

Mostrar apenas eventos-chaves.

Ative JavaScript para usar esse recurso.

Andrew Anthony sobre como uma nação caiu por amor com coletes

Uso de cocinas a gas aumenta la exposición al dióxido de nitrógeno por encima de las recomendaciones de salud pública, según estudio

El uso de una estufa de gas aumenta la exposición al dióxido de nitrógeno (NO₂) a niveles que exceden las recomendaciones de salud pública, según un nuevo estudio publicado en Science Advances. El informe encontró que las personas de color y los residentes de bajos ingresos en los EE. UU. eran desproporcionadamente afectadas.

Las estufas y los hornillos de gas y propano aumentan las concentraciones promedio del contaminante perjudicial, también conocido como NO₂, en un 75% del estándar de la Organización Mundial de la Salud (OMS) para la exposición interior y exterior.

Eso significa que si una persona evita la exposición al dióxido de nitrógeno del escape del tráfico, las plantas de energía o otras fuentes, cocinando con una estufa a gas, habrá respirado tres cuartas partes de lo considerado un límite seguro.

"Cuando se BR una estufa a gas, se quema combustible fósil directamente en el hogar", dijo Yannai Kashtan, autor principal del estudio y candidato a doctorado en la Universidad de Stanford. "La ventilación ayuda, pero es una solución imperfecta y, en última instancia, la mejor manera es reducir la contaminación en la fuente."

Efectos del dióxido de nitrógeno (NO₂)

Irrita las vías respiratorias

Agudiza enfermedades respiratorias como el asma

Vinculado a al menos 50.000 casos de asma infantil en EE. UU. cada año

El dióxido de nitrógeno es un irritante de las vías respiratorias y puede agravar las enfermedades respiratorias como el asma. El estudio de Stanford estima que la exposición crónica al NO₂ basada en cocinas está vinculada a por lo menos 50.000 casos de asma infantil en los EE. UU. cada año. La investigación, que midió el NO₂ en más de 100 hogares antes, durante y después del uso de la estufa a gas, encontró que la contaminación se propaga a dormitorios dentro de una hora de encender la estufa y se mantiene por encima de niveles peligrosos durante horas después del uso.

Informações do documento:

Autor: symphonyinn.com

Assunto: furia betway

Palavras-chave: furia betway - symphonyinn.com

Data de lançamento de: 2024-07-29