



# 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 09 de Marzo de 2022.

Simposio: Avances en radiooncología para oligometástasis en México 2022.

Coordinada por la Dra. María Adela Poitevin Chacón

Presentación del trabajo de ingreso: El asma no es un factor de riesgo para la gravedad de la infección por SARS-CoV2 en la población mexicana.

Ponente: Dr. Martín Bedolla Barajas

Comentarista: Dra. Blanca Estela Del Río Navarro

Después de agradecer la presentación, el Dr. Bedolla inició con antecedentes sobre los mecanismos de daño por asma, mencionó algunos datos relevantes sobre la pandemia de SARS-CoV2 y comentó algunos antecedentes sobre los factores de comorbilidad para definir la severidad de COVID-19. Detalló los aspectos metodológicos del estudio y en resultados comentó que los pacientes con asma parecen tener menor riesgo de adquirir COVID-19, mencionando que quizá sea consecuencia que en sujetos con enfermedades alérgicas tienen menor expresión de ECA2.

Comentario:

Después de agradecer la invitación, la Dra. Del Río resaltó los aspectos metodológicos del estudio y comentó los hallazgos sobre la relevancia de la presencia de asma y el menor riesgo de padecer COVID-19 severo. Felicitó al Dr. Bedolla por su ingreso a la ANMM.

Simposio: Avances en radiooncología para oligometástasis en México 2022.

Coordinada por la Dra. María Adela Poitevin Chacón

Después de una breve introducción, la Dra. Poitevin cedió la palabra a la Dra. Blake para dar inicio al simposio.



# 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: Radioterapia estereotáctica extracraneal.

Ponente: Dra. Mónica Blake

Después de agradecer la presentación e invitación, la Dra. Blake comentó aspectos generales sobre la evolución de la radioterapia desde los 80's; posteriormente reflexionó sobre el impacto de la radioterapia en la sobrevida de los pacientes. Definió el concepto de oligometástasis y su relevancia cuando hay posibilidades de tratamiento radical. Detalló el uso de inmunoterapia y radioterapia en ciertos tipos de cáncer y su impacto en la supervivencia. Concluyó comentando que será factible que los sujetos con cáncer puedan volverse estados crónicos.

Tema: Radiocirugía.

Ponente: Dr. Sergio Moreno Jiménez

Después de agradecer la invitación el Dr. Moreno inició comentando acerca de conceptos como oligometástasis en SNC, mencionó sitios más frecuentes de metástasis a SNC, melanoma, pulmón, mama, colorrectal, riñón; comentó las opciones que se utilizan en este tipo de pacientes, radiocirugía dosis única hasta radiocirugía adaptativa; detalló que en algunos pacientes pueden ofrecerse tratamientos curativos y la combinación de tratamientos debe considerarse en casos seleccionados.

Tema: Inmunoterapia y Radioterapia.

Ponente: Dr. Oscar Gerardo Arrieta Rodríguez

Después de agradecer la invitación, el Dr. Arrieta inició comentando acerca de la definición de oligometástasis para posteriormente resaltar el número de metástasis, la velocidad de éstas, comentó el concepto del efecto que puede obtenerse al tratar las oligometástasis sobre el tumor primario, mencionó las opciones de tratamiento y ejemplificó con algunos estudios ya publicados. Por otro lado, comentó el uso de inhibidores de Check Point en conjunto con radioterapia. Detalló que el efecto abscopal puede ser mayor utilizando diversos tipos de inmunoterapia. A manera de conclusión comentó que el tratamiento radical mejora el pronóstico de ciertos pacientes y el uso de inmunoterapia en este contexto puede incrementar la sobrevida en pacientes seleccionados.



# 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

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 16 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](http://www.anmm.org.mx)