TENDENCIAS

La marihuana y los pulmones

El Ciudadano \cdot 10 de julio de 2015





Tashkin descubrió que fumar marihuana no parecía aumentar el riesgo de padecer cáncer de pulmón o de cabeza y cuello ni tumores malignos, incluso entre los grandes consumidores. Cuanto más una persona fumaba tabaco, mayor es su riesgo de desarrollar cáncer de pulmón y otros tipos de cáncer de cabeza y cuello. Pero las personas que fumaban más marihuana no estaban en mayor riesgo en comparación con las personas que fumaban menos y las que no fuman en absoluto.

Incluso, los grandes consumidores de marihuana a largo plazo y que habían fumado más de 22 mil porros durante toda la vida parecía no tener mayor riesgo que los usuarios de marihuana infrecuentes o no usuarios.

Los resultados sorprendieron a los investigadores del estudio, que esperaban ver un aumento en el cáncer entre las personas que fumaban marihuana regularmente en su juventud.

"Sabemos que hay tantos o más agentes carcinógenos y compañeros de los agentes carcinógenos en el humo de la marihuana como en los cigarrillos", el investigador Donald Tashkin, MD, de la Escuela David Geffen de Medicina de la UCLA a WebMD. "Pero no se encontró ninguna evidencia de un aumento en el riesgo de cáncer, incluso para grandes fumadores de marihuana". Carcinógenos son sustancias que causan cáncer.

El consumo de marihuana se asoció con relaciones de riesgo de cáncer por debajo de 1,0, lo que indica

que un historial de consumo de marihuana no tenía efecto sobre el riesgo de sufrir

cánceres respiratorios . En contraste, el consumo de tabaco tenían un riesgo 21 veces para el

cáncer. Tashkin concluyó: "Es posible que el tetrahidrocannabinol (THC) en el humo de la marihuana

puede animar a la apoptosis, o muerte celular programada, haciendo que las células mueran antes de

que tengan la oportunidad de someterse a la transformación maligna". Estudio

Los nuevos hallazgos "estaban en contra de nuestras expectativas", dijo Donald Tashkin de la

Universidad de California en Los Ángeles, un neumólogo que ha estudiado la marihuana durante 30

años.

"La hipótesis de que habría una asociación positiva entre el consumo de marihuana y el

cáncer de pulmón, y que la asociación sería más positiva con el uso más pesado", dijo. "Lo que

encontramos en su lugar fue ningún tipo de asociación en absoluto, e incluso una sugerencia de algún

efecto protector."

Hallazgos similares sobre la seguridad de la marihuana fumada fueron publicados en abril del 2009 por

Vancouver Burden of Obstructive Lung Disease Research Group. El estudio presenta que fumar tabaco

y marihuana aumentó sinérgicamente el riesgo de síntomas respiratorios y EPOC. Fumar sólo la

marihuana, sin embargo, no se asoció con un mayor riesgo de síntomas respiratorios de

la EPOC.

En un comentario relacionado, el **Dr. Donald Tashkin** escribió que "los resultados – se suman a la

evidencia limitada de una asociación entre el consumo de marihuana y la EPOC, porque el estudio se

centra en una población de edad avanzada (40 años o más) que está en mayor riesgo de EPOC ".

Estudios no han encontrado una mera existencia de efecto aditivo de la marihuana y el tabaco en

cualquiera de los síntomas respiratorios crónicos o la función pulmonar anormal en los fumadores más

jóvenes.

El Dr. Tashkin afirma que "Podemos estar cerca de la conclusión de que fumar marihuana

por sí mismo no conduce a la EPOC".

Fuente

Fuente: El Ciudadano