



ACADEMIA NACIONAL  
DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CLX AÑO ACADÉMICO

PROGRAMA ANUAL 2023



ACADEMIA NACIONAL  
DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CLX AÑO ACADÉMICO

PROGRAMA ANUAL 2023

## **MESA DIRECTIVA**

**DR. GERMÁN E. FAJARDO DOLCI**

Presidente

**DR. RAÚL CARRILLO ESPER**

Vicepresidente

**DRA. MAYELA DE JESÚS RODRÍGUEZ VIOLANTE**

Secretaria General

**DRA. ANA CAROLINA SEPÚLVEDA VILDÓSOLA**

Tesorera

**DR. ENRIQUE OCTAVIO GRAUE HERNÁNDEZ**

Secretario Adjunto



## ACTIVIDADES DEL CLX AÑO ACADÉMICO

FEBRERO	SESIÓN
1	<b>Ceremonia Inaugural</b> <b>Conferencia “Dr. Ignacio Chávez”</b> El futuro de la terapia celular ante el cáncer. Mis retos y batallas <i>Dr. José Alejandro Madrigal Fernández</i>
8	<b>Sesión Conjunta con el IMSS</b> 80 años de atención médica en el IMSS <i>Dra. Gabriela Borrayo Sánchez</i>
15	<b>Sesión Conjunta con la Academia Mexicana de Cirugía</b> Desafíos para la cirugía contemporánea <i>Dr. Miguel Ángel Mercado Díaz</i>
22	<b>Sesión Conjunta con la Academia Mexicana de la Lengua</b> Influencias Literarias en la Vocación Médica <i>Dr. Fabio Salamanca Gómez</i>

MARZO	SESIÓN
1	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> Los anticuerpos anti-TRIM21 están asociados con niveles anormales de citocinas de fenotipo Th17, así como de moléculas quimioatrayentes de neutrófilos y pro-angiogénicas en pacientes con enfermedades reumáticas autoinmunes sistémicas. <i>Dr. Luis Manuel Amezcua Guerra</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dra. Mónica Vázquez del Mercado Espinosa</i>
	<b>Simposio</b> Aplicaciones de biomateriales y nanomateriales para la salud. <i>Dra. Laura Susana Acosta Torres</i>
8	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> Caracterización del efecto anticonvulsivo, antiapoptótico y neuroprotector del tratamiento con dapsona, en un modelo de epilepsia del lóbulo temporal inducido con ácido kaínico en rata. <i>Dra. María de los Ángeles Araceli Díaz Ruíz</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dra. Helgi Helene Jung Cook</i>
	<b>Simposio</b> La obesidad en México, una responsabilidad compartida. <i>Dr. Simón Barquera Cervera</i>



## ACTIVIDADES DEL CLX AÑO ACADÉMICO

MARZO	SESIÓN
15	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> Valor predictivo de la <i>Acantosis Nigricans</i> para la diabetes mellitus gestacional: Un estudio de cohorte prospectivo. <i>Dr. José Gerardo González González</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dr. René Rodríguez Gutiérrez</i>
	<b>Simposio</b> Médicos insignes y sus aportaciones a la salud. <i>Dra. Martha Eugenia Rodríguez Pérez</i>
22	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> Riesgo de Enfermedad Vascular Cerebral en cuidadores de pacientes con Enfermedad Vascular Cerebral. <i>Dr. Juan Manuel Márquez Romero</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dr. Juan Manuel Calleja Castillo</i>
	<b>Simposio</b> El metaverso y la educación médica: ¿Espejismo o realidad? <i>Dr. Melchor Sánchez Mendiola</i>
29	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> El margen quirúrgico como factor pronóstico de sobrevida y período libre de enfermedad en sarcomas de tejidos blandos de extremidades. <i>Dr. Rafael Medrano Guzmán</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dr. Juan Miguel Abdo Francis</i>
	<b>Simposio</b> Medicina respiratoria en la mujer. <i>Dra. Renata Báez Saldaña</i>
ABRIL	SESIÓN
5	<b>S E M A N A   S A N T A</b>
12	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> Disbiosis inducida por levofloxacino y disminución de la inflamación intestinal y articular en artritis espontánea en ratones DBA/1: Efectos diferenciales entre el intestino, patas traseras y columna. <i>Dr. César Francisco Pacheco Tena</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dr. José Moreno Rodríguez</i>



## ACTIVIDADES DEL CLX AÑO ACADÉMICO

ABRIL	SESIÓN
12	<b>Simposio</b> Síndrome metabólico y microangiopatía en la diabetes mellitus tipo 1. Un estudio transversal. <i>Dr. Francisco J. Gómez Pérez</i>
19	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> Resultados de una década de queratoplastia óptica en pacientes pediátricos. <i>Dr. Alejandro Navas Pérez</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dr. Sergio Eustolio Hernández Da Mota</i>
	<b>Simposio</b> Evolución de la enseñanza de cirugía en pregrado de la Facultad de Medicina. <i>Dr. Rubén Argüero Sánchez</i>
26	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> Seroprevalencia de enfermedad celiaca en pacientes con infertilidad. Un estudio de casos y controles. <i>Dr. José María Remes Troche</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dr. Juan Miguel Abdo Francis</i>
	<b>Simposio</b> Preservación de la fertilidad en la mujer en diferentes escenarios clínicos. <i>Dr. Víctor Saúl Vital Reyes</i>

MAYO	SESIÓN
3	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> Cáncer colorrectal, variantes génicas en la vía de señalización BMP y ancestría en población mexicana. <i>Dr. Augusto Rojas Martínez</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dr. Hugo A. Barrera Saldaña</i>
	<b>Simposio</b> Hígado graso asociado a disfunción metabólica (MAFLD). <i>Dr. Nahum Méndez Sánchez</i>
10	<b>FESTIVO</b>



