

MEDICINA.- El estudio se realizó a hombres y mujeres de 20 a 44 años sin diagnóstico previo de asma

217News.- LOS LIMPIADORES EN AEROSOL UTILIZADOS EN EL HOGAR PUEDEN PRODUCIR ASMA



217News (Cataluña).- 25/06/07. La utilización de aerosoles para la limpieza del hogar, al menos una vez por semana, está asociado a la aparición de dificultades respiratorias y asma en adultos. Hecho que se agrava si el uso de estos productos en aerosol – limpiacristales, limpiamuebles o ambientadores- se incrementa a cuatro o más veces por semana. Por el contrario, los productos utilizados para el aseo del hogar que no se liberan en forma de aerosol, no han mostrado una asociación con el asma.

Éstos son los principales resultados de un estudio multicéntrico, multinacional, realizado por diferentes equipos de investigadores entre los cuales están el Centro de Investigación en Epidemiología Ambiental (CREAL) y el Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM- Hospital del Mar), entre otros equipos procedentes de Alemania, Canadá, Holanda, Italia, Reino Unido y Suecia, todos ellos coordinados por investigadores del CREAL-IMIM, que se acaba de publicar en la edición en línea de la revista *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*.

Algunos estudios epidemiológicos previos habían manifestado el riesgo de sufrir asma entre los profesionales de la limpieza. Sin embargo, no se había diseñado todavía ningún estudio capaz de mostrar esta misma relación en el ámbito de la limpieza no profesional o de tipo doméstico. Después de que los comités éticos de los 22 centros sanitarios participantes, de diez países distintos, aceptaron el protocolo del estudio, se hizo un seguimiento a 3.503 personas que estaban colaborando en el Estudio sobre Salud Respiratoria de la Comunidad Europea (ECHRS); hombres y mujeres, de 20 a 44 años, sin diagnóstico inicial de asma en el momento de entrar en el estudio, habituados en hacer la limpieza de sus hogares y que aceptaron participar firmando el correspondiente consentimiento informado.

La encuesta a los participantes identificó que, habitualmente, utilizaban hasta quince tipos de productos de limpieza diferentes con una frecuencia que variaba entre diaria, de uno a tres días por semana, una vez a la semana, o incluso menos. A lo largo del estudio, la presencia de enfermedad respiratoria se evaluó mediante la diagnosis, los síntomas y el uso de tratamiento para el asma.

Los autores de este relevante estudio han afirmado que “pese a que el uso de limpiadores en aerosol está asociado a un importante riesgo de desarrollar asma en adultos, este hallazgo exige futuras búsquedas para identificar la composición química responsable de la sensibilización y de las reacciones inflamatorias características de las afecciones respiratorias inducidas a personas adultas”.

BUSCAR EN EL
CANAL

BUSCAR

SOCIEDAD

salud-aerosoles 25-06-2007

Estudio: Limpiadores en aerosol utilizados en el hogar pueden provocar asma

El uso de aerosoles para la limpieza del hogar al menos una vez por semana se asocia con dificultades respiratorias y asma en adultos, según un estudio coordinado por el Centro de Investigación en Epidemiología Ambiental (CREAL) y el Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM-Hospital del Mar).

El estudio, en el que han participado investigadores de Alemania, Canadá, Holanda, Italia, Reino Unido y Suecia, señala que los problemas respiratorios se agravan si el uso de estos productos en aerosol, limpiacristales, limpiamuebles o ambientadores, se incrementa a cuatro o más veces por semana.

Por el contrario, los productos utilizados para el aseo del hogar que no se liberan en forma de aerosol no han mostrado una asociación con el asma, según este trabajo, que acaba publicar en su edición en línea la revista 'American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine'.

Algunos estudios epidemiológicos ya habían manifestado el riesgo de sufrir asma entre los profesionales de la limpieza, pero no se había diseñado ningún estudio capaz de mostrar esta misma relación en el ámbito de la limpieza no profesional o de tipo doméstico.

Un total de 22 centros sanitarios han participado en el protocolo del trabajo, en el que se ha seguido a 3.503 personas que estaban colaborando en el Estudio sobre Salud Respiratoria de la Comunidad Europea (ECHRS).

La muestra estaba compuesta por hombres y mujeres de 20 a 44 años, sin diagnóstico inicial de asma en el momento de entrar en el estudio, habituados en hacer la limpieza de sus hogares y que aceptaron participar.

Una encuesta a los participantes identificó que, habitualmente, utilizaban hasta quince tipos de productos de limpieza diferentes con una frecuencia que variaba entre diaria, de uno a tres días por semana, una vez a la semana, o incluso menos.

A lo largo del estudio, la presencia de enfermedad respiratoria se evaluó mediante la diagnosis, los síntomas y el uso de tratamiento para el asma.

Los autores de este estudio han afirmado que pese a que el uso de limpiadores en aerosol está asociado a un importante riesgo de desarrollar asma en adultos, este hallazgo exige futuras búsquedas para identificar la composición química responsable de la sensibilización y de las reacciones inflamatorias características de las afecciones respiratorias inducidas a personas adultas.

PUBLICIDAD



Provincias

Nacional

Internacional

Sucesos

Sociedad

Ciencia

Cultura

Especiales

Finanzas/Invertia

Legal

Día en imágenes

Videos

Loterías

El tiempo

Televisión

Tráfico

Hombre Actual

Chat

Foros

Terra Actualidad - EFE

Asma, Alergia, Sinusitis

Diagnóstico-tratamiento desde 1970 Pida cita para consulta

www.clinicasubiza.com

Aerosoles Nebulizadores

Inhaladores, Varios modelos Catalogo On-line, Precios

www.quirumed.com

Alergiasmatic

¿Sufre alergia, asma o bronquitis? Infórmese, prevenga y combata.

www.alergiasmatic.com

Anuncios Google

imprimir enviar a un amigo