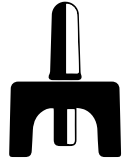


# Preguntas frecuentes sobre el carfentanil

REDUCCIÓN DE DAÑOS SALVA VIDAS

ORDENE NALOXONA EN  
SIN COSTO  
[NMHARMREDUCTION.ORG](http://NMHARMREDUCTION.ORG)



## ¿QUÉ ES EL CARFENTANILO?

El carfentanilo es un producto análogo sintético del fentanilo, lo que significa que tiene ciertas modificaciones en su estructura química que pueden hacerlo más potente que el fentanilo, la heroína o la morfina. Al igual que otros opiáceos, el carfentanil actúa sobre los receptores opiáceos situados en todo nuestro cerebro y cuerpo, creando los efectos farmacológicos sedantes y eufóricos asociados a su uso. El carfentanil no está aprobado para su uso en humanos y se utiliza con mayor frecuencia en medicina veterinaria para sedar a animales grandes. También se produce ilícitamente y se vende como “droga callejera”. El Programa de Detección de Adulterantes ha detectado carfentanil fabricado ilegalmente en algunas muestras de las píldoras azules (M30) falsificadas en Nuevo México. No se ha detectado en ninguna otra muestra de sustancias.

## ¿QUÉ ES EL FENTANILO Y EN QUÉ SE DIFERENCIA DEL CARFENTANILO?

El fentanilo es un opiáceo sintético que se produce tanto legalmente, como medicamento de venta con receta utilizado para tratar el dolor, como ilegalmente, como «droga callejera» que ha sustituido en gran medida a la heroína como opiáceo ilícito más común en Estados Unidos. A diferencia del carfentanilo, el fentanilo no tiene un “grupo funcional” adicional modificado en su estructura molecular. Actualmente en Nuevo México, el fentanilo ilegal se presenta más a menudo como un polvo blanco o gris, en una variedad de colores que pueden variar en textura incluyendo cristales, trozos parecidos a la tiza, polvo, y a veces como “falso alquitrán negro”. También se presenta en forma de pastillas azules falsificadas (M30) que contienen principalmente manitol, paracetamol y fentanilo, aunque, debido a la naturaleza inestable del suministro de drogas, se ha descubierto que contienen poco o nada de fentanilo, mucho fentanilo y, a veces, hasta 6 u 8 adulterantes inesperados, incluido el carfentanilo.

## ¿POR QUÉ SON IMPORTANTES LAS DIFERENCIAS ENTRE AMBOS FÁRMACOS?

El carfentanilo es más potente que el fentanilo, por lo que una persona podría sufrir una sobredosis si consume sin saberlo una sustancia que lo contenga, independientemente de su tolerancia previa al fentanilo. Además, el carfentanilo tiene un inicio de acción mucho más rápido y es de acción más prolongada que el fentanilo. Además, debido a sus diferencias moleculares y a que se necesita una cantidad menor de carfentanilo para producir los mismos efectos que el fentanilo, el carfentanilo no siempre es detectado por las tiras de prueba de fentanilo (FTS) ni por las máquinas de espectroscopia infrarroja por transformada de Fourier (FTIR), lo que significa que puede proporcionar un falso negativo incluso cuando el carfentanilo está realmente presente.

## ¿FUNCIONA LA NALOXONA (NARCAN) CON LAS SOBREDOSIS DE CARFENTANILO?

Sí, la naloxona puede revertir los síntomas de una sobredosis de carfentanilo. La investigación y la experiencia en el mundo real han demostrado que, debido a que el carfentanil tiene una mayor duración de acción (5.7 horas) en comparación con la corta duración de acción de la naloxona (30 a 45 minutos), si se suministra inmediatamente, una o dos dosis deberían ser suficientes para obtener que alguien vuelva a respirar, pero pueden ser necesarias dosis adicionales de naloxona cuando la dosis anterior haya desaparecido. La puntualidad es la clave del éxito en la respuesta a una sobredosis, por lo que es importante que nunca lo haga solo y se asegure de que sus amigos y familiares tienen naloxona. Si es posible, haga turnos para que los demás puedan intervenir en caso de necesidad. Recuerde que el consumo conjunto de varias sustancias, como las benzodiacepinas y los opiáceos, aumenta el riesgo de sobredosis accidental. Cuanto más tiempo esté una persona sin respirar, más difícil será reanimarla. Si no tiene naloxona, aún puede mantener a alguien con vida realizando la respiración artificial: obtener oxígeno para la persona es el paso más crítico. Siempre se recomienda llamar al 911 en caso de que se produzcan complicaciones adicionales.