



Pastillas falsas

¿QUÉ SON LAS PASTILLAS FALSAS?

Las pastillas falsas son medicamentos falsos que contienen ingredientes distintos a los del verdadero medicamento. Es posible que no contengan ningún ingrediente activo, que el ingrediente activo no sea el que corresponde o que tengan el ingrediente correspondiente pero en una cantidad errónea. Las pastillas falsificadas pueden contener cantidades letales de fentanilo o metanfetamina y son sumamente peligrosas porque suelen ser casi idénticas a las píldoras recetadas auténticas, y es posible que el consumidor no sepa lo letales que pueden ser.

¿CUÁL ES SU ORIGEN?

La mayor parte de la producción de medicamentos falsificados se realiza en otros países, principalmente en China, México e India. Además, cada vez se producen más pastillas con fentanilo en Estados Unidos. Las organizaciones de narcotraficantes mexicanas y nacionales que operan en Estados Unidos producen pastillas falsas con productos químicos y medicamentos prefabricados procedentes de China y/o México. Por lo general, se producen en condiciones precarias, se etiquetan de forma incorrecta y pueden incluir sustancias peligrosas y sin aprobación. En los laboratorios clandestinos que producen las pastillas falsas no existen mecanismos de control de calidad que garanticen que la dosis no sea letal. Las ventas por plataformas de internet y las redes sociales son los principales medios para adquirir pastillas falsificadas.

Un número considerable de estudiantes de secundaria y universitarios adquieren Adderall y Xanax en los mercados de drogas de la internet profunda y/o a través de referidos en las redes sociales¹, que comercializan versiones fatales de estos fármacos contaminados con fentanilo y/o metanfetamina. Algunos estudiantes comienzan a consumir estimulantes recetados, a veces denominados "medicamentos para estudiar", creyendo que les ayudarán a mejorar su rendimiento académico, pero no se ha demostrado que el uso de estimulantes recetados sin fines médicos mejore el rendimiento académico².



A la izquierda: Comprimidos auténticos de oxicodona M30 (arriba) frente a comprimidos falsificados de oxicodona M30 que contienen fentanilo (abajo). En el medio: Pastillas de Adderall auténticas (arriba) frente a pastillas de Adderall falsas que contienen metanfetamina (abajo). A la derecha: Pastillas de Xanax auténticas (blancas) frente a pastillas de Xanax falsas que contienen fentanilo (amarillas).

¿Cuáles son sus nombres callejeros comunes?

Pastillas de oxicodona M30 falsas: *Mexican Blues*, Azules, M-Boxes

1. Moyle L, Childs A, Coomber R, Barratt MJ. #Drugsforsale: An exploration of the use of social media and encrypted messaging apps to supply and access drugs. *Int J Drug Policy*. 2019 Jan;63:101-110. doi: 10.1016/j.drugpo.2018.08.005. Epub 2018 Dec 7. PMID: 30530252.

2. University of Rhode Island. "ADHD drugs do not improve cognition in healthy college students." *ScienceDaily*. ScienceDaily, 19 July 2018.

¿Qué apariencia tienen?

Las pastillas falsas son casi idénticas a los medicamentos auténticos con receta. La mayoría de las pastillas falsas se parecen a las de 30 mg de oxycodona (M30), pero también pueden parecerse a las de hidrocodona, alprazolam (Xanax), Adderall y otros medicamentos. Hay indicios de que las organizaciones narcotraficantes apuntan específicamente a los niños y los adolescentes, creando pastillas falsas de formas variadas y colores brillantes para atraer a ese grupo etario. Las pastillas M30 falsas pueden variar de color entre el blanco y el azul. La forma más eficaz de evitar los medicamentos falsificados es utilizar únicamente los recetados por un profesional médico autorizado y distribuidos por un farmacéutico registrado.

¿Cómo se utilizan?

Las pastillas falsas son particularmente peligrosas porque la gente cree que está adquiriendo medicamentos legítimos con receta. Sin embargo, estas píldoras falsas suelen contener cantidades letales de drogas ilegales. Los distribuidores en Estados Unidos venden pastillas falsas en las redes sociales, seduciendo al público más joven que utiliza estas aplicaciones. Los menores y los adultos jóvenes que experimentan, y también los consumidores habituales de sustancias, creen que están comprando oxycodona, Adderall, Xanax u otros medicamentos auténticos, pero, sin saberlo, están comprando pastillas falsas que contienen cantidades letales de fármacos, generalmente fentanilo y metanfetamina. Como analgésico, el fentanilo es casi 100 veces más potente que la morfina y 50 veces más potente que la heroína. El 26 % de los comprimidos analizados en un laboratorio de la DEA contenían una dosis letal de fentanilo.

¿Qué efecto producen en el cuerpo?

Las pastillas falsas que contienen fentanilo pueden ser mortales. Una dosis letal de fentanilo contiene cerca de dos miligramos, equivalente al tamaño de unos granos de sal. El fentanilo, al igual que otros analgésicos opiáceos de uso común (como la morfina), produce los siguientes efectos: relajación, euforia, alivio del dolor, sedación, confusión, somnolencia, mareos, náuseas, vómitos, retención urinaria, constricción pupilar y depresión respiratoria. Los opioides sintéticos, como el fentanilo ilegal, son el principal factor del incremento de muertes por sobredosis, y representan el 80 % de todas las muertes relacionadas con un opioide³.

Las pastillas falsas que contienen metanfetamina son sumamente adictivas y actúan sobre el sistema nervioso central. La ingesta de anfetaminas, incluso en pequeñas cantidades, puede provocar desvelo, aumento de la actividad física, disminución del apetito, aceleración de la respiración y del ritmo cardíaco, latidos irregulares, aumento de la presión arterial e hipertermia (temperatura excesivamente alta).



Dosis letal de fentanilo.

¿Qué consecuencias tiene una sobredosis?

La sobredosis de fentanilo puede provocar estupor, cambios en el tamaño de las pupilas, piel fría y pegajosa, cianosis, coma e insuficiencia respiratoria que conduce a la muerte. La presencia de esta tríada de síntomas como el coma, las pupilas puntiformes y la depresión respiratoria son un fuerte indicio de intoxicación por opioides.

La sobredosis de metanfetamina puede provocar la muerte por accidente cerebrovascular, infarto de miocardio o fallas multiorgánicas causadas por el aumento de temperatura.

¿Qué fármacos causan efectos similares?

Entre las drogas que causan efectos similares al fentanilo se encuentran otros opioides como la morfina, la hidrocodona, la oxycodona, la hidromorfona, la metadona y la heroína. Entre las drogas que causan efectos similares a la metanfetamina se encuentran la cocaína y los fármacos estimulantes potentes, como las anfetaminas y el metilfenidato.

¿Cuál es su situación legal en Estados Unidos?

Las sustancias similares al fentanilo se encuentran actualmente en la lista de emergencia hasta el 31 de diciembre de 2024, como narcóticos de Clasificación I. La metanfetamina es un estimulante de Clasificación II. La información sobre la clasificación de las drogas puede encontrarse en <https://www.dea.gov/drug-information/drug-scheduling>.

Para obtener más información, visite www.dea.gov/onepill, www.getsmartaboutdrugs.com (para padres) y www.justthinktwice.com (para adolescentes).