

ASMA Y CONTAMINACIÓN DEL AIRE EXTERIOR

EN LA COMUNIDAD LATINA

El asma es una condición respiratoria grave que causa sibilancia, opresión en el pecho y dificultad para respirar, la cual está aumentando entre los latinos de todo el país. Las personas con asma son anormalmente sensibles a las sustancias contaminantes liberadas por los automóviles, autobuses, máquinas pesadas, fábricas y plantas de energía – incluido el material particulado (hollín), ozono a nivel del suelo (smog), monóxido de carbono, óxidos de azufre, óxidos de nitrógeno y plomo.

LOS LATINOS SON MÁS PROCLIVES A MORIR DE ASMA QUE LOS BLANCOS NO LATINOS

Los latinos son **165%** más proclives a vivir en condados con niveles insalubres de contaminación de material particulado

51% y más propensos a vivir en condados con niveles insalubres de ozono que los blancos no latinos

El **48%** de los latinos en los EE. UU. vive en condados que con frecuencia violan los estándares de ozono a nivel del suelo

Los puertorriqueños tienen el índice de mortalidad por asma más alto: **360%** más alto que el de los blancos no latinos

39% El de los latinos vive dentro de un radio de **30 millas** de una planta de energía

15% El de los latinos vive dentro de un radio de **10 millas** de una planta de energía

Sin el tratamiento apropiado, el asma puede poner la vida en riesgo.

El contacto con un factor desencadenante como una sustancia contaminante del aire puede causar que las vías aéreas se endurezcan, al estrechar las vías respiratorias y provocar un episodio o ataque de asma.



En comparación con blancos no latinos, los latinos con asma son **menos propensos a que se les receten medicamentos adecuados contra el asma y menos proclives a tener acceso a especialistas del asma.**



Aquéllos con emergencia de asma que los conduce a la sala de emergencia o al hospital son **menos propensos a recibir atención de seguimiento o un plan de acción contra el asma.**



Los latinos son **menos propensos a tener un seguro de salud que cualquier otro grupo racial o étnico;** casi uno de cada tres latinos carece de seguro de salud.

Apoya a EPA para que limpie nuestro aire y limite la contaminación provocada por el cambio climático que aumenta la cantidad de ataques de asma: edf.org/LULACcleanair

ASMA Y CONTAMINACIÓN DEL AIRE INTERIOR EN LA COMUNIDAD LATINA

El asma es una condición respiratoria grave que causa sibilancia, opresión en el pecho y dificultad para respirar, la cual está aumentando entre los latinos de todo el país. Se han asociado a muchas sustancias químicas que se encuentran en el hogar y en el lugar de trabajo – donde pasamos más del 80% de nuestro tiempo – con el desarrollo del asma y síntomas o ataques más graves.

MÁS DE 3.6 MILLONES DE LATINOS QUE VIVEN EN LOS EE. UU. EN LA ACTUALIDAD SUFREN DE ASMA

Los latinos son **30%** más proclives a visitar el hospital por asma, en comparación con los blancos no latinos



Los niños latinos son **40%** más proclives a morir por asma, en comparación con los blancos no latinos

Hoy en día más del **7%** de los adultos latinos sufre de asma

7%

El **14%** de los niños latinos han sido diagnosticados con asma

Los estadounidenses portorriqueños tienen **2 veces** el índice de asma en comparación con toda la población latina

Muchas sustancias químicas que se encuentran en el interior son conocidas como o se sospecha que son “asthmagens”: agentes que causan el asma o empeoran los síntomas. Estas sustancias químicas se pueden encontrar en los materiales de construcción y en los productos comunes para el hogar y de cuidado personal. La exposición puede producirse durante la fabricación, instalación y uso cotidiano del producto.

FORMALDEHÍDO

empleado en pegamentos, productos aislantes y de madera

FTALATOS

utilizados en plásticos PVC, pisos de vinilo, pegamentos y productos de cuidado personal

ISOCIANATOS

utilizados en aislantes, alfombras, pinturas y cojines de goma espuma



DICLOROBENCENO

utilizado en las bolas de naftalina y desodorantes de baño

ETANOLAMINAS

se encuentran en productos de limpieza, cremas y lociones

BISFENOL-A

se halla en productos plásticos, revestimientos de alimentos enlatados, papel para recibos

ÉTERES GLICÓLICOS

se hallan en pinturas y productos de limpieza

Apoye a la reforma para fortalecer las políticas regulatorias de las sustancias químicas: edf.org/LULACtoxic