## ACTIVIDADES DEL CLX AÑO ACADÉMICO

MAYO	SESIÓN
17	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> Estudio multicéntrico, tipo cohorte de vida real, para conocer el resultado del tratamiento con agentes antivirales de acción directa, en pacientes con hepatitis C crónica y cirrosis descompensada. <i>Dra. María de Fátima Higuera de la Tijera</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dr. Enrique Wolpert Barraza</i>
	<b>Sesión conjunta con la Fundación Mexicana para la Salud Hepática.</b> Fronteras en la fibrosis hepática. <i>Dra. María Concepción Gutiérrez Ruíz</i>
24	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> Gasto de la atención de pacientes graves por COVID-19 en un centro de tercer nivel de atención en México. <i>Dr. Jorge Salas Hernández</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dr. Manuel H Ruíz de Chávez</i>
	<b>Simposio</b> El desarrollo de la aterosclerosis como una enfermedad sistémica. <i>Dr. Jaime Mas Oliva</i>
31	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> El lado del inicio de la sintomatología motora modula el deterioro de la atención en la enfermedad de Parkinson: Evidencia neurofisiológica y conductual. <i>Dr. Rodolfo Solís Vivanco</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dra. Mayela Rodríguez Violante</i>
	<b>Simposio</b> Consortio Regional sobre prioridades de Salud en el Siglo XXI. <i>Dr. Rafael Lozano Ascencio</i>
JUNIO	SESIÓN
7	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> Cartas de Balmis a Gutiérrez, la fractura de la amistad entre dos expedicionarios de la vacuna. <i>Dr. José Vicente Tuells Hernández</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dra. Martha Eugenia Rodríguez Pérez</i>



## ACTIVIDADES DEL CLX AÑO ACADÉMICO

JUNIO	SESIÓN
7	<b>Simposio</b> Aportación de la salud digital a la atención personalizada de la diabetes tipo 2. <i>Dr. Roberto Tapia Conyer</i>
14	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> Exposición prenatal a metales y detección en sangre de cordón umbilical en una cohorte de la Ciudad de México. <i>Dra. Martha M. Téllez Rojo</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dr. Camilo Ríos Castañeda</i>
	<b>Simposio</b> Personas mayores olvidadas: Deuda del Sistema de Salud. <i>Dra. Ma. del Carmen García Peña</i>
21	<b>Presentación de trabajo de ingreso:</b> Valores normales de la prueba de caminata de seis minutos en altitud moderada. <i>Dr. Juan Carlos Vázquez García</i>
	<b>Comentarista:</b> <i>Dr. Rogelio Pérez Padilla</i>
	<b>Simposio</b> Problemas emergentes de salud y la necesidad de un enfoque metadisciplinario. <i>Dr. Víctor Manuel Castaño Meneses</i>
28	<b>Ceremonia de Ingreso de Nuevos Académicos</b> Conferencia “Dr. Miguel F. Jiménez”

JULIO	SESIÓN
5	<b>Simposio</b> La genómica del mexicano en las enfermedades metabólicas. <i>Dr. Miguel Cruz López</i>
12	<b>Simposio</b> Experiencia inicial en Código Cerebro en la UMAE Hospital General “Dr. Gaudencio González Garza” CMN La Raza. <i>Dr. Guillermo Careaga Reyna</i>



**ACTIVIDADES DEL CLX AÑO ACADÉMICO**

JULIO	SESIÓN
19	<b>Simposio</b> Nuevos retos educativos. <i>Dr. Alberto Lifshitz Guinzberg</i>
26	<b>Simposio</b> TecSalud: Integración de un Centro Médico Académico con enfoque en investigación e innovación. <i>Dr. Gerardo García Rivas</i>

AGOSTO	SESIÓN
2	<b>Simposio</b> Alcances y fronteras de inmunoterapias del cáncer. <i>Dra. Raquel Gerson Cwilich</i>
9	<b>Simposio</b> Las ciencias sociales y sus aportaciones al campo de la salud: Nuevas tendencias. <i>Dra. Liz Hamui Sutton</i>
16	<b>Simposio</b> Salud mental y violencia colectiva. <i>Dr. Juan Ramón de la Fuente</i>
23	<b>Simposio</b> La Bioética en la política pública de México: Una mirada 2009-2020. <i>Dr. Manuel H Ruíz de Chávez</i>
30	<b>Sesión Conjunta con la Sociedad Mexicana de Oncología.</b> Control del Cáncer: Abordaje desde la salud pública. <i>Dr. Oscar Arrieta Rodríguez</i>

SEPTIEMBRE	SESIÓN
06	<b>Simposio</b> Actualidades en carcinoma hepatocelular (HCC). <i>Dr. Misael Uribe Esquivel</i>



## ACTIVIDADES DEL CLX AÑO ACADÉMICO

SEPTIEMBRE	SESIÓN
13	<b>Simposio</b> La práctica interprofesional, un cambio indispensable. <i>Dra. Ana Carolina Sepúlveda Vildósola</i>
20	<b>Simposio</b> Los retos de la armonización del inmunofenotipo en leucemia infantil: Hacia un registro nacional. <i>Dra. Lourdes Andrea Arriaga Pizano</i>
27	<b>Simposio</b> Enfermedades sistémicas y enfermedad ocular: Interacciones. <i>Dr. Enrique Octavio Graue Hernández</i>

OCTUBRE	SESIÓN
4	<b>Simposio</b> Efectividad de las terapias conductuales en el manejo de la obesidad en adolescentes. <i>Dra. Mardía López Alarcón</i>
11	<b>Simposio</b> Termoterapia y termoprofilaxis en COVID-19. <i>Dr. Javier Mancilla Ramírez</i>
18	<b>Simposio</b> ¿Cómo podemos disminuir la discapacidad en pacientes con Artritis Reumatoide (AR)? Nuevas alternativas terapéuticas para mejorar la calidad de vida. <i>Dr. Carlos J. Pineda Villaseñor</i>
25	<b>Simposio</b> A 50 años de la Tecnología de Recombinación del ADN: Su impacto en la biología humana, la medicina, el laboratorio y la farmacia. <i>Dr. Hugo A. Barrera Saldaña</i>

NOVIEMBRE	SESIÓN
1	<b>FESTIVO</b>

**ACTIVIDADES DEL CLX AÑO ACADÉMICO**

NOVIEMBRE	SESIÓN
8	<b>Simposio</b> Red Iberoamericana de Terapias Avanzadas “RITA”. <i>Dr. José Alejandro Madrigal Fernández</i>
15	<b>Simposio</b> Dermatología hospitalaria. <i>Dra. Judith Domínguez Cherit</i>
22	<b>Sesión Cerrada</b>
29	<b>Ceremonia de Clausura</b>

Febrero





**Miércoles 1 de febrero**  
**17:00 horas**

**Sede:** Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**CEREMONIA INAUGURAL**

Presentación de la Mesa de Honor

Bienvenida  
Dr. Germán E. Fajardo Dolci

Conferencia "Dr. Ignacio Chávez".  
El futuro de la terapia celular ante el cáncer.  
Mis retos y batallas  
Dr. José Alejandro Madrigal Fernández

Declaración inaugural del CLX Año Académico.

