Mansilla Olivares Dr. José Moreno Rodríguez Estudio de las transcriptomas femenino y masculino y las bases moleculares del dimorfismo sexual en la respuesta inmune Comentarista: Dr. Luis Llorente Peters (19:00 horas) Sesión Académica Contribuciones de los académicos al desarrollo de la medicina Dr. Gabriel Manjarrez Gutiérrez</p>
28	FESTIVO
ABRIL	SESIÓN
4	<p>(17:30 horas) Sesión Académica diabetes tipo 3: ¿una nueva entidad? Dr. Raúl Carrillo Esper</p>

	(19:00 horas) Sesión Académica Aterosclerosis. De la fisiopatología a la clínica Dr. Antonio Arauz Góngora
11	Sesión Académica Participación de neuropéptidos en el dolor y la analgesia: Estudios en humanos y animales Dra. Gabriela González-Mariscal Muriel
18	Sesión Académica Tratar la obesidad con seriedad: De la evidencia sobre mecanismos fisiopatológicos a las políticas de salud multisectoriales integrales Dr. Simón Barquera Cervera
25	Sesión Académica Enfermedad de Chagas en México Dra. Julieta Rojo Medina

MAYO SESIÓN	
2	Sesión Académica Aplicación de la cronobiología en la medicina Dra. Carolina Escobar Briones
9	Sesión Académica Fundaciones filantrópicas en salud: Presente y futuro Dr. Antonio Fraga Mouret
16	(18:00 horas) Presentación de trabajos de ingreso Dr. Daniel Cuevas Ramos Tratamiento con fosfato de sitagliptina en pacientes con hipoglucemia reactiva secundaria a disinsulinismo. Estudio controlado, aleatorizado, cruzado, doble ciego Comentarista: Dr. Jorge Escobedo de la Peña Dra. Ana Luisa Sosa Ortiz Determinantes asociados a depresión crónica e incidente en adultos mayores mexicanos Comentarista: Dra. María del Carmen García Peña

	<p>Dra. María Esther Urrutia Aguilar Análisis predictivo del rendimiento académico de los estudiantes de licenciaturas de Médico Cirujano y Fisioterapia Comentarista: Dr. Carlos E. Varela Rueda (19:00 horas) Sesión con la Fundación Mexicana para la Salud Hepática. FUNDHEPA. Dr. Enrique Wolpert Barraza</p>
23	<p>(18:00 horas) Presentación de trabajos de ingreso Dr. José Álvaro Aguilar Setién Dípteros ectoparásitos hematófagos: ¿reservorios potenciales del virus dengue? Comentarista: Dr. Juan Garza Ramos Dr. José Alberto Díaz Quiñónez El análisis molecular de la secuencia del genoma completo de aislados de pacientes mexicanos de <i>Vibrio cholerae</i> en 2013 revela la presencia de la cepa causante de la epidemia ocurrida en Haití durante 2010 Comentarista: Dr. Pablo A. Kuri Morales Dra. Felicia Marie Knaul Windish Aseguramiento en salud y protección financiera: Estimaciones del efecto del Seguro Popular de Salud en México sobre los gastos catastróficos y empobrecedores 2004-2012 Comentarista: Dr. Manuel Urbina Fuentes (19:00 horas) Sesión Académica Avances recientes en el tratamiento de la enfermedad cardiovascular Dr. Marco Antonio Martínez Ríos</p>
30	<p>(18:00 horas) Presentación de trabajos de ingreso Dr. Luis Enrique Gómez Quiroz Caracterización de los efectos antitumorígenicos de factor del crecimiento y diferenciación 11 (GDF11) en células derivadas de un hepatocarcinoma humano Comentarista: Dr. Alfonso Dueñas González</p>

	<p>Dr. Carlos Arturo Hinojosa Becerril Valor predictivo del tamizaje con tomografía computarizada en la detección de aneurismas aórticas abdominales en la población mexicana con factores de riesgo Comentarista: Dr. Guillermo Careaga Reyna Dr. Víctor Saúl Vital Reyes Alteraciones metabólicas sutiles en adolescentes con obesidad y síndrome de ovario poliquístico Comentarista: Dr. Alfredo Ulloa Aguirre (19:00 horas) Sesión Académica Contribuciones de los académicos al desarrollo de la medicina Dr. Daniel Martínez Fong</p>
--	---

