

Cocaína

- La cocaína es una **droga estimulante y adictiva** elaborada con las hojas de la planta de coca, nativa de América del Sur.
- Tiene aspecto de un **polvo blanco fino cristalizado**. A menudo los vendedores la mezclan con sustancias como maicena, talco o harina. También con otras drogas como anfetamina, o con opioides sintéticos como fentanilo.
- La cocaína **aumenta los niveles de dopamina** (un neurotransmisor) en los circuitos del cerebro que participa en el control de movimiento y recompensa.

Cocaína

- Hay dos formas químicas de la cocaína que se suelen consumir: **sal de clorhidrato** y **cristales de cocaína o base**.
- La sal de clorhidrato, o la forma en polvo, se consume de forma **inyectada** o inhalada.
- Los **cristales de cocaína** han sido procesados con amoníaco o bicarbonato sódico y agua y luego calentados para eliminar el clorhidrato y producir una sustancia que se puede fumar.
- El término **Crack**, el nombre de la calle para los cristales o base de cocaína, se refiere al sonido crujiente que se oye al fumar esta mezcla.

Cocaína

- Las principales vías de administración de la cocaína son oral, nasal, intravenosa y pulmonar.
- El efecto eufórico resultante es casi inmediato.
- Cualquier método de consumo puede causar la absorción de cantidades tóxicas de la droga, con la posibilidad de que ocurra una **emergencia aguda de tipo cardiovascular o cerebrovascular y convulsiones**, cualquiera de las cuales puede ocasionar la **muerte súbita**.

Cocaína

Efectos a corto plazo

- Energía y felicidad extremas.
- Alerta mental.
- Hipernseisbilidad a la luz, el sonido y el tacto.
- Irritabilidad.
- Paranoia (desconfianza extrema e injustificada de los demás).

Grandes cantidades de cocaína pueden originar comportamientos violentos, extraños e impredecibles.

Cocaína

Otros efectos del consumo de cocaína incluyen:

- Restricción de los vasos sanguíneos.
- Dilatación de las pupilas.
- Náuseas.
- Aumento de la temperatura corporal y la presión arterial.
- Aceleración o irregularidad del ritmo cardíaco.
- Temblores y espasmos musculares.
- Inquietud.

Cocaína

Efectos a largo plazo

Algunos de los efectos a largo plazo dependen del método de consumo e incluyen:

- Si se inhala: pérdida del olfato, hemorragias nasales, nariz con goteo frecuente y problemas para tragar.
- Si se fuma: tos, asma, dificultad para respirar y mayor riesgo de contraer enfermedades como neumonía.
- Si se ingiere por la boca: marcado deterioro del intestino debido a la reducción del flujo de sangre.
- Si se inyecta con aguja: mayor riesgo de contraer VIH, hepatitis C; infecciones de la piel o de los tejidos blandos; cicatrices; colapso de las venas.

Fuente: NIDA, 2018.

Cocaína

Informe Mundial sobre Drogas 2020

- Se estima que en el mundo hay **19 millones** de personas que utilizaron cocaína en 2018 (0.4% de la población global entre 15 y 64 años).
- Los principales mercados siguen siendo norteamérica y Europa central y del este.

COCAÍNA

Encuesta Nacional del Consumo de Drogas, Alcohol y Tabaco, 2017

Población de 12 a 65 años

	Total %	Hombres %	Mujeres %
Alguna vez en la vida	3.5	6.2	1.1
Ultimo año	0.8	1.4	0.2
Último mes	0.4	n/d	n/d

43.1% de las personas que han consumido cocaína alguna vez en la vida lo hicieron antes de los 17 años.

Fuente: ENCODAT 2016-2017. Reporte de drogas, 2017.

COCAÍNA

Encuesta Nacional del Consumo de Drogas, Alcohol y Tabaco, 2017

Población de 12 a 17 años

	Total %	Hombres %	Mujeres %
Alguna vez en la vida	1.1	1.0	1.1
Ultimo año	0.6	0.6	0.6

Fuente: ENCODAT 2016-2017. Reporte de drogas, 2017.

COCAÍNA

Encuesta Nacional del Consumo de Drogas en Estudiantes, 2015

Estudiantes de secundaria y bachillerato

	Secundaria			Bachillerato			Secundaria y bachillerato		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Alguna vez en la vida	2.7	2.0	2.3	6.7	3.2	4.9	4.2	2.5	3.3
Ultimo año	n/d	n/d	1.2	n/d	n/d	2.5	2.2	1.2	1.7
Ultimo mes	n/d	n/d	0.8	n/d	n/d	1.2	1.2	0.6	0.9

Fuente: ENCODE 2014. Reporte de drogas, 2015

Crack

- Es el alcaloide del cocaína (base libre).
- Segundos después de la administración de crack se produce un subidón intenso; se experimenta una sensación inmediata de euforia o la desaparición de ansiedad, junto con sentimientos exagerados de confianza y autoestima.
- Otros efectos son alteración del juicio, el habla se acelera y puede ser incoherente.
- Los efectos placenteros duran de 5 a 7 minutos.

Crack

Encuesta Nacional del Consumo de Drogas, Alcohol y Tabaco, 2017

Población de 12 a 65 años

	Total %	Hombres %	Mujeres %
Alguna vez en la vida	0.9	1.5	0.2
Ultimo año	0.2	0.3	0.1

50.3% de las personas que han consumido crack alguna vez en la vida lo hicieron antes de los 17 años.

Fuente: ENCODAT 2016-2017. Reporte de drogas, 2017.

Crack

Encuesta Nacional del Consumo de Drogas, Alcohol y Tabaco, 2017

Población de 12 a 17 años

	Total %	Hombres %	Mujeres %
Alguna vez en la vida	0.4	0.4	0.4
Ultimo año	0.3	0.3	0.3

Fuente: ENCODAT 2016-2017. Reporte de drogas, 2017.

Crack

Encuesta Nacional del Consumo de Drogas en Estudiantes, 2015

Estudiantes de secundaria y bachillerato

	Secundaria			Bachillerato			Secundaria y bachillerato		
	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total
Alguna vez en la vida	n/d	n/d	1.3	n/d	n/d	2.2	2.2	1.1	1.6

Fuente: ENCODE 2014. Reporte de drogas, 2015.