**Miércoles 8 de febrero**  
**17:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Sesión Conjunta con el IMSS.**  
**80 años de atención médica en el IMSS**

**Coordinadora:** Dra. Gabriela Borrayo Sánchez

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Fortalecimiento de los pilares de la atención médica. <i>Dr. Onofre Muñoz Hernández</i>	15´
Atención Primaria a la Salud. <i>Dr. Víctor Hugo Borja Aburto</i>	15´
Proyectos de transformación pos pandemia. <i>Dra. Célida Duque Molina *</i>	15´
Discusión.	15´

\* Por invitación

**Miércoles 15 de febrero**  
**17:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Sesión Conjunta con la Academia Mexicana de Cirugía.**  
**Desafíos para la cirugía contemporánea**

**Coordinador:** Dr. Miguel Ángel Mercado Díaz

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Consideraciones bioéticas en trasplantes. <i>Dra. Josefina Alberú Gómez</i>	15´
Consideraciones bioéticas en la enseñanza quirúrgica. <i>Dr. Patricio Santillán Doherty</i>	15´
Herramientas digitales en la enseñanza quirúrgica. <i>Dr. Carlos A. Hinojosa Becerril</i>	15´
Alta especialidad en cirugía. <i>Dr. Miguel Ángel Mercado Díaz</i>	15´
Discusión.	15´



**Miércoles 22 de febrero**  
**17:00 horas**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Sesión Conjunta con la Academia Mexicana de la Lengua.**  
**Influencias Literarias en la Vocación Médica**

**Coordinador:** Dr. Fabio Salamanca Gómez

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Medico literato, explorador de la condición humana. <i>Dr. Julio Sotelo Morales</i>	15'
Médicos como personajes literarios. <i>Dr. Alberto Lifshitz Guinzberg</i>	15'
Médicos eminentes de la Academia Mexicana de la Lengua. <i>Don Gonzalo Celorio*</i>	15'
Discusión.	15'

\* Por invitación

Marzo



**Miércoles 1 de marzo**  
**17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

### **Programa**

#### **Presentación de trabajo de ingreso**

<b>Título del trabajo / Ponente</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Los anticuerpos anti-TRIM21 están asociados con niveles anormales de citocinas de fenotipo Th17, así como de moléculas quimioatrayentes de neutrófilos y pro-angiogénicas en pacientes con enfermedades reumáticas autoinmunes sistémicas. <i>Dr. Luis Manuel Amezcua Guerra</i>	10'
Comentarista: <i>Dra. Mónica Vázquez del Mercado Espinosa</i>	5'

### **Simposio**

#### **Aplicaciones de biomateriales y nanomateriales para la salud**

**Coordinadora:** Dra. Laura Susana Acosta Torres

<b>Temas / Ponentes</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Presentación del simposio. <i>Dr. Víctor Manuel Castaño Meneses</i>	10'
Bio-innovación en el desarrollo de biomateriales. <i>Dr. René García Contreras *</i>	15'
Nanomateriales para el tratamiento de enfermedades de importancia mundial. <i>Dra. Yanis Toledano Magaña *</i>	15'
Regeneración tisular por biofabricación de microtejidos. <i>Dr. Marco Antonio Álvarez Pérez *</i>	15'
El "target" para el desarrollo de los biomateriales odontológicos del futuro. <i>Dr. David Masuoka Ito *</i>	15'
Discusión. <i>Dra. Laura Susana Acosta Torres</i>	10'

\* Por invitación

**Miércoles 8 de marzo**  
**17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

### **Programa**

#### **Presentación de trabajo de ingreso**

<b>Título del trabajo / Ponente</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Caracterización del efecto anticonvulsivo, antiapoptótico y neuroprotector del tratamiento con dapsona, en un modelo de epilepsia del lóbulo temporal inducido con ácido kaínico en rata. <i>Dra. María de los Ángeles Araceli Díaz Ruíz</i>	10'
Comentarista: <i>Dra. Helgi Helene Jung Cook</i>	5'

### **Simposio**

#### **La obesidad en México, una responsabilidad compartida**

**Coordinador:** Dr. Simón Barquera Cervera

<b>Temas / Ponentes</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Contexto la obesidad en México: Un reto de salud pública compartido. <i>Dr. Simón Barquera Cervera</i>	10'
Salud planetaria: Dietas saludables a partir de sistemas alimentarios sostenibles. <i>Dr. Juan Ángel Rivera Dommarco</i>	20'
Las nuevas guías mexicanas de alimentación para promover la salud planetaria, prevenir y controlar la obesidad. <i>Dra. Anabelle Bonvecchio Arenas</i>	20'
Retos de gobernanza y coordinación multisectorial para la prevención y control de la obesidad. <i>Dr. Hugo López-Gatell Ramírez *</i>	20'
Discusión.	10'

\* Por invitación

**Miércoles 15 de marzo**  
**17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Presentación de trabajo de ingreso**

Título del trabajo / Ponente	Tiempo exposición
Valor predictivo de la <i>Acantosis Nigricans</i> para la diabetes mellitus gestacional: Un estudio de cohorte prospectivo. <i>Dr. José Gerardo González González</i>	10'
Comentarista: <i>Dr. René Rodríguez Gutiérrez</i>	5'

**Simposio**  
**Médicos insignes y sus aportaciones a la salud**

**Coordinadora:** Dra. Martha Eugenia Rodríguez Pérez

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Dr. Clemente Robles Castillo. <i>Dr. Rubén Argüero Sánchez</i>	15'
Dr. Miguel E. Bustamante. <i>Dr. Roberto Campos Navarro</i>	15'
Dr. Francisco Biagi Filizola. <i>Dra. Paz María Salazar Schettino</i>	15'
Dr. Germán Somolinos D'Ardois. <i>Dra. Martha Eugenia Rodríguez Pérez</i>	15'
Discusión.	15'

