

DIRECCIÓN GENERAL DE COMUNICACIÓN SOCIAL

México, D.F., a 23 de enero de 2015

RECONOCEN APORTACIONES DE INVESTIGADORES MEXICANOS

- ***Un equipo de científicos del INER realiza importantes contribuciones en el tratamiento de la fibrosis pulmonar***
- ***Los resultados de la investigación permitieron a la comunidad internacional contar con nuevos medicamentos***

Por los aportes de las investigaciones que se realizan en el tratamiento de la fibrosis pulmonar, que es la enfermedad más agresiva y letal que afecta al pulmón, científicos mexicanos del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias “Ismael Cosío Villegas” (INER) *, recibió un reconocimiento por parte de la Asociación Americana de Tórax, ATS.

Los especialistas, encabezados por el doctor Moisés Selman Lama, se convirtieron en los primeros científicos no estadounidenses en recibir la distinción, al ubicarse entre los grupos más destacados a nivel mundial en el estudio de este padecimiento.

Entre sus aportaciones más importantes, destaca un estudio realizado conjuntamente con la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), sobre la fibrosis quística idiopática, del cual se desprende que no se trata de un padecimiento inflamatorio crónico, como se aseguró desde hace medio siglo.

El artículo publicado con el título: “La fibrosis pulmonar idiopática: prevalecientes y en evolución. Hipótesis sobre Patogénesis e implicaciones para la terapia”, permitió conocer y entender

algunos mecanismos que permitieron entender mejor a esta enfermedad.

Como resultado de ello se modificó el tratamiento, el cual se basaba en potentes antiinflamatorios e inmunosupresores, que no mostraban su eficacia para detener la enfermedad, y provocaban severos efectos secundarios a los pacientes.

El doctor Selman Lama, señaló que los estudios propiciaron modificaciones en el tratamiento, así como en la asignación de recursos por parte de los Institutos de Salud de Estados Unidos, que ya no financiaron líneas de investigación que consideraban al padecimiento como un proceso inflamatorio.

A partir de este trabajo se empezaron a hacer ensayos clínicos con otro tipo de sustancias para el tratamiento de la enfermedad, lo que permitió la autorización de nuevos medicamentos por la Agencia de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos, (FDA).

* En el año de 1936, durante la presidencia del General Lázaro Cárdenas, fue fundado con el nombre de Sanatorio para Enfermos Tuberculosos de Huipulco, y en el año de 1982, se convirtió en el Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias, con las tareas de asistencia médica y enseñanza así como de investigación científica y técnica en la especialidad de neumología

---oo0oo---

Síguenos en Twitter: @SSalud_mx
Facebook: facebook.com/SecretariadeSaludMX