

ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

Presidente

Dr. José Halabe Cherem Vicepresidente

Secretaria General

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

Secretario Adjunto Dr. José de Jesús Flores Rivera

Tesorero Dr. Juan Miguel Abdo Francis

Dr. Germán E. Fajardo Dolci

Sesión 16 de Marzo de 2022.

Simposio: Enfermedad Cardiovascular y COVID-19.

Coordinada por el Dr. Marco Antonio Martínez Ríos

Presentación del trabajo de ingreso: Modelo de intervención para la promoción de la alimentación y el crecimiento infantil saludable en los servicios del primer nivel de atención en Salud con contexto de transición nutricional.

Ponente: Dra. Anabelle Yudith Bonvecchio Arenas

Comentarista: Dra. Hortensia Reves Morales

Después de agradecer la oportunidad, la Dra. Bonvecchio inició comentando aspectos generales sobre el escenario de transición nutricional en México, desnutrición y obesidad en la población infantil; resaltó la importancia de la nutrición en los primeros 1000 días y su repercusión en el desarrollo. Posteriormente detalló aspectos metodológicos del estudio y en resultados comentó que las prácticas del personal de Salud en la promoción de la AICS son deficientes e inconsistentes, se identificaron múltiples barreras y se consideró que solo el 2.4 % de los proveedores de Salud tenían prácticas generales adecuadas en relación a la promoción de la AICS. En conclusiones, mencionó que la investigación de implementación para entender las prácticas del PS y las barreras permitió obtener una visión integral de la situación e identificar los elementos claves que informaron el diseño del modelo de intervención factible y potencialmente efectivo.

Comentario:

Después de agradecer la invitación, la Dra. Reyes inició comentando aspectos relevantes de la metodología del estudio y resaltó que la identificación de los determinantes utilizados en este sentido representa un acervo del personal de Salud de primer contacto. Detalló que existen carencias en herramientas utilizadas por el personal de Salud para implementar los modelos de atención primaria incluyente. Finalmente, comentó que existen áreas de oportunidad en el primer nivel de atención para poder implementar políticas de Salud adecuadas a fin de integrar una promoción nutricional saludable y efectiva. Felicitó a la Dra .Bonvecchio por su ingreso a la ANMM.



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

TesoreroDr. Juan Miguel Abdo Francis

Secretario Adjunto
Dr. José de Jesús Flores Rivera

Simposio: Enfermedad cardiovascular y COVID-19.

Coordinada por el Dr. Marco Antonio Martínez Ríos

Tema Cardiopatía isquémica y COVID-19.

Ponente Dr. Guering Eid Lidt

Después de agradecer la invitación, el Dr. Eid inició comentando acerca de la comorbilidad y fatalidad en pacientes con alteraciones cardiovasculares relacionados con COVID-19. Posteriormente detalló aspectos sobre la fisopatogenia del daño miocárdico en COVID-19, mencionó la relevancia que tiene el antecedente de daño miocárdico previo en estos pacientes. Posteriormente resaltó la relevancia del cardiólogo al enfrentarse a un paciente con síndrome coronario agudo en el área de urgencias y definir el curso que seguirá el paciente. Mencionó el protocolo de atención y ruta crítica de atención en casos de infarto agudo con elevación del segmento ST. A manera de conclusión mencionó la relevancia de la angioplastia primaria en el síndrome cardiovascular agudo en COVID 19.

Tema Arritmias en la COVID -19.

Ponente Dr. Manlio Fabio Márquez Murillo

Después de agradecer la invitación, el Dr. Márquez inició mencionando aspectos fisiopatogénicos de las arritmias en COVID-19, resaltando la miocarditis como principal fenómeno arritmogénico. Detalló la afectación crónica del miocardio y su impacto en la aparición de dichas arritmias. Mencionó algunas arritmias y casos clínicos como ejemplo de este daño. Posteriormente mencionó como el uso de algunos fármacos como hidroxicloroquina y azitromicina afectan la presencia de arritmias en un contexto pandémico como el que estamos viviendo. A manera de conclusión mencionó que el riesgo de arritmias es bajo pero definitivo, las bradiarritmias ameritan una atención urgente y se debe tener cuidad en el uso de fármacos como azitromicina/hidroxicloroquina.



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

> Secretario Adjunto Dr. José de Jesús Flores Rivera

Dr. Germán E. Fajardo Dolci Tesorero Dr. Juan Miguel Abdo Francis

Vicepresidente

Tema Síndrome Post COVID-19 ó COVID-19 prolongado.

Ponente Dr. Jesús Antonio González Hermosillo

Después de agradecer la presentación, el Dr. González Hermosillo inició mencionando algunos aspectos relevantes sobre el proceso de infección por COVID-19 en etapas agudas, posteriormente mencionó aspectos relevantes del síndrome post COVID-19 resaltando la fatiga como lo más frecuente, también mencionó la fatiga crónica, la afectación mitocondrial, el estrés oxidativo y la intolerancia ortostática en estos casos. A manera de conclusión mencionó que la calidad de vida de estos pacientes se afecta en forma significativa y merece un mejor entendimiento para otorgar un tratamiento oportuno.

Tema Innovación asistencial durante la COVID-19.

Ponente Dr. Francisco Javier Roldán Gómez

Después de agradecer la invitación, el Dr. Roldán inició mencionando algunas definiciones de la telemedicina, comentó los retos de la consulta ambulatoria en el contexto de la pandemia y de un Instituto como el de Cardiología, detalló como se estableció la nueva herramienta de telecardiología y la forma en que se instalaron los métodos de evaluación, así como la forma de toma de decisiones basados en la información que se fue generando. Detalló los riesgos del manejo de la información como la inequidad, la privacidad de los datos, a manera de conclusión comentó los principios éticos de la inteligencia artificial, que la IA debe empoderar al paciente y se debe integrar las TIC preservando el humanismo.

El Dr. Halabe agradeció a los participantes e invitó a consultar el programa anual en la página de la Academia y a unirse en forma virtual el próximo Miércoles 23 de Marzo de 2022 a las 17:00 hrs.

Dr. José Flores Rivera Secretario adjunto

Para visualizar la ceremonia completa favor de acceder al sitio web www.anmm.org.mx