**Miércoles 22 de marzo**  
**17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Presentación de trabajos de ingreso**

Título del trabajo / Ponente	Tiempo exposición
Riesgo de Enfermedad Vascular Cerebral en cuidadores de pacientes con Enfermedad Vascular Cerebral. <i>Dr. Juan Manuel Márquez Romero</i>	10'
Comentarista: <i>Dr. Juan Manuel Calleja Castillo</i>	5'

**Simposio**

**El metaverso y la educación médica: ¿Espejismo o realidad?**

**Coordinador:** Dr. Melchor Sánchez Mendiola

Titulo del trabajo / Ponente	Tiempo exposición
Introducción. <i>Dr. Melchor Sánchez Mendiola</i>	5'
¿Qué es el metaverso y cuál es su potencial? <i>Dr. Irving Hidrogo Montemayor *</i>	15'
El metaverso y la enseñanza de la clínica. <i>Dr. Carlos Gutiérrez-Cirlos Madrid *</i>	15'
Evaluación educativa y metaverso. <i>Dr. Adrián A. Martínez González</i>	15'
El metaverso educativo: El futuro está en el presente. <i>Dr. Melchor Sánchez Mendiola</i>	15'
Discusión.	10'

\* Por invitación

**Miércoles 29 de marzo  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Presentación de trabajo de ingreso**

Título del trabajo / Ponente	Tiempo exposición
El margen quirúrgico como factor pronóstico de sobrevida y período libre de enfermedad en sarcomas de tejidos blandos de extremidades. <i>Dr. Rafael Medrano Guzmán</i>	10'
Comentarista: <i>Dr. Juan Miguel Abdo Francis</i>	5'

**Simposio  
Medicina respiratoria en la mujer**

**Coordinadora:** Dra. Renata Báez Saldaña

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Características del asma en la mujer. <i>Dr. Jorge Salas Hernández</i>	12'
Consideraciones de la apnea obstructiva de sueño en la mujer. <i>Dr. Juan Carlos Vázquez García *</i>	12'
La mujer y el cáncer de pulmón. <i>Dra. Renata Báez Saldaña</i>	12'
Consideraciones de la EPOC en la mujer. <i>Dr. Rogelio Pérez Padilla</i>	12'
Discusión.	12'

\* Por invitación

Abril





**Miércoles 5 de abril**

## **SEMANA SANTA**



**Miércoles 12 de abril  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Presentación de trabajo de ingreso**

Título del trabajo / Ponente	Tiempo exposición
Disbiosis inducida por levofloxacin y disminución de la inflamación intestinal y articular en artritis espontánea en ratones DBA/1: Efectos diferenciales entre el intestino, patas traseras y columna. <i>Dr. César Francisco Pacheco Tena</i>	10'
Comentarista: <i>Dr. José Moreno Rodríguez</i>	5'

**Simposio**

**Síndrome metabólico y microangiopatía en la diabetes mellitus tipo 1. Un estudio transversal**

**Coordinador:** Dr. Francisco J. Gómez Pérez

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Retinopatía. <i>Dr. David Rivera de la Parra *</i>	12'
Neuropatía cardiovascular. <i>Dr. Bruno Estañol Vidal</i>	12'
Neuropatía de fibras pequeñas. <i>Dr. Daniel Cuevas Ramos *</i>	12'
Nefropatía. <i>Dr. Francisco J. Gómez Pérez</i>	12'
Discusión.	12'

\* Por invitación

**Miércoles 19 de abril**  
**17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Presentación de trabajo de ingreso**

Título del trabajo / Ponente	Tiempo exposición
Resultados de una década de queratoplastia óptica en pacientes pediátricos. <i>Dr. Alejandro Navas Pérez</i>	10'
Comentarista: <i>Dr. Sergio Eustolio Hernández Da Mota</i>	5'

**Simposio**  
**Evolución de la enseñanza de cirugía en**  
**pregrado de la Facultad de Medicina**

**Coordinador:** Dr. Rubén Argüero Sánchez

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Aspectos históricos y estado actual. <i>Dr. Rubén Argüero Sánchez</i>	12'
¿Los animales sienten? <i>Dr. Ricardo Itzcóatl Maldonado Reséndiz *</i>	12'
La visión bioética. <i>Dra. Jennifer Hincapie Sanchez *</i>	12'
¿Los simuladores cumplen su objetivo en la enseñanza? <i>Dr. Rogelio Chavolla Magaña *</i>	12'
Discusión.	12'

\* Por invitación

**Miércoles 26 de abril  
17:00 hrs.**

**Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina**

**Programa**

**Presentación de trabajo de ingreso**

<b>Título del trabajo / Ponente</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Seroprevalencia de enfermedad celiaca en pacientes con infertilidad. Un estudio de casos y controles. <i>Dr. José María Remes Troche</i>	10'
Comentarista: <i>Dr. Juan Miguel Abdo Francis</i>	5'

**Simposio  
Preservación de la fertilidad en la mujer  
en diferentes escenarios clínicos**

**Coordinador:** Dr. Víctor Saúl Vital Reyes

<b>Temas / Ponentes</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Miomatosis uterina. <i>Dr. Ranferi Gaona Arreola *</i>	20'
Endometriosis pélvica. <i>Dr. Gerardo Barroso Villa</i>	20'
Cáncer de endometrio. <i>Dr. Víctor Vargas Hernández</i>	20'
Criopreservación de óvulos y embriones. <i>Dr. José López Gálvez *</i>	20'
Discusión.	10'

\* Por invitación



Mayo



**Miércoles 3 de mayo  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

### **Programa**

#### **Presentación de trabajo de ingreso**

<b>Título del trabajo / Ponente</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Cáncer colorrectal, variantes génicas en la vía de señalización BMP y ancestría en población mexicana. <i>Dr. Augusto Rojas Martínez</i>	10'
Comentarista: <i>Dr. Hugo A. Barrera Saldaña</i>	5'

