

Fentanilo



Fuente: L.J. López Méndez, Texto: E. Sandoval-Sánchez, Diseño: C. Martínez-Cañedo, Revisión: J. Reyes-Arango*



Obtenido por primera vez en Bélgica en 1960, es entre 50 y 100 veces más potente que la morfina, lo que posiciona al fentanilo como una de las drogas más adictivas, capaz de desencadenar sobredosis con facilidad.



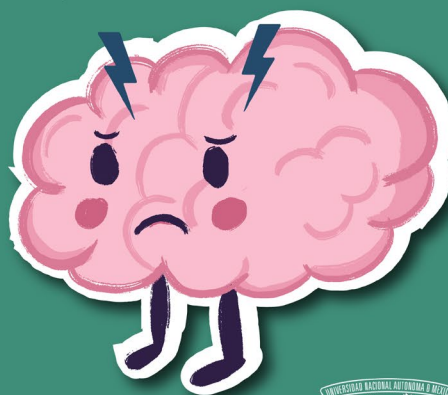
Dosis fatal de fentanilo (2 mg)

En EUA en los 90's algunas compañías farmacéuticas incentivaron su receta incluso para dolencias leves, lo que generó una crisis de adicción grave.



Por su relativa facilidad de producción al no involucrar muchas reacciones químicas, ha sido una sustancia en auge en el comercio y tráfico ilegal.

Por su naturaleza química ingresa rápidamente al cerebro y se fija más fuertemente a receptores específicos.



iinteresante
DIVULGACIÓN CIENTÍFICA



Instituto de
Investigaciones
en Materiales

