



# ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

---

**Presidente**

Dr. José Halabe Cherem

**Vicepresidente**

Dr. Germán E. Fajardo Dolci

**Secretaria General**

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

**Tesorero**

Dr. Juan Miguel Abdo Francis

**Secretario Adjunto**

Dr. José de Jesús Flores Rivera

Sesión del 12 de Mayo de 2021

Presentación trabajos de ingreso.

Después de dar la bienvenida y el encuadre de la reunión, el Sr. Presidente de la Academia Nacional de Medicina Dr. José Halabe Cherem dio inicio a la sesión.

Presentación de trabajos de ingreso.

Trabajo: En busca de un estado alternativo de pluripotencia humana: Interacciones de las células troncales embrionarias humanas con el epitelio amniótico.

Presenta: Dr. Nestor Fabián Díaz Martínez

Comentarista: Dr. Héctor Alfredo Baptista González

Después de agradecer la presentación el Dr. Díaz mencionó a manera de introducción la definición de células pluripotenciales y su papel en el desarrollo embrionario humano, posteriormente detalló la metodología del trabajo y el razonamiento científico, en los resultados comentó que en el aspecto genético no se encontraron cambios en los genes relacionados con la pluripotencia. A manera de conclusión mencionó que la ontología de genes obtenida mediante el análisis de expresión diferencial indica un incremento en procesos biológicos relacionados con el sistema nervioso en HESC-HAEC, que los datos obtenidos indican la posibilidad de que las células cultivadas sobre una capa del amnios humano tenga una pluripotencia distinta al estado naive y prime descritos en la literatura.

Comentario: Después de agradecer la oportunidad, el Dr. Baptista comentó la relevancia del trabajo y la importancia de los resultados en el contexto del conocimiento actual de las células pluripotenciales, dio la bienvenida al Dr. Díaz a la ANMM.



# ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

---

**Presidente**

Dr. José Halabe Cherem

**Secretaria General**

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

**Vicepresidente**

Dr. Germán E. Fajardo Dolci

**Tesorero**

Dr. Juan Miguel Abdo Francis

**Secretario Adjunto**

Dr. José de Jesús Flores Rivera

Trabajo: Percepciones sobre desigualdades y violencia basada en género durante el noviazgo entre estudiantes de medicina de primer año en la Facultad de Medicina de la UNAM.

Presenta: Dra. Claudia Amelia Díaz Olavarrieta

Comentarista: Dra. Ma. Elena Medina Mora

Después de agradecer la presentación, la Dra. Díaz comentó la importancia de la violencia basada en género (VBG) y resaltó el papel de la UNAM en este aspecto, presentó las definiciones operacionales de violencia basada en género, mencionando que en este estudio realizado en estudiantes de la FMUNAM se conoció la prevalencia de VBG, detalló la metodología y en resultados resaltó que las mujeres reportan con mayor frecuencia desigualdad social y durante el noviazgo “aceptaron” conductas de abuso psicológico, en el modelo de regresión comentó que en mujeres que han aceptado la violencia durante el noviazgo tienen 5 veces más riesgo de aceptar violencia sexual en un futuro. A manera de conclusión la VBG y el acoso sexual siguen afectando la experiencia universitaria de las mujeres.

Comentario: La Dra. Medina Mora inició comentando que los aspectos relevantes del trabajo son el uso de la metodología del estudio en el contexto de la pandemia, el trabajar con estudiantes de medicina es otro punto a resaltar, mencionó la relevancia de identificar estas actitudes “aceptables” y su impacto en el futuro. Reflexionó sobre la oportunidad de cambiar estas conductas aceptables y la posibilidad de generar programas que apoyen en resolver esta problemática. Concluyó con una felicitación a la Dra. Díaz y nuevamente dio la bienvenida.



# ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

---

**Presidente**

Dr. José Halabe Cherem

**Vicepresidente**

Dr. Germán E. Fajardo Dolci

**Secretaria General**

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

**Tesorero**

Dr. Juan Miguel Abdo Francis

**Secretario Adjunto**

Dr. José de Jesús Flores Rivera

Simposio: Juntos por la salud

Coordinador: Dr. Germán Fajardo Dolci

Después de agradecer la oportunidad y presentar a los participantes del simposio el Dr. Fajardo dio inicio al evento.

Tema: La visión desde el gobierno federal

Ponente: Lic. Marcelo Ebrard Casaubón

Después de agradecer la oportunidad de participar y la invitación del Dr. Fajardo comenzó diciendo que en un principio de la pandemia y como en muchos otros países, carecíamos de los suficientes equipos de ventilación y con los insumos para protección de los trabajadores de la salud, si bien es cierto, algunos países tomaron la decisión de no permitir la exportación lo que convirtió la situación en un problema de seguridad nacional. Resaltó la combinación de los esfuerzos de las instituciones privadas para liberar espacios de las instituciones públicas.

Detalló el proceso de obtención de más de 3000 ventiladores en un periodo de tiempo corto, así como también el acceso a vacunas y tratamientos, resaltó el éxito de las estrategias utilizadas para tales fines, teniendo en cuenta las dificultades que se han tenido, incluso superiores a las previstas.

Tema: El origen y papel de las fundaciones.