### **Simposio**

#### **Hígado graso asociado a disfunción metabólica (MAFLD)**

**Coordinador:** Dr. Nahum Méndez Sánchez

<b>Temas / Ponentes</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Introducción. <i>Dr. Nahum Méndez Sánchez</i>	2'
Epidemiología y factores de riesgo genéticos y epigenéticos. <i>Dr. Misael Uribe Esquivel</i>	10'
¿Qué es la disfunción metabólica? <i>Dr. Carlos A. Aguilar Salinas</i>	10'
MAFLD como una enfermedad multisistémica. <i>Dr. Nahum Méndez Sánchez</i>	10'
Mortalidad asociada a MAFLD. <i>Dr. Norberto C. Chávez Tapia *</i>	10'
Cual es el mejor tratamiento para MAFLD. <i>Dra. Graciela Castro Narro *</i>	10'
Discusión.	8'

\* Por invitación

**Miércoles 10 de mayo**

## FESTIVO





**Miércoles 17 de mayo**  
**17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

### **Programa**

#### **Presentación de trabajo de ingreso**

<b>Título del trabajo / Ponente</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Estudio multicéntrico, tipo cohorte de vida real, para conocer el resultado del tratamiento con agentes antivirales de acción directa, en pacientes con hepatitis C crónica y cirrosis descompensada. <i>Dra. María de Fátima Higuera de la Tijera</i>	10'
Comentarista: <i>Dr. Enrique Wolpert Barraza</i>	5'

#### **Sesión Conjunta con la Fundación Mexicana para la Salud Hepática. Fronteras en la fibrosis hepática**

**Coordinadora:** Dra. María Concepción Gutiérrez Ruíz

<b>Temas / Ponentes</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Desregulación del eje intestino-hígado y la progresión del daño hepático. <i>Dr. David Kershenobich Stalnikowitz</i>	15'
Interacción del sistema inmune y la disfunción endotelial sinusoidal en la fibrosis. <i>Dr. Ricardo Macías Rodríguez</i>	15'
Aplicación práctica de los marcadores no-invasivos de la fibrosis hepática. <i>Dra. María Eugenia Icaza Chávez *</i>	15'
Factores asociados con la progresión de la fibrosis hepática. <i>Dra. Nayelli Cointa Flores García *</i>	15'
Discusión. <i>Dr. Enrique Wolpert Barraza</i>	10'

\* Por invitación

**Miércoles 24 de mayo**  
**17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Presentación de trabajo de ingreso**

Título del trabajo / Ponente	Tiempo exposición
Gasto de la atención de pacientes graves por COVID-19 en un centro de tercer nivel de atención en México. <i>Dr. Jorge Salas Hernández</i>	10'
Comentarista: <i>Dr. Manuel H Ruíz de Chávez</i>	5'

**Simposio**  
**El desarrollo de la aterosclerosis como una enfermedad sistémica**

**Coordinador:** Dr. Jaime Mas Oliva

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Introducción. <i>Dr. Jaime Mas Oliva</i>	5'
La hipercolesterolemia familiar como un problema de salud en México. <i>Dr. Carlos Aguilar Salinas</i>	15'
Estudios de asociación genómica para la identificación de blancos moleculares en la aterosclerosis. <i>Dra. María Teresa Tussie Luna</i>	15'
Hacia el entendimiento molecular del mecanismo de acción de la vacuna terapéutica HB-ATV-8: perfiles transcriptómicos en acción. <i>Dr. Juan Pablo Reyes Grajeda *</i>	15'
Opciones terapéuticas en la prevención del desarrollo de la aterosclerosis y el hígado graso.. <i>Dr. Jaime Más Oliva</i>	15'
Discusión.	10'

\* Por invitación

**Miércoles 31 de mayo**  
**17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

### **Programa**

#### **Presentación de trabajo de ingreso**

<b>Título del trabajo / Ponente</b>	<b>Tiempo exposición</b>
El lado del inicio de la sintomatología motora modula el deterioro de la atención en la enfermedad de Parkinson: Evidencia neurofisiológica y conductual. <i>Dr. Rodolfo Solís Vivanco</i>	10'
Comentarista: <i>Dra. Mayela Rodríguez Violante</i>	5'

### **Simposio**

#### **Consorcio Regional sobre prioridades de Salud en el Siglo XXI**

**Coordinador:** Dr. Rafael Lozano Ascencio

<b>Temas / Ponentes</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Introducción del Consorcio Regional. <i>Dr. Rafael Lozano Ascencio</i>	12'
La UNAM pieza central del Consorcio Regional. <i>Dr. Germán Fajardo Dolci</i>	12'
Los datos insumo esencial para el funcionamiento del Consorcio Regional. <i>Dr. Roberto Tapia Conyer</i>	12'
El sector privado sumando con el Consorcio Regional. <i>Lic. Héctor Valle Mesto *</i>	12'
Discusión. <i>Dr. Rafael Lozano Ascencio</i>	12'

\* Por invitación

Junio



**Miércoles 7 de junio  
17:00 hrs.**

**Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina**

**Programa**

**Presentación de trabajo de ingreso**

<b>Título del trabajo / Ponente</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Cartas de Balmis a Gutiérrez, la fractura de la amistad entre dos expedicionarios de la vacuna. <i>Dr. José Vicente Tuells Hernández</i>	10'
Comentarista: <i>Dra. Martha Eugenia Rodríguez Pérez</i>	5'

**Simposio  
Aportación de la salud digital a la atención  
personalizada de la diabetes tipo 2**

**Coordinador:** Dr. Roberto Tapia Conyer

<b>Temas / Ponentes</b>	<b>Tiempo exposición</b>
La personalización de la diabetes tipo 2. <i>Dr. Roberto Tapia Conyer</i>	10'
Sistemas expertos en la atención de la diabetes tipo 2. <i>Dr. Héctor Gallardo Rincón *</i>	10'
La genómica en la atención personalizada de la diabetes tipo 2. <i>Dr. Jaime Berumen Campos</i>	10'
Inteligencia artificial en la caracterización clínica de la diabetes tipo 2. <i>Dr. Omar Bello Chavolla *</i>	10'
Discusión.	20'

\* Por invitación

**Miércoles 14 de junio**  
**17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Presentación de trabajo de ingreso**

Título del trabajo / Ponente	Tiempo exposición
Exposición prenatal a metales y detección en sangre de cordón umbilical en una cohorte de la Ciudad de México. <i>Dra. Martha M. Téllez Rojo</i>	10'
Comentarista: <i>Dr. Camilo Ríos Castañeda</i>	5'

