

Rescatistas del 11 de septiembre afectados por leucemia



La Habana, 30 de abr (RHC). Los rescatistas que extinguieron los incendios y limpiaron los escombros del atentado de las Torres gemelas el 11 de septiembre de 2001 sufren de leucemia más de lo normal.

La dolencia es el mieloma, conocido popularmente como leucemia. A esta conclusión llegaron los médicos tras un estudio cuyos resultados fueron publicados en la revista JAMA Oncology.

La investigación reveló que los bomberos y rescatistas que trabajaron en el World Trade Center tras el 11 de septiembre tenían un mayor riesgo de desarrollar la enfermedad precursora del mieloma: el MGUS.

El MGUS (Gamopatía monoclonal de relevancia no determinada) hace que las células plasmáticas de la sangre produzcan una proteína anormal llamada proteína monoclonal, que puede causar mieloma múltiple, un tipo de leucemia que desplaza a las células formadoras de sangre de la médula ósea.

Los médicos analizaron muestras de sangre de 781 bomberos blancos de entre 50 y 79 años que trabajaron en el lugar del atentado y las compararon con la prevalencia de la MGUS entre los que nunca participaron en aquellas tareas. Resultó que para el primer grupo, la prevalencia de esta gamopatía era casi el doble que frente al segundo.

La mayoría de los casos de mieloma múltiple se diagnostica en personas mayores de 65 años, y solo el 5% afecta a menores de 50 años.

Los científicos sospechaban desde hace tiempo que la extinción de incendios era una profesión de riesgo no solo porque el fuego, el calor y el humo pueden matar a una persona cuando intenta salvar la vida de otros, sino también porque permanecer en ese entorno puede contribuir al desarrollo de cánceres. El polvo de las torres derrumbadas expuso a los bomberos y rescatistas a niveles de potenciales carcinógenos sin precedentes.

Fuente:Cubasi

<https://www.radiohc.cu/noticias/salud/161138-rescatistas-del-11-de-septiembre-afectados-por-leucemia>



Radio Habana Cuba