



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

Presidente

Dr. Germán E. Fajardo Dolci

Secretaria General

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

Vicepresidente

Dr. Raúl Carrillo Esper

Tesorera

Dra. Ana Carolina Sepúlveda Vildósola

Secretario Adjunto

Dr. Enrique Octavio Graue Hernández

Simposio 17 de abril de 2024

Presentación de trabajo de ingreso:

“Utilidad de la audiometría extendida en la detección temprana de hipoacusia neurosensorial en Lupus eritematoso sistémico”

Dr. José Luis Treviño González

Comentarista: Dr. Héctor M. Prado Cisneros

Introducción al Simposio:

El 17 de abril de 2024, a las 17 horas, se inauguró la sesión del simposio en las instalaciones de la Academia Nacional de Medicina. Este evento reunió a la comunidad científica para escuchar el trabajo de ingreso del Dr. Treviño González y conocer la trayectoria y formación de la Asociación Médica Mexicano-Libanesa Al Hakim.

Presidium:

- **Presidente:** Dr. Germán Fajardo Dolci
- **Secretaria General:** Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante
- **Tesorera:** Dra. Ana Carolina Sepúlveda Vildósola
- **Secretario Adjunto:** Dr. Enrique Graue Hernández
- **Coordinador:** Dr. Juan Miguel Abdó Francis

Presentación del Dr. José Luis Treviño González

El Dr. José Luis Treviño presentó sobre la utilidad de la audiometría extendida en la detección temprana de la pérdida de audición neurosensorial en el lupus eritematoso sistémico (LES). El LES es una enfermedad autoinmune que puede causar daño en múltiples órganos, incluido el oído. La incidencia de esta enfermedad es de 12.5 a 39 por cada 100,000 personas y es más común en mujeres. Se han encontrado signos histológicos o patológicos de LES en el oído interno de pacientes con enfermedades autoinmunes.

En este estudio, se encontró una asociación significativa entre el LES y la pérdida de audición sensorineural, destacando la utilidad potencial de la audiometría de alta frecuencia en la detección temprana de la pérdida de audición en pacientes con LES. En la audiometría convencional, se observó que el 20% de los pacientes con LES tenían pérdida de audición en frecuencias de 500 a 8000 Hz, mientras que en los controles solo fue del 2%. En la audiometría extendida, el 53% de



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

Presidente

Dr. Germán E. Fajardo Dolci

Secretaria General

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

Vicepresidente

Dr. Raúl Carrillo Esper

Secretario Adjunto

Dr. Enrique Octavio Graue Hernández

Tesorera

Dra. Ana Carolina Sepúlveda Vildósola

los pacientes presentaba pérdida de audición bilateral, en comparación con el 12% que presentaba pérdida unilateral en la audiometría convencional. Se destacó la importancia de la detección temprana de la pérdida de audición sensorineural en pacientes con LES, ya que puede estar asociada con dificultades cognitivas.

Hace 30 años, un grupo de médicos de origen libanés se unió para formar una asociación que, además de preservar su herencia, honrara a México con su trabajo. Así surge la Asociación Mexicano-Libanesa Al Hakim, de la que hablarán los siguientes expositores.

Comentarios del Dr. Héctor M. Prado Cisneros

El trabajo presentado fue aprobado por el Comité de Investigación y Ética Institucional del Hospital Universitario "Dr. José E. González" de la Universidad Autónoma de Nuevo León. El diseño transversal fue adecuado para cumplir con el objetivo de determinar la prevalencia de hipoacusia en pacientes con LES vs. controles sanos y evaluar los umbrales de audición con la audiometría extendida. El grupo de pacientes diagnosticados y tratados con LES tenía una media de tiempo de evolución de 9 años, con un grupo de control de pacientes sanos pareados por edad y sexo. Aporta evidencia de que la audiometría de frecuencias altas es una herramienta diagnóstica útil para detectar de forma temprana la afección otológica causada por el LES y sus comorbilidades, así como la progresión de la enfermedad, lo que podría ser omitido si solo se evalúa con audiometría convencional. La frecuencia de coexistencia de estas condiciones (enfermedades sistémicas y sus manifestaciones otorrinolaringológicas) en la población estudiada justifica un manejo integral y un protocolo de evaluación eficiente.