**Simposio**

**Personas mayores olvidadas: Deuda del Sistema de Salud**

**Coordinadora:** Dra. Ma. del Carmen García Peña

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Introducción. <i>Dra. Ma. del Carmen García Peña</i>	10'
La comunidad de personas mayores LGBTQ+. <i>Dr. Raúl Hernán Medina Campos *</i>	12'
Envejecer en la cárcel. <i>Dr. Mario Ulises Pérez Zepeda *</i>	12'
La persona mayor con VIH SIDA. <i>Dr. Alethse de la Torre Rosas *</i>	12'
Discusión. <i>Dra. Ma. del Carmen García Peña</i>	10'

\* Por invitación

**Miércoles 21 de junio  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Presentación de trabajo de ingreso**

<b>Título del trabajo / Ponente</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Valores normales de la prueba de caminata de seis minutos en altitud moderada. <i>Dr. Juan Carlos Vázquez García</i>	10'
Comentarista: <i>Dr. Rogelio Pérez Padilla</i>	5'

**Simposio  
Problemas emergentes de salud y la necesidad  
de un enfoque metadisciplinario**

**Coordinador:** Dr. Víctor Manuel Castaño Meneses

<b>Temas / Ponentes</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Introducción. <i>Dr. Víctor Manuel Castaño Meneses</i>	5'
Ciencia abierta y colaborativa en salud. <i>Dr. Héctor Ochoa Díaz López</i>	15'
Respuestas estructurales a la crisis sanitaria. <i>Dr. Juan Garza Ramos</i>	15'
Testigos Sociales y Salud: Retos más allá de las disciplinas. <i>Dra. Mónica Barrera Rivera *</i>	15'
Discusión. <i>Dr. Víctor Manuel Castaño Meneses</i>	10'

\* Por invitación

**Miércoles 28 de junio  
17:00 hrs.**

**Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina**

**Programa**

**CEREMONIA DE INGRESO DE  
NUEVOS ACADÉMICOS**

**Conferencia "Dr. Miguel F. Jiménez"**







Julio



**Miércoles 5 de julio**

**17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio**

**La genómica del mexicano en las  
enfermedades metabólicas**

**Coordinador:** Dr. Miguel Cruz López

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Introducción. <i>Dr. Miguel Cruz López</i>	5´
Genómica de la diabetes en indígenas mexicanos. <i>Dra. Lorena Orozco Orozco *</i>	20´
Participación de los genes y el envejecimiento en la diabetes tipo 2. <i>Dr. Jaime Berumen Campos</i>	20´
Dislipidemia y enfermedad arterial coronaria: Contribución de los estudios genéticos en población mexicana. <i>Dra. María Teresa Villarreal Molina *</i>	20´
Suprachiasmatic Nucleus-arcuate Nucleus Axis: Essential for physiological balance in hormones, metabolites and glucose. <i>Rudolf Buijs *</i>	20´
Discusión.	5´

\* Por invitación

**Miércoles 12 de julio  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio**

**Experiencia inicial en Código Cerebro  
en la UMAE Hospital General  
“Dr. Gaudencio González Garza” CMN La Raza**

**Coordinador:** Dr. Guillermo Careaga Reyna

<b>Temas / Ponentes</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Consideraciones generales. <i>Dra. Liliana Romero Ocampo *</i>	10´
Ruta crítica. <i>Dr. Miguel Russi Hernández *</i>	10´
Imagenología diagnóstica y terapéutica. <i>Dr. Erick Villa Mejía *</i>	10´
Resultados. <i>Dr. Ezequiel Amador Moedano *</i>	10´
Discusión.	10´

\* Por invitación

**Miércoles 19 de julio**  
**17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio**  
**Nuevos retos educativos**

**Coordinador:** Dr. Alberto Lifshitz Guinzberg

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
De nuevo: Formar los médicos que el país necesita. <i>Dr. José Ángel Córdova Villalobos</i>	15'
Aprendizaje adaptativo. <i>Dr. Luis Felipe Abreu</i>	15'
Retos curriculares para las escuelas de medicina. <i>Dra. Ana Carolina Sepúlveda Vildósola</i>	15'
El nuevo docente. <i>Dr. Melchor Sánchez Mendiola</i>	15'
Discusión.	15'

**Miércoles 26 de julio  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio**

**TecSalud: Integración de un Centro Médico Académico  
con enfoque en investigación e innovación**

**Coordinador:** Dr. Gerardo García Rivas

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
TecSalud como modelo de un Centro Médico Académico con enfoque en investigación e innovación. <i>Dr. Guillermo Torre Amione</i>	15'
Áreas y proyectos prioritarios de investigación clínica. <i>Dr. Cynthia Villareal Garza</i>	10'
Traslación de la investigación y proyectos estratégicos. <i>Dr. Gerardo García Rivas</i>	10'
Innovación y ecosistema de emprendimiento en salud. <i>Dr. Arturo Santos García</i>	10'
Discusión.	15'



Agosto





**Miércoles 2 de agosto  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio**

**Alcances y fronteras de inmunoterapias del cáncer**

**Coordinadora:** Dra. Raquel Gerson Cwilich

<b>Temas / Ponentes</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Barreras por vencer en la inmunoterapia en cáncer. <i>Dr. Alejandro Zentella Dehesa</i>	12'
Alcances de la inmunoterapia en el cáncer de pulmón. <i>Dr. Oscar Arrieta Rodríguez</i>	12'
La participación de la inmunoterapia en el tratamiento multimodal del cáncer de cerebro. <i>Dr. Sergio Moreno Jiménez</i>	12'
La inmunoterapia en hemato-oncología. <i>Dr. Álvaro Aguayo González</i>	12'
La integración de la inmunoterapia al cáncer de mama. <i>Dra. Raquel Gerson Cwilich</i>	12'
Discusión.	12'