Ponente: Lic. Héctor Valle Mesto

Después de agradecer la presentación y la oportunidad el Lic. Valle detalló las instituciones participantes en la iniciativa, principalmente resaltó el estrecho trabajo con la cancillería, con el Instituto Mexicano del Seguro Social y por supuesto del Secretario de Salud. Mencionó el trabajo realizado en materia de acompañamiento hospitalario, acompañamiento domiciliario y el aporte económico de más de 1500 millones de pesos recaudados de empresas y además con 1.5 millones recaudados de personas físicas que beneficiaron a todo el país. Resaltó la colaboración hotelera para el Sector Salud, kits de



# ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

---

**Presidente**

Dr. José Halabe Cherem

**Vicepresidente**

Dr. Germán E. Fajardo Dolci

**Secretaria General**

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

**Tesorero**

Dr. Juan Miguel Abdo Francis

**Secretario Adjunto**

Dr. José de Jesús Flores Rivera

protección personal, ventiladores y agua potable. Resaltó el trabajo conjunto desde Juntos por la salud en la promoción del uso del cubrebocas en materia de información y de difusión.

Tema: Trabajo público-privado durante la pandemia.

Ponente: Mtro. Zoe Robledo Aburto

Después de agradecer la invitación, el Mtro. Robledo comentó el reto que presentó ordenar y coordinar la solidaridad mexicana, desde las y los individuos hasta las empresas. Resaltó el esfuerzo institucional y privado para reconvertir las unidades hospitalarias y la coordinación de los diferentes actores en materia de salud en este contexto. Mencionó las diversas reuniones que se llevaron a cabo para tener el mejor escenario posible en reconversión de áreas de hospitalización, pasando por unidades de terapia intensiva y quirófanos. Resumió que el Seguro Social invirtió en reconversión 777 millones de pesos que redituaron en la atención de miles de pacientes a través de los convenios gestionados con otras entidades hospitalarias y que hubiera sido difícil atender en instalaciones propias.

Tema: El beneficio para las instituciones públicas

Ponente: Dra. Guadalupe Guerrero Avendaño

Después de agradecer la presentación, la Dra. Guerrero inició comentando la importancia de la re conversión hospitalaria en el contexto de la pandemia por COVID-19 y detalló el esquema utilizado en su institución. Detalló el número de camas alcanzadas en el área de hospitalización y de terapia intensiva, mencionó lo relevante que diversificar la atención pues nunca se dejó de dar atención a pacientes en situación de vulnerabilidad y a pacientes COVID.

Mencionó el esfuerzo coordinado y combinado de diferentes empresas, fundaciones, sociedad civil y evidentemente del Gobierno Federal para poder enfrentar de la mejor manera esta pandemia, en esta con esta gran iniciativa también tuvimos el apoyo de transporte y de hoteles para el personal de salud que requería estar cerca o que temía



# ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

---

**Presidente**

Dr. José Halabe Cherem

**Secretaria General**

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

**Vicepresidente**

Dr. Germán E. Fajardo Dolci

**Tesorero**

Dr. Juan Miguel Abdo Francis

**Secretario Adjunto**

Dr. José de Jesús Flores Rivera

contagiar a sus familiares. Resaltó que la campaña de vacunación contra COVID-19 se inició en el Hospital General de México el día 24 de diciembre en una ceremonia que se transmitió durante la conferencia mañanera del señor presidente. Agradeció la atención.

Tema: Juntos por la salud: vacunas, tratamientos y capacitación.

Ponente: Dr. Guillermo Torre Amione

Después de agradecer la invitación, el Dr. Torre compartió la experiencia que hemos tenido en el Tec de Monterrey porque mucho del origen de Juntos por la salud se gestó al principio cuando menos de un sector privado, en ideas que se tuvieron con el gobierno local y federal, resaltó como logro la gestión para la adquisición de vacunas y para atraer protocolos clínicos de fase III que nos pudieran dar la entrada a opciones terapéuticas. Detalló la experiencia en el uso de dispositivos de alto flujo impactando directamente en la mortalidad relacionada a COVID-19. Concluyó mencionando que el hospital San José TECSalud se dedicó en su totalidad (180 camas) a COVID, la realización de más de 81 mil pruebas PCR para COVID, la creación de un modelo cerrado de atención y una mortalidad de 12 %. Agradeció la colaboración de todos los participantes en Juntos por la salud.

Tema: Dr. Guillermo Domínguez Cherit

Ponente: Respuesta de medicina crítica ante la pandemia.

Después de agradecer la invitación, el Dr. Domínguez inició invitando a la reflexión de lo ocurrido y de lo hecho para enfrentar la pandemia, resaltó en primera instancia la comunicación entre instituciones, la educación sobre la enfermedad, el aumento de capacidad de atención y sobre todo la investigación. Resaltó la movilidad de pacientes entre instituciones; detalló los protocolos implementados de manejo unificado. Mencionó la importancia de la implementación de esquemas de rotación para capacitación al personal médico, apoyados por las instituciones participantes en Juntos por la salud. Mencionó de manera detallada como las intervenciones mencionadas influyeron en las tasas de mortalidad.



# ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

## CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

---

**Vicepresidente**  
Dr. Germán E. Fajardo Dolci

**Tesorero**  
Dr. Juan Miguel Abdo Francis

**Presidente**  
Dr. José Halabe Cherem

**Secretaria General**  
Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

**Secretario Adjunto**  
Dr. José de Jesús Flores Rivera

El Dr. José Halabe agradeció la asistencia virtual al simposio, agradeció a los ponentes e invitó a unirse el próximo Miércoles 19 de Mayo a las 17:00 hr.

Dr. José Flores Rivera  
Secretario adjunto

Para visualizar la sesión completa favor de acceder al sitio web [www.anmm.org.mx](http://www.anmm.org.mx)