



Alerta de salud: enfermedad pulmonar severa entre las personas que informan de vapeo

Actualización: 5 de septiembre de 2019

Antecedentes

El Departamento de Servicios de Salud del Estado de Texas (DSHS) continúa investigando la enfermedad pulmonar severa entre las personas que han reportado vaping *. Algunos casos en Texas han reportado productos de vapeo que contienen nicotina y / o tetrahidrocannabinol (THC). Se han producido casos similares en muchos otros estados, algunos de los cuales resultaron en hospitalización.

DSHS está trabajando con los departamentos de salud locales, otros estados y los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades para caracterizar mejor la demografía de los casos, las características clínicas y las exposiciones.

Presentación clínica

Las personas experimentaron síntomas respiratorios que incluyen tos, falta de aliento y fatiga. Algunos también experimentaron náuseas, vómitos y diarrea. Los síntomas empeoraron durante un período de días o semanas antes del ingreso al hospital. La gravedad de la enfermedad ha variado y, en algunos casos, se ha informado enfermedad pulmonar grave. Muchos pacientes han requerido oxígeno suplementario. Algunos han requerido ventilación asistida y oxigenación, y algunos fueron intubados.

La evaluación de enfermedades infecciosas fue negativa en todos los casos y no se ha identificado un diagnóstico alternativo (por ejemplo, proceso reumatológico o neoplásico) como la causa subyacente de la enfermedad. Los hallazgos radiológicos han variado.

En las imágenes, las radiografías de tórax han demostrado opacificación bilateral, y las imágenes de TC han demostrado la opacidad difusa del vidrio esmerilado. Las anomalías radiográficas no han estado presentes en todos los pacientes en la presentación inicial.

* Uso de drogas por inhalación con un dispositivo electrónico (p. Ej., Sistema electrónico de suministro de nicotina (ENDS), cigarrillo electrónico, cigarrillo electrónico, vaporizador, vaporizador (s), bolígrafo de vapeo, bolígrafo u otro dispositivo) o frotar para inhalar sustancias (por ej., nicotina, marihuana, THC, concentrados de THC, CBD, cannabinoides sintéticos, saborizantes u otras sustancias).



Informe de enfermedades

Los casos de notificación de enfermedades con una presentación clínica similar y antecedentes de vapeo se deben informar al DSHS llamando al 512-422-0925 (24 horas al día, 7 días a la semana).

Código de Salud y Seguridad de Texas Cap. 161 (Sec. 161.0211) requiere que DSHS realice investigaciones epidemiológicas o toxicológicas de enfermedades o afecciones humanas y de exposiciones ambientales que son perjudiciales o que se cree que son perjudiciales para la salud pública.

Recomendaciones para los médicos

Los profesionales de la salud deben:

- Cuando corresponda, pregunte a los pacientes sobre el historial de uso de drogas por inhalación con dispositivos electrónicos. Si es posible, pregunte sobre los tipos de productos utilizados y los métodos de uso.
- Tenga en cuenta que la enfermedad puede empeorar con el tiempo y algunos casos sospechosos han requerido cuidados intensivos de alto nivel y asistencia respiratoria.
- Durante la evaluación del paciente, asegúrese de que se indique "vape", "vaping" o "cigarrillo electrónico" en el historial de quejas principales cuando corresponda.
- Si los productos de vapeo utilizados por el paciente están disponibles, solicite que se reserven (no se usen) en caso de que sea necesario para la prueba.
- Bajo la dirección de la Administración de Drogas y Alimentos de los Estados Unidos (FDA), DSHS coordinará el envío de muestras de productos relacionados con esta investigación. Si ha recogido muestras, comuníquese con DSHS al 512-422-0925 para obtener instrucciones de envío de muestras.

Las recomendaciones adicionales para los médicos de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades están disponibles aquí:

<https://emergency.cdc.gov/han/han00421.asp>.

Recomendaciones para el público

Mientras esta investigación está en curso, si le preocupan estos riesgos específicos para la salud, considere abstenerse de usar productos de cigarrillos electrónicos. Las



personas que experimentan dificultad para respirar, tos u otros síntomas en los días o meses posteriores al vapeo deben buscar atención médica inmediata.

3

Las recomendaciones adicionales para el público de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades están disponibles aquí:

<https://emergency.cdc.gov/han/han00421.asp>.

Para más información

Para preguntas:

DSHS Vigilancia ambiental y sucursal de toxicología 512-776-7268 o 512-422-0925
epitox@dshs.texas.gov

Obtenga los datos sobre los cigarrillos electrónicos

www.dshs.texas.gov/tobacco/E-Cigarettes/

Información para proveedores de atención médica sobre adolescentes y uso de cigarrillos electrónicos

www.txhealthsteps.com/static/courses/escape-the-vape/sections/section-1-1.html