Historia de la Asociación Médica Al Hakim

La Dra. Silvia Chavira Estefan explicó que la palabra "Al Hakim" parece tener su origen en África (Etiopía) y se usaba para nombrar a los médicos, pero también significa "sabio" y es utilizada en el mundo árabe. La Asociación Médica Al Hakim fue fundada el 20 de mayo de 1993 por un grupo de médicos de origen libanés que han hecho importantes aportaciones en el campo de la Medicina. La idea original de este grupo era construir el Hospital privado Fajer para dar servicio a la población y a la comunidad mexicano-libanesa. En 1940 comenzó la construcción de este hospital, pero debido a dificultades económicas, el gobierno federal lo compró en 1960. Actualmente es el Hospital 20 de Noviembre, que sigue en funcionamiento y brinda servicio a una gran población.

También se mencionaron los médicos generales y especialistas destacados en México, incluyendo miembros de la Academia Nacional de Medicina y la Academia Mexicana de Cirugía. Los médicos generales eran conocidos por su vocación de servicio y humanismo, realizando visitas a domicilio y brindando asesoramiento familiar. Se mencionaron los nombres de varios médicos destacados, incluyendo a José Emilio Murad, Salvador Arturo Loredó Abdala y Sergio F. Santander, entre



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

Presidente

Dr. Germán E. Fajardo Dolci

Secretaria General

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

Vicepresidente

Dr. Raúl Carrillo Esper

Secretario Adjunto

Dr. Enrique Octavio Graue Hernández

Tesorera

Dra. Ana Carolina Sepúlveda Vildósola

otros. Se destacó la participación de médicos de ascendencia libanesa como el Dr. Ricardo, quien fue miembro honorario de la Academia Nacional de Medicina en 1995.

Médicos Mexicanos de Origen Libanés

El Dr. Antonio Soda Merhy habló sobre los médicos mexicanos de origen libanés, describiendo la migración de libaneses a México durante el siglo XIX y su integración a la sociedad mexicana. Las primeras generaciones de médicos no tenían especialización y eran médicos generales que hacían visitas domiciliarias para atender a los pacientes; posteriormente empezaron las especialidades. Varios de ellos han formado parte de la Academia Nacional de Medicina y de la Academia Mexicana de Cirugía. Dos de ellos han sido miembros honorarios de la ANM: el Dr. Ricardo Miledi (Neurociencias) y el Dr. José Jalife (Investigador cardiovascular). Tres de ellos han sido presidentes de la Academia Mexicana de Cirugía. Otros destacados médicos incluyen al Dr. Ahued Ahued, quien ha desempeñado cargos importantes, y al Dr. José Padua Latuf, entre otros.

El Dr. Soda también habló sobre el premio Biblos, una distinción creada para reconocer a médicos o personas de ascendencia libanesa que se han destacado en ciencia, arte o humanidades. Hasta la fecha, se ha otorgado esta distinción a cuatro médicos.

Aportaciones de la Medicina Libanesa al Mundo

Por último, la Dra. Martha Díaz de Kuri habló sobre las aportaciones de la medicina libanesa al mundo. La medicina en el mundo árabe ha sido un vínculo entre la sabiduría del mundo clásico y la medicina renacentista. En esta parte, se destacó la contribución de los migrantes libaneses en el campo de la Medicina. Líbano ha tenido una unión muy fraterna con Francia, reflejada en aspectos como la Medicina, como lo muestran los anuncios de medicamentos producidos en Francia e importados a Líbano. Las familias solían enviar a estudiar a sus hijos a Francia, de donde regresaban con nuevos conocimientos en diferentes áreas profesionales.

En 1912 se fundó una revista científica en la que participaron Líbano, Egipto y Siria. Se mostró una fotografía en la que los médicos celebran el décimo aniversario del hospital general nacional de Líbano. Se mencionaron los nombres de los médicos. Se destacó la contribución de los inmigrantes libaneses en el campo de la Medicina y cómo sus hijos continúan esa tradición. También se presentaron los Hospitales Cedros en diferentes partes del mundo. Un video mostró la historia de varios médicos muy destacados en diferentes ramas de la Medicina. Se resaltó la importancia de la doble cultura y cómo influye en su trabajo.

Sesión de Preguntas y Comentarios



ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE MÉXICO, A.C.

CUERPO CONSULTIVO DEL GOBIERNO FEDERAL

Presidente

Dr. Germán E. Fajardo Dolci

Secretaria General

Dra. Mayela de Jesús Rodríguez Violante

Vicepresidente

Dr. Raúl Carrillo Esper

Secretario Adjunto

Dr. Enrique Octavio Graue Hernández

Tesorera

Dra. Ana Carolina Sepúlveda Vildósola

Una vez terminadas las exposiciones, se dio inicio a la sesión de preguntas y comentarios.

Dr. Enrique Octavio Graue Hernández
Secretario Adjunto