JUNIO SESIÓN	
6	<p>(18:00 horas) Presentación de trabajos de ingreso Dr. Genaro Gabriel Ortiz Efecto de la administración de melatonina sobre la actividad de la ciclooxigenasa-II, la concentración sérica de metabolitos del óxido nítrico, lipoperóxidos y actividad de glutación peroxidasa en pacientes con enfermedad de Parkinson Comentarista: Dr. Luis Camilo Rios Castañeda Dr. José Antonio Ibarra Arias Evaluación de una estrategia de combinación para potenciar el efecto neuroprotector y restaurador de la inmunización con péptidos neurales modificados después de una lesión en la médula espinal Comentarista: Dr. Gabriel Manjarrez Gutiérrez Dr. Marco Antonio Velasco Velázquez Reposicionamiento de fármacos como antagonistas de CD49f para reducir la población de células troncales tumorales mamarias Comentarista: Dra. Raquel Gerson Cwilich (19:00 horas) Sesión Académica Bases neurobiológicas clínicas de la psiquiatría Dr. Jorge Hernández Rodríguez</p>

13	<p>(17:30 horas) Sesión Académica Innovación en salud: De lo molecular a la industria Dr. Constantino III Roberto López Macías</p> <p>(19:00 horas) Sesión Académica Arbovirosis emergentes: Vacunación humana o barreras en el vector Dr. J. Álvaro Aguilar Setién</p>
20	<p>Sesión Académica La clínica en el tiempo Dr. Alberto Lifshitz Guinsberg</p>
27	<p>Sesión Solemne de ingreso de nuevos académicos. Conferencia Miguel F. Jiménez Dr. Jaime Mas Oliva</p>

JULIO SESIÓN	
4	<p>Sesión Académica Avances en la fisiopatogenia de las vasculitis primarias Dr. Luis Felipe Flores-Suárez</p>
11	<p>(17:30 horas) Sesión Académica Morbilidad materna extrema “Near Miss” Dr. Manuel Antonio Díaz de León Ponce</p> <p>(19:00 horas) Sesión Académica Estado del arte en la lesión traumática de la médula espinal Dr. Alejandro Reyes-Sánchez</p>
18	<p>Sesión Cultural</p>
25	<p>(17:30 horas) Sesión Académica Cardiopatía isquémica con un enfoque integral desde aspectos básicos hasta la terapia de vanguardia Dr. Guillermo Careaga Reyna</p> <p>(19:00 horas) Sesión Académica Trasplante cardíaco 30 años después Dr. Rubén Argüero Sánchez</p>

AGOSTO	SESIÓN
1	Sesión Académica Las cardiopatías congénitas Dr. Carlos A. Alva Espinosa
8	Sesión Académica Acceso global a los tratamientos de reproducción asistida Dr. Víctor Saúl Vital Reyes
15	Sesión Académica La muerte asistida: controversias médicos, éticos y legales Dr. Juan Ramón de la Fuente
22	Sesión Académica La analítica del aprendizaje en educación médica: ¿Punto de inflexión? Dr. Melchor Sánchez Mendiola
29	Sesión Académica Contribuciones de los académicos al desarrollo de la medicina Dra. Clara Andrea Vázquez Antona

SEPTIEMBRE	SESIÓN
5	Sesión Académica Artículos científicos y tesis elaboradas bajo la metodología de marco legal Dr. Juan Garza Ramos
12	Sesión Académica 13 de septiembre Día Mundial de la Sepsis Dr. Gilberto Felipe Vázquez de Anda
19	(17:30 horas) Sesión Académica Acerca de la complejidad y la medicina Dr. Guillermo Fajardo Ortiz (19:00 horas) Sesión Académica La medicina en el Porfiriato Dra. Martha Eugenia Rodríguez Pérez

26	Sesión Académica El ISSSTE Hacia una mejor Institución Dr. Guillermo Soberón Acevedo
----	---

OCTUBRE	SESIÓN
3	Sesión Académica El genoma humano como blanco terapéutico en la medicina de precisión Dra. Raquel Gerson Cwilich
10	Sesión Académica Tratamiento integral de pacientes con metástasis cerebrales múltiples Dr. Sergio Moreno Jiménez
17, 18 Y 19	CONGRESO DE LA ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO. MONTERREY, N.L. DEL ÁTOMO Y LA MOLÉCULA A LA CLÍNICA
24	Sesión Académica Transportador artificial de oxígeno, ¿mito o realidad? Dr. Adolfo Chávez Negrete
31	Sesión Académica Contribuciones de los académicos al desarrollo de la medicina Dr. Alejandro Ernesto Macías Hernández

NOVIEMBRE	SESIÓN
7	Sesión Académica Medicina transfusional, hematología, patología clínica y bioquímica clínica Dr. Raúl Ambriz Fernández
14	Sesión Académica Avances de la tecnología aplicados al conocimiento dermatológico. Usos y controversias Dra. Judith Domínguez Cherit
21	SESIÓN CERRADA
28	SESIÓN SOLEMNE DE CLAUSURA