



Fentanilo

¿QUÉ ES EL FENTANILO?

El fentanilo es un potente opioide sintético aprobado por la FDA para su uso como analgésico (alivio del dolor) y anestésico. Es aproximadamente 100 veces más potente que la morfina y 50 veces más potente que la heroína como analgésico.

¿CUÁL ES SU ORIGEN?

El fentanilo se desarrolló por primera vez en y fue presentado en la década de 1960 como anestésico intravenoso. Se fabrica y distribuye legalmente en los Estados Unidos. Los productos farmacéuticos legales de fentanilo sufren desvíos a través de robos, prescripciones fraudulentas y distribución ilícita por parte de pacientes, médicos y farmacéuticos.

Desde 2011 hasta 2018, tanto las sobredosis fatales asociadas con el abuso de fentanilo y los análogos del fentanilo producidos clandestinamente, como los hallazgos policiales aumentaron notablemente.

Según los CDC, los opioides sintéticos, exceptuando la metadona, causaron aproximadamente 2600 muertes por sobredosis de drogas cada año en 2011 y 2012, pero desde 2013 hasta 2021, el número de muertes por sobredosis de drogas relacionadas con opioides sintéticos, exceptuando la metadona, aumentó dramáticamente cada año, hasta superar las 71 000 en 2021. El número total de muertes por sobredosis para esta categoría fue superior a 260.000 entre 2013 y 2021. Estas muertes por sobredosis que involucran opioides sintéticos están impulsadas principalmente por el fentanilo fabricado ilícitamente, incluyendo los análogos del fentanilo. De acuerdo con los datos de muertes por sobredosis, el tráfico, la distribución y el uso de fentanilo y análogos del fentanilo producidos



Una dosis letal de fentanilo

ilícitamente se correlaciona positivamente con el aumento dramático asociado de muertes por sobredosis.

¿Cuáles son los términos comunes?

Los nombres callejeros comunes incluyen:

- Apache, China Girl, China Town, Dance Fever, Friend, Goodfellas, Great Bear, He-Man, Jackpot, King Ivory, Murder 8, y Tango & Cash.

¿Qué apariencia tiene?

El fentanilo producido clandestinamente se encuentra en forma de polvo o en tabletas falsificadas y se vende solo o en combinación con otras drogas como heroína o cocaína.

Los productos farmacéuticos de fentanilo están actualmente disponibles en las siguientes formas de dosificación: pastillas transmucosas orales comúnmente conocidas como "paletas" de fentanilo (Actiq®), tabletas efervescentes bucales (Fentora®), tabletas sublinguales (Abstral®), aerosoles sublinguales (Subsys®), aerosoles nasales (Lazanda®), parches transdérmicos (Duragesic®), y formulaciones inyectables.

¿Cómo se consumen?

El fentanilo se puede inyectar, inhalar/esnifar, fumar, tomar por vía oral como pastillas o comprimidos

y añadido a papel secante. El fentanilo producido ilícitamente se vende solo o en combinación con heroína y otras sustancias y se ha identificado en pastillas falsificadas, imitando medicamentos farmacéuticos como la oxicodona. Los parches de fentanilo se usan indebidamente quitando el contenido de gel y después, inyectando o ingiriendo el contenido. Los parches también se congelan, se cortan en pedazos y se colocan debajo de la lengua o en la cavidad de la mejilla. Según el Sistema Nacional de Información de Laboratorios Forenses, los reportes de fentanilo (tanto farmacéutico como clandestino) aumentaron de casi 5400 en 2014 a más de 56.500 en 2017, según lo informado por los laboratorios forenses federales, estatales y locales en los Estados Unidos.

¿Cuál es su efecto en el cuerpo?

El fentanilo, similar a otros analgésicos opioides de uso común (p. ej., la morfina), produce efectos tales como relajación, euforia, alivio del dolor, sedación, confusión, somnolencia, mareos, náuseas, vómitos, retención urinaria, constricción de las pupilas, e hipoventilación.

¿Cuáles son los efectos de una sobredosis?

La sobredosis puede provocar estupor, cambios en el tamaño de las pupilas, piel fría y pegajosa, cianosis, coma e insuficiencia respiratoria que provoque la muerte. La presencia de una tríada de síntomas como el coma, la contracción de las pupilas y depresión respiratoria son indicadores fuertes de envenenamiento por opioides.

¿Qué drogas provocan efectos similares?

Las sustancias que causan efectos similares incluyen otros opioides como la morfina, la hidrocodona, la oxicodona, la hidromorfona, la metadona y la heroína.

¿Cuál es su estatus legal en la Ley de Sustancias Controladas?

El fentanilo es un narcótico de la Clasificación II bajo la Ley de Sustancias Controladas de los Estados Unidos de 1970.



Pastillas falsas de oxicodona M30 que contienen fentanilo