



International Union Against
Tuberculosis and Lung Disease
Health solutions for the poor

INFORMACIÓN EMBARGADA

Miércoles, 11 de octubre de 2017
16.30h (DST) / 17.30h (EST)

El webcast de la rueda de prensa está disponible [aquí](#)

La 48ª Conferencia Mundial sobre Salud Pulmonar de La Unión presenta nuevos descubrimientos y avances en el diagnóstico y tratamiento de la Tuberculosis

La conferencia destaca la importancia de la inversión continua en la investigación sobre la tuberculosis y de traducir la ciencia en acción

(Guadalajara, México) - Más de 2.000 profesionales de la tuberculosis de todo el mundo se reunieron en Guadalajara para la 48ª Conferencia Mundial de La Unión sobre Salud Pulmonar (WCOLH 2017). La conferencia de cuatro días está organizada por La Unión Internacional contra la Tuberculosis y Enfermedades Respiratorias (La Unión).

El programa de la WCOLH 2017 incluye unos 800 resúmenes científicos y numerosas sesiones que abordan cada aspecto de la incidencia y la investigación de la tuberculosis (TB). Bajo el lema de la conferencia, "Camino hacia la eliminación", el encuentro presenta estudios que ponen de relieve la innovación científica y las tecnologías que tienen el potencial de transformar el diagnóstico y tratamiento de la tuberculosis, ejemplos de trabajos que se llevan a cabo actualmente para detectar casos activos y estudios sobre la eficacia de nuevos fármacos.

"Sabemos desde hace algún tiempo que si vamos a eliminar la tuberculosis para el año 2030, vamos a necesitar nuevas herramientas científicas que aumenten nuestra capacidad de alcanzar, diagnosticar y tratar a las personas que viven con la tuberculosis", expresó José Luis Castro, Director de La Unión. "La Conferencia Mundial de este año es una prueba viviente de que ha renacido el progreso científico, lo cual es alentador, pero al mismo tiempo, necesita ser acompañado por el compromiso político de los gobiernos de invertir en investigación y desarrollo para mantener el impulso de la investigación".

Vinculación de la Diabetes con la infección latente por TB

Coincidiendo con el Día Mundial de la Obesidad, la conferencia de prensa inaugural destacó un estudio que relaciona la diabetes con la infección latente de TB, el primer estudio poblacional para investigar si existe una relación entre la infección tuberculosa y la diabetes.

Algunos estudios han demostrado que los diabéticos con control glucémico deficiente (control diabético) están especialmente en alto riesgo de desarrollar esta enfermedad. Sólo unos pocos estudios han investigado la relación entre la diabetes y la infección por tuberculosis. Ninguno de estos estudios ha sido basado en la población y todos se centran en individuos de alto riesgo. Ningún estudio ha evaluado la relación entre la glucemia, o entre el diabético, el control y la infección tuberculosa.

Leo Martínez de la Universidad de Stanford informó que el estudio fue basado en una población de unos 4.000 individuos en los Estados Unidos evaluados para la infección tuberculosa y varias pruebas de biomarcadores para la diabetes. Esto incluyó 776 diabéticos, 1.441 prediabéticos y 1 998 individuos no diabéticos. El estudio muestra que los diabéticos tenían tasas más altas de infección tuberculosa que los individuos no diabéticos. También demostró que los diabéticos con marcadores de control diabético pobre o glucémico eran más propensos a tener infección tuberculosa. Por ejemplo, diabéticos no diagnosticados que a menudo tienen diabetes no controlada, tenían un 12% de prevalencia de infección tuberculosa; una tasa 3-4 veces mayor que la población general. Los diabéticos con altos niveles de glucosa plasmática en ayunas, con un biomarcador de un control glucémico deficiente, también presentaron tasas significativamente más altas de infección tuberculosa.

El estudio concluye que la diabetes mal controlada presenta un mayor riesgo de TB latente y que este puede ser un grupo al que dirigirse para la prueba de tuberculosis latente y la consideración del tratamiento con TB latente.

Resumen: Resultados prometedores para una investigación sobre el control glucémico y la prevalencia de la infección latente por tuberculosis (LTBI): estudio poblacional basado en HbA1c, glucosa en ayunas y glucosa plasmática de 2 horas (OA-124-12), Hall 14-Jalisco Hall5, jueves 12 de octubre 16:00-17:30

NOTAS

Programa de prensa disponible: [aquí](#)

Atención: Todas las conferencias de prensa serán transmitidas en directo en el [Twitter Feed de la conferencia](#).

Programa de la conferencia: **descargue el iPlanner en línea** [aquí](#)

Registro de medios:

Se recomienda encarecidamente a los medios de comunicación que se [inscriban](#) antes de la conferencia.

Contacto de prensa:

Jo Waters (en Guadalajara)
Comunicaciones Globales- La Unión
Teléfono: +52 33 1827 2720
Correo electrónico: jwaters@theunion.org

Michael Kessler (en Guadalajara)
Michael Kessler Media
Teléfono: +52 33 1242 1480
Correo electrónico: michael.kessler@inton-media.com

[Acerca de la Unión Internacional contra la Tuberculosis y Enfermedades Respiratorias \(La Unión\)](#)

La Unión es una organización científica mundial con la misión de mejorar la salud de las personas que viven en la pobreza. Cumplimos nuestra misión realizando investigaciones científicas, trabajando con los gobiernos y otras agencias, para que la investigación se traduzca en una mejora de la salud para personas de todo el mundo, e implementando proyectos directamente sobre el terreno. La Unión está formada por un conjunto de afiliados de todo el mundo que nos ayudan a promover nuestra misión, y un instituto científico que implementa proyectos de salud pública en los países. Durante cerca de 100 años, hemos sido líderes en la lucha contra algunas de las enfermedades que provocan más muertes en el mundo, entre ellas, la tuberculosis, las enfermedades pulmonares y el consumo de tabaco.

[Acerca de la Conferencia Mundial sobre Salud Pulmonar](#)

La Conferencia Mundial de la Unión sobre Salud Pulmonar es la mayor reunión de médicos y trabajadores de salud pública, directores de programas de salud, legisladores, investigadores y defensores del mundo que trabajan para poner fin al sufrimiento causado por enfermedades pulmonares, con un enfoque específico sobre los desafíos que enfrentan los países con ingresos medios y bajos. De las 10 millones de personas que mueren cada año por enfermedades pulmonares, alrededor del 80 por ciento vive en estos países de recursos limitados.

El tema de la conferencia de este año, "*Camino hacia la Eliminación*", centrará la discusión en la agenda de la salud pulmonar global y los objetivos ambiciosos que se han fijado para la comunidad de salud pública que trabaja en el área de salud pulmonar. Se centrará en cómo acelerar la eliminación en múltiples frentes: tuberculosis (TB) y coinfecciones, mejorar el control de tabaquismo y reducir la contaminación atmosférica