**Miércoles 9 de agosto  
17:00 hrs.**

**Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina**

**Programa**

**Simposio**

**Las ciencias sociales y sus aportaciones al  
campo de la salud: Nuevas tendencias**

**Coordinadora:** Dra. Liz Hamui Sutton

<b>Temas / Ponentes</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Las Ciencias Sociales y las Políticas Públicas en Salud. <i>Dr. Julio Frenk Mora</i>	15'
Ética e Innovación en la Atención a la Salud. <i>Dr. Manuel H Ruíz de Chávez</i>	15'
Interfases de las ciencias sociales y la salud digital. <i>Dr. Roberto Tapia Conyer</i>	15'
Interacciones sociales y prácticas de atención en la clínica. <i>Dra. Liz Hamui Sutton</i>	15'
Discusión.	20'

**Miércoles 16 de agosto  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio  
Salud mental y violencia colectiva**

**Coordinador:** Dr. Juan Ramón de la Fuente

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Crisis humanitaria: El papel de los organismos internacionales. <i>Dr. Juan Ramón de la Fuente</i>	10'
Un modelo de atención en zonas de alto nivel de conflicto. <i>Dra. Deni Álvarez Icaza *</i>	10'
Violencia contra la mujer en zonas de crisis. <i>Dra. María Elena Medina-Mora</i>	10'
Médicos sin fronteras en México. <i>Lic. Néstor Rubiano</i>	10'
Discusión.	10'

\* Por invitación

**Miércoles 23 de agosto**  
**17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio**  
**La Bioética en la política pública de México:**  
**Una mirada 2009-2020**

**Coordinador:** Dr. Manuel H Ruíz de Chávez

<b>Temas / Ponentes</b>	<b>Tiempo exposición</b>
El marco de referencia. <i>Dr. Manuel H Ruíz de Chávez</i>	10'
Los temas bioéticos prevalentes. <i>Dra. Asunción Álvarez del Río</i>	10'
Consejo consultivo, instancia de reflexión. <i>Dr. Jorge Gaxiola Moraila *</i>	10'
Regulación y ensayos clínicos. <i>Dr. José Ramón Cossío Díaz</i>	10'
Las comisiones estatales de Bioética. <i>Dr. Eduardo García Solís *</i>	10'
Vínculo con instituciones académicas y de salud. <i>Dr. José Narro Robles</i>	10'
Discusión.	10'

\* Por invitación

**Miércoles 30 de agosto**  
**17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Sesión Conjunta con la Sociedad Mexicana de Oncología.**  
**Control del Cáncer: Abordaje desde la salud pública**

**Coordinador:** Dr. Oscar Arrieta Rodríguez

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Epidemiología del cáncer en México (Magnitud del problema) <i>Dr. Fernando Aldaco *</i>	10´
Necesidad del registro nacional de cáncer. <i>Dra. Yelda Leal *</i>	10´
Necesidad de mejorar infraestructura: Radioterapia y PET CT. <i>Dr. Federico Maldonado *</i>	10´
Necesidad de Protocolos a nivel nacional de diagnóstico y tratamiento del cáncer. <i>Dra. Laura Torecillas *</i>	10´
Agenda de un plan para control de cáncer en México. <i>Dr. Oscar Arrieta Rodríguez</i>	10´
Discusión. <i>Dr. Jorge Alcocer Varela o Dr. Abelardo Meneses</i>	10´

Septiembre



**Miércoles 6 de septiembre  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio  
Actualidades en carcinoma hepatocelular (HCC)**

**Coordinador:** Dr. Misael Uribe Esquivel

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Introducción. <i>Dr. Misael Uribe Esquivel</i>	2'
Epidemiología y factores de riesgo. <i>Dr. Nahum Méndez Sánchez</i>	10'
¿Tamizaje en quién, cuándo y cómo? <i>Dr. Norberto C. Chávez Tapia *</i>	10'
Nuevos tratamientos para HCC. <i>Dra. Erika Betzabé Ruíz García</i>	10'
HCC y trasplante hepático. <i>Dra. Graciela E. Castro Narro *</i>	10'
Discusión. <i>Dr. Misael Uribe Esquivel</i>	8'

\* Por invitación

**Miércoles 13 de septiembre  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio**

**La práctica interprofesional, un cambio indispensable**

**Coordinadora:** Dra. Ana Carolina Sepúlveda Vildósola

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
La imperiosa necesidad del cambio. <i>Dr. Juan Garza Ramos</i>	12'
La atención de la salud mental desde un enfoque interdisciplinar. <i>Dra. María Elena Medina Mora</i>	12'
El papel del nutriólogo (a) en la atención de patologías agudas y crónico degenerativas. <i>Dra. Otilia Perichart Perera</i>	12'
Formación para la práctica interdisciplinar. <i>Dra. Ana Carolina Sepúlveda Vildósola</i>	12'
La práctica interprofesional favorece la calidad de la atención: Experiencia del IMSS. <i>Dra. Célida Duque Molina *</i>	12'
Discusión.	30'

\* Por invitación



**Miércoles 20 de septiembre  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio**

**Los retos de la armonización del inmunofenotipo  
en leucemia infantil: Hacia un registro nacional**

**Coordinadora:** Dra. Lourdes Andrea Arriaga Pizano

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Trascendencia de la armonización del inmunofenotipo en el manejo integral de la leucemia en México. <i>Dr Alberto Olaya Vargas *</i>	12'
Armonización del reporte utilizando diferentes plataformas para el inmunofenotipo de leucemia infantil ¿es posible? <i>Dr. Pedro Arturo Zárate Rodríguez *</i>	12'
Importancia del empoderamiento mediante información y formación del personal para la implementación duradera del reporte armonizado. <i>Dra. Lourdes Vega Vega *</i>	12'
Armonización del reporte leucemia infantil: Retos y relevancia para el registro nacional. <i>Dra. Lourdes Andrea Arriaga Pizano</i>	12'
Discusión.	12'

\* Por invitación

**Miércoles 27 de septiembre  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio  
Enfermedades sistémicas y  
enfermedad ocular: Interacciones**

**Coordinador:** Dr. Enrique Octavio Graue Hernández

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Toxicidad ocular por medicamentos sistémicos. <i>Dr. Alejandro Navas Pérez *</i>	15'
Enfermedad de injerto contra huésped ocular. <i>Dra. Denise Loya García *</i>	15'
Inmunología de la queratitis ulcerativa periférica. <i>Dr. Alejandro Rodríguez García *</i>	15'
Microbioma y enfermedades oculares. <i>Dra. Yolanda López Vidal</i>	15'
Enfermedades genéticas con implicación ocular: Modelos celulares y nuevos horizontes. <i>Dr. Juan Carlos Zenteno *</i>	15'
Discusión.	15'

