

Reportaje

Drogas de diseño

Margarita Cabrera

Este término fue introducido por Henderson para referirse a ciertas sustancias elaboradas en laboratorios y que guardan gran semejanza, en la estructura química y efectos, con ciertas drogas ilegales e incluso medicamentos. La MDMA (éxtasis), el Rohipnol, el GHB (gammahidroxibutirato), Metanfetaminas y la Ketamina son algunas de las drogas usadas por los adolescentes y adultos jóvenes que frecuentan los clubes nocturnos, bares, bacanales (fiestas “rave”, “La cultura de la evasión”) o las escenas “trance”. Los bacanales o “raves” y los eventos “trance” generalmente son bailes que duran la noche entera y a menudo son realizados en almacenes o bodegas. Muchos de los que asisten a este tipo de eventos no usan drogas, pero los que sí la usan pueden sentirse atraídos a las drogas por su bajo precio en general y por el estímulo intoxicante que dicen intensifica la experiencia “rave” o “trance”. Sin embargo, los últimos estudios demuestran que se presentan cambios en áreas críticas del cerebro como resultado del uso de estas drogas. Pertenecen a este grupo de drogas al menos 50 productos. Son consideradas potentes estimulantes del sistema nervioso central. Las anfetaminas y drogas de diseño son compuestos químicos de los cuales se hace un uso indiscriminado, particularmente por personas que tienen dificultad para relacionarse socialmente y para introyectar nuevas experiencias. Estos psicotrópicos reducen la necesidad de estimulación externa al aumentar los mecanismos internos de percepción.

Riesgos para la salud

Estas sustancias son muy peligrosas. Pueden provocar problemas cardiovasculares, derrames cerebrales, fenómenos de paranoia y alucinaciones. Están asociadas a pérdida de peso, hipertermia, convulsiones, daños a los vasos sanguíneos, abscesos en la piel, síntomas psicóticos y envenenamiento agudo por plomo. Pueden también ser causa de infecciones como VIH y hepatitis. Causan adicción y dependencia.

¿Qué es la metanfetamina?

Es un estimulante sumamente adictivo que afecta el sistema nervioso central. Se conoce como “anfeta”, “meta”, “tiza”, “hielo”, “cristal”, “arranque” y “vidrio”. Es un polvo blanco, cristalino, sin olor y con sabor amargo que se disuelve fácilmente en agua o en alcohol. La droga fue desarrollada a comienzos del siglo pasado como derivado de la anfetamina y originalmente se usó en descongestionantes nasales e inhaladores bronquiales. La presentación tiene muchas formas: se puede fumar, inhalar, inyectar o ingerir oralmente. Se elabora en laboratorios ilegales y tiene un alto potencial adictivo para su abuso.

La MDMA (éxtasis)

La *Metilenedioximetanfetamina* es una droga psicoactiva sintética que tiene propiedades químicas similares a la metanfetamina. Se le conoce como “XTC” o “la droga de los abrazos”. Su uso crónico puede ocasionar cambios en la función cerebral, afectando tareas cognitivas y la memoria. También puede causar síntomas de depresión varios días después de haberla consumido. Así mismo, el sistema de la serotonina (que también se ve afectado)

juega un papel importante en la regulación del estado de ánimo, la agresión, la actividad sexual, el sueño y la sensibilidad al dolor. Los usuarios de esta sustancia enfrentan muchos de los riesgos provocados por otros estimulantes tales como la cocaína y las anfetaminas.

El GHB, la Ketamina y el Rohipnol

El GHB y el *Rohipnol* son drogas predominantemente depresoras del sistema nervioso central. Debido a que generalmente no tienen color, sabor ni olor, estas sustancias se pueden añadir a las bebidas de tal manera que las personas que las beben no detectan su presencia. Estas drogas surgieron hace pocos años como las drogas “para facilitar asaltos sexuales en citas” ... (“date rape drugs”). El abuso de GHB puede ocasionar que el usuario entre en coma o tenga convulsiones. La combinación con otras drogas como el alcohol puede ocasionar náuseas o dificultad para respirar.

El Rohipnol pertenece a las drogas conocidas como benzodiazepinas. Al mezclarse con el alcohol puede incapacitar a las víctimas imposibilitándolas a resistir la agresión sexual. Puede producir amnesia y, al mezclarlo con alcohol u otros depresores del sistema nervioso, puede provocar la muerte.

La Ketamina es un anestésico que fue aprobado en 1970 para uso médico en humanos y en animales. El 90 % de la ketamina que se vende legalmente es para uso veterinario. Ciertas dosis de ketamina pueden causar un estado de sueño y alucinaciones. En dosis altas puede causar delirio, amnesia, deterioro en la función motriz, presión arterial alta, depresión y problemas respiratorios potencialmente letales.