



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 21 de Julio de 2021.

Presentación de trabajos de ingreso.

Detección de mimótopos de epítomos compartidos por enterobacterias de importancia clínica y epidemiológica por Phage Display.

Presenta: Dr. Armando Navarro Ocaña

Comentarista: Dr. Carlos Eslava Campos

Después de agradecer la presentación, el Dr. Navarro a manera de introducción mencionó la importancia de las enfermedades diarreicas en México, mencionó también el uso de Phage display como alternativa técnica para identificar mimótopos de lipopolisacáridos de bacterias de interés médico y epidemiológico. Posteriormente detalló la metodología del estudio y en resultados resaltó que la respuesta por anticuerpos anti-péptidos confirma que los 4 péptidos (SP287/3, SP459/1, SP308/3 y SP073/14) son mimótopos inmunogénicos de los LPS de E.coli O157 y las tres serovariedades de Salmonella; y es factible proponer su uso en el desarrollo de vacunas.

Comentario: Después de agradecer la oportunidad y particularmente al Dr. Halabe, el Dr. Eslava mencionó algunos antecedentes relevantes del estudio; posteriormente relató aspectos relevantes del laboratorio de serología para la tipificación de enterobacterias. Mencionó que el trabajo resalta que con el uso de péptidos sintéticos se pueden generar anticuerpos en conejos inmunizados; concluyó mencionando que el resultado del estudio es para la posibilidad de generar vacunas aceulares contra enterobacterias de importancia clínica. Cerró con la bienvenida a la ANMM al Dr. Navarro.

Deficiencia de vitamina D en mujeres embarazadas mexicanas: Efecto de la obesidad y de la suplementación.

Presenta: Dra. Otilia Perichart Perera

Comentarista: Dr. Juan A. Rivera Dommarco

Después de agradecer la oportunidad, la Dra. Perichart a manera de introducción comentó algunos resultados de niveles de Vit D en binomios madre-hijo, la influencia de la estación del año en algunos países diferentes de México; comentó las complicaciones asociadas a



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

la deficiencia de Vit D en el embarazo; detalló los efectos de los suplementos de Vit D durante el embarazo en algunas revisiones sistemáticas. Detalló la metodología del estudio y en resultados comentó que las concentraciones de Vit D fueron mayores en aquellas mujeres que recibieron suplementos de vitamina D. A manera de conclusión comentó que se observaron bajas concentraciones de 25OHD en mujeres embarazadas en una gran proporción, las dosis prescritas no son suficientes y debe proponerse suplementación en mujeres en riesgo de deficiencia.

Comentario: Después de agradecer la invitación, el Dr. Rivera comentó aspectos relevantes del diseño del estudio presentado por la Dra. Perichart, resaltó algunas limitaciones del estudio y señaló las múltiples fortalezas del mismo; en cuanto a los resultados, detalló lo relevante que puede resultar incrementar las dosis de suplementación en mujeres embarazadas en México y las asociaciones entre las diferentes dosis utilizadas. Felicitó a la Dra. Perichart por su ingreso a la ANMM.

Simposio: La Educación Médica Continua para el médico general. La mejor alternativa para la prevención de enfermedades crónicas no transmisibles.

Coordinador: Dr. Adolfo Chávez Negrete

Después de agradecer la oportunidad de presentar el simposio, el Dr. Chávez cedió la palabra al Dr. Lima.

Tema: Estado actual de la capacitación del médico general.

Presenta: Dr. Virgilio Lima Gómez

Con el permiso de la presidencia, el Dr. Lima inició reflexionando sobre lo que representa la Educación Médica Continua; comentó que el papel de la industria farmacéutica, las Instituciones de Salud y Sociedades Médicas son los principales involucrados en los cursos monotemáticos y multitemáticos organizados, tomando el período de Junio de 2016 a Junio de 2018. La mayoría de los cursos se organizan en la CDMX y EdoMex; siendo las áreas más frecuentes en las que se ofertan los cursos de Medicina General, Medicina Interna abordando temas generales, Diabetes e IVUs. Concluyó que en la contingencia sanitaria se incrementó el número de cursos y el número de cursos que cada médico concluyó. A manera de conclusión existe una oportunidad de reestructurar este esquema de Educación Médica Continua.



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

Tema: Oferta nacional de proveedores de educación médica continua en primer nivel de atención.

Presenta: Dr. Juan Miguel Abdo Francis

Después de agradecer la invitación, el Dr. Abdo inició con una reflexión acerca de la relevancia de la EMC, el papel de las universidades y su interacción con los empleadores del recurso humano formado/capacitado. Resaltó que es importante conocer las verdaderas necesidades de aprendizaje del médico. Identificó como área de oportunidad la creación de indicadores que permitan medir en forma real la EMC. Detalló el papel de los consejos médicos, su relevancia, su pertinencia y la regulación que se tiene a la fecha, concluyó mencionando la importancia del perfil de un proveedor de EMC.

Tema: Experiencia por el General Medical Council del Reino Unido a través de Better Health México.

Presenta: Lic. Alejandro Sanders

Después de agradecer la presentación, el Lic. Sanders inició comentando los puentes de colaboración entre instituciones de México y Reino Unido en el programa Better Health, resaltando UNAM, NHS, RCGP, OPS, etc. Detalló como áreas de oportunidad acercar a la oferta y a la demanda educativa en salud, robustecer la alineación con la transición demográfica y epidemiológica de la educación en salud, fortalecer habilidades blandas, competencias digitales y capacidad de emprendimiento entre los profesionales de la salud; como propuestas resaltó diseñar un sitio que facilite participar de la oferta educativa en salud, promover espacios de intercambio y reflexión y mejorar la oferta educativa en salud.

Tema: Papel de la UNAM como proveedor de educación médica continua para médicos de primer contacto.

Presenta: Dr. Luis Barraza Araiza

Después de agradecer la presentación, el Dr. Barraza inició con la reflexión del papel de la UNAM como líder en la formación de recursos humanos en medicina, detalló el Sistema



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

de Salud actual en nuestro país y los diferentes actores involucrados para poder llevar la salud a la población general. Comentó que el papel de liderazgo es fundamental en la gestión de la atención/prevención de enfermedades crónicas; y este liderazgo debe permear en las Instituciones de Salud siendo fundamental la aplicación de estas habilidades en el campo laboral.

El Dr. José Halabe agradeció la asistencia virtual al simposio, agradeció a los ponentes e invitó a unirse el próximo Miércoles 28 de Julio a las 17:00 hrs. para la sesión.

Dr. José Flores Rivera
Secretario Adjunto

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