\* Por invitación



Octubre



**Miércoles 4 de octubre  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio**  
**Efectividad de las terapias conductuales en el  
manejo de la obesidad en adolescentes**

**Coordinadora:** Dra. Mardia López Alarcón

<b>Temas / Ponentes</b>	<b>Tiempo exposición</b>
Introducción. <i>Dra. Mardia López Alarcón</i>	15´
Terapia del comportamiento. <i>Dra. Otilia Perichart Perera</i>	20´
Terapia cognitivo-conductual. <i>Dr. Leonel Jaramillo Villanueva *</i>	20´
Meditación y Yoga. <i>Dr. José Fernández *</i>	20´
Mindfulness. <i>Dra. Mardia López Alarcón</i>	20´
Discusión. <i>Dra. Mardia López Alarcón</i>	10´

\* Por invitación

**Miércoles 11 de octubre  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio  
Termoterapia y termoprofilaxis en COVID-19**

**Coordinador:** Dr. Javier Mancilla Ramírez

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Fisiopatología de la temperatura corporal. <i>Dr. Javier Mancilla Ramírez</i>	10'
Modalidades de termoterapia en COVID-19. <i>Dra. Norma del Carmen Galindo Sevilla</i>	15'
Ensayos clínicos controlados de termoterapia en México. <i>Ashuin Kammar García *</i>	15'
Aplicación de termoprofilaxis en COVID-19. <i>Dr. José Luis Acosta Patiño *</i>	10'
Comentario del impacto en salud pública. <i>Dr. Alejandro Cravioto Quintana</i>	10'
Discusión.	10'

\* Por invitación

**Miércoles 18 de octubre  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio**

**¿Cómo podemos disminuir la discapacidad en pacientes  
con Artritis Reumatoide (AR)? Nuevas alternativas  
terapéuticas para mejorar la calidad de vida**

**Coordinador:** Dr. Carlos J. Pineda Villaseñor

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Introducción. <i>Dr. Carlos J. Pineda Villaseñor</i>	15'
Nuevos tratamientos farmacológicos de la AR, un reto para los sistemas de salud. <i>Dra. Angélica Hayleen Peña Ayala *</i>	15'
Reconstrucción articular de cadera y rodilla en pacientes con AR. <i>Dr. Carlos E. Suárez Ahedo *</i>	15'
Papel de la rehabilitación en pacientes con AR activa y remisión clínica. <i>Dra. Iliana Patricia Rodríguez Vega *</i>	15'
Discusión.	15'

\* Por invitación

**Miércoles 25 de octubre  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio**

**A 50 años de la Tecnología de Recombinación del ADN:  
Su impacto en la biología humana, la medicina,  
el laboratorio y la farmacia**

**Coordinador:** Dr. Hugo A. Barrera Saldaña

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
De la Bioquímica a la Biología Molecular y a la Genómica. <i>Dr. Hugo A. Barrera Saldaña</i>	10´
Del gen a la biología evolutiva del desarrollo. <i>Dra. Diana Reséndez Pérez *</i>	10´
Del gen a la nosología. <i>Dr. David Kershenobich Stalnikowitz</i>	10´
Del gen al diagnóstico molecular. <i>Dra. Rocío Ortiz López *</i>	10´
Del gen al biofármaco. <i>Dra. Laura Palomares Aguilera *</i>	10´
Del gen a la terapia celular. <i>Dra. Mayra Pérez Tapia *</i>	10´
Manipulación genética: la siguiente frontera. <i>Dr. Xavier Soberón Mainero</i>	10´
Discusión.	10´

\* Por invitación





Noviembre



Miércoles 1 de noviembre

## FESTIVO



**Miércoles 8 de noviembre  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio  
Red Iberoamericana de Terapias Avanzadas “RITA”**

**Coordinador:** Dr. José Alejandro Madrigal Fernández

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Introducción. <i>Dr. José Alejandro Madrigal Fernández</i>	5´
La cooperación Iberoamericana (RITA) para el avance de las terapias de punta en el tratamiento del cáncer. <i>Prof. Daniel Bachiller *</i>	10´
Uso de células alogénicas de cordón umbilical para su transformación en potentes herramientas para el tratamiento cáncer y otras enfermedades inflamatorias. <i>Dr. Sergi Querol *</i>	20´
El papel de las Academias Nacionales de Medicina, y Cirugía en México, España y Londres en proyectos como RITA. <i>Dr. Manuel H Ruíz de Chávez</i>	20´
RITA y la cooperación en Iberoamérica para entender la genómica en enfermedades metabólicas. <i>Dr. Miguel Cruz López</i>	20´
Discusión. <i>Dr. José Alejandro Madrigal Fernández</i>	10´

\* Por invitación

**Miércoles 15 de noviembre  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**Simposio  
Dermatología hospitalaria**

**Coordinadora:** Dra. Judith Domínguez Cherit

Temas / Ponentes	Tiempo exposición
Enfermedades cutáneas pediátricas que ponen en riesgo la vida. <i>Dra. Carola Durán Mckinster</i>	12'
Enfermedades cutáneas en adultos que ponen en riesgo la vida. <i>Dra. Silvia Méndez Flores *</i>	12'
Úlceras en enfermedades autoinmunes. <i>Dra. Judith Domínguez Cherit</i>	12'
Correlación clínico-patológica de las enfermedades cutáneas graves. <i>Dra. Michelle Gatica Torres *</i>	12'
Discusión.	12'

\*Por invitación

**Miércoles 22 de noviembre**  
**17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

**SESIÓN CERRADA**

Informe de la Secretaria General  
Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

Informe de la Tesorera  
Dra. Ana Carolina Sepúlveda Vildósola

Votaciones  
(Comité de Admisión y Sitiales)

**Miércoles 29 de noviembre  
17:00 hrs.**

Sede: Auditorio de la Academia Nacional de Medicina

**Programa**

<b>CEREMONIA DE CLAUSURA</b>
Palabras del Presidente de la Academia Nacional de Medicina Dr. Germán E. Fajardo Dolci
Entrega de Premios
Clausura del CLX Año Académico

## NOTAS





## NOTAS

