

# CLASIFICACIÓN DE LAS DROGAS

## Clasificación y datos generales de las sustancias adictivas

Existen diversas clasificaciones que agrupan a las sustancias de acuerdo con los efectos que ejercen sobre el sistema nervioso central. A continuación se muestran según el grupo al que pertenecen, junto con algunos datos generales. Asimismo, se mencionan los nombres populares, usos y varios de los síntomas que producen.

Cabe señalar que la clasificación de droga *dura* o *blanda*, que comúnmente se utiliza, carece de una base científica lógica, ya que se ha demostrado que las consideradas *blandas* como los tranquilizantes, pueden ser tan peligrosas y adictivas como cualquier droga *dura*, por ejemplo la heroína.

CLASIFICACIÓN FARMACOLÓGICA DE LAS SUSTANCIAS POR SUS EFECTOS E INTENSIDAD		
EFECTOS	INTENSIDAD	
	MAYOR (dosis dependiente)	MENOR (dosis dependiente)
DEPRESORES	Opiáceos, alcohol etílico, disolventes volátiles	Sedantes, hipnóticos y ansiolíticos
ESTIMULANTES	Cocaína, crack, anfetaminas, metanfetaminas	Cafeína (xantinas) nicotina (tabaco)
ALUCINÓGENOS	Psicomiméticos, psicodislépticos, psicodélicos: LSD 25, mezcalina, psilocibina, fenilciclidina y marihuana (cannabinoides)*.	

## Depresores del Sistema Nervioso Central<sup>1</sup>

### HEROÍNA

**Clasificación:** narcótico.

**Ley General de Salud:** grupo I.

**Nombre comercial y otros:**

Diacetilmorfina, H, agua de chango, chiva, agüita.

**Uso médico:** ninguno.

**Efecto:** analgésico y antitusígeno.



\* Los cannabinoides se pueden clasificar en diferentes grupos, como depresor, estimulante o alucinógeno, dependiendo de la dosis, el tiempo de consumo, estado de ánimo del usuario y otras condiciones del entorno.

**Dependencia física:** alta.

**Dependencia psicológica:** alta.

**Tolerancia:** sí.

**Duración del efecto:** 3 a 6 hrs.

**Vía de administración:** inyectada, aspirada y fumada.

**Efectos tóxicos:** euforia, somnolencia, depresión respiratoria, constricción pupilar y náusea.

**Sobredosis:** bradipnea y respiración superficial, crisis convulsivas, coma y posible muerte.

**Síndrome de abstinencia:** ojos llorosos, rinorrea, bostezos, pérdida de apetito, irritabilidad, temblores, angustia, pánico, calambres, dolor abdominal, náusea, calosfríos y sudoración.

## BENZODIACEPINAS

**Clasificación:** depresores.

**Ley General de Salud:** grupo II.

**Nombre comercial y otros:** Rohypnol, Valium, Ativán, Lexotán, Tafil, *rufis*; *pastas*.

**Uso médico:** tratamiento de la angustia.

**Efecto:** sedante, anticonvulsivo e hipnótico.

**Dependencia física:** moderada a alta.

**Dependencia psicológica:** moderada a alta.

**Tolerancia:** sí.

**Duración del efecto:** 4 a 8 hrs.

**Vía de administración:** oral inyectada.

**Efectos tóxicos:** disartria, desorientación, comportamiento como borrachera sin olor a alcohol.

**Sobredosis:** respiración superficial, hipotonía, pupilas dilatadas, pulso rápido y débil, somnolencia, coma y posible muerte.

**Síndrome de abstinencia:** ansiedad, insomnio, temblores, crisis convulsivas y posible muerte.



## SUSTANCIAS VOLÁTILES

**Clasificación:** depresores.

**Ley General de Salud:** grupo II.

**Nombre comercial y otros:** resistol, gasolina, gas hilarante (óxido nitroso), activo, poppers, pintura en spray y muchos más.

**Uso médico:** ninguno.

**Efecto:** sedante y depresor.

**Dependencia física:** moderada a alta.

**Dependencia psicológica:** moderada a alta.

**Tolerancia:** sí.

**Duración del efecto:** 2 a 3 hrs.

**Vía de administración:** inhalación de vapores.



**Efectos tóxicos:** disartria, desorientación, comportamiento como borrachera sin olor a alcohol.

**Sobredosis:** respiración superficial, hipotonía, pupilas dilatadas, pulso rápido y débil, somnolencia, coma y posible muerte.

**Síndrome de abstinencia:** ansiedad, insomnio, temblores, crisis convulsivas y posible muerte.



## Estimulantes del Sistema Nervioso Central

### COCAÍNA/CRACK

**Clasificación:** estimulantes.

**Ley General de Salud:** grupo I.

**Nombre comercial y otros:** coca, perico, piedra, nieve, línea, grapa, talco.

**Uso médico:** ninguno.

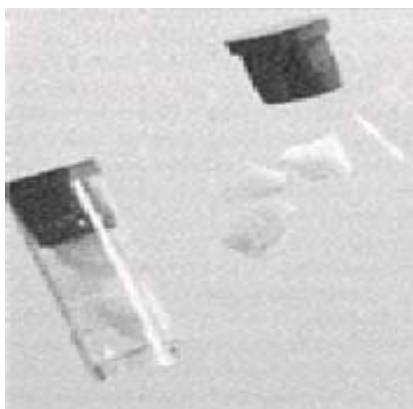
**Efecto:** anestésico local.

**Dependencia física:** alta.

**Dependencia psicológica:** alta.

**Tolerancia:** sí.

**Duración del efecto:** 1 a 2 hrs.



Cocaína en polvo

**Vía de administración:** aspirada, inyectada y fumada.

**Efectos tóxicos:** aumento de la vigilia, excitación psicomotriz, euforia, taquicardia, pulso rápido, hipertensión arterial, insomnio y anorexia.

**Sobredosis:** agitación, hipertermia, alucinaciones, crisis convulsivas y posible muerte.

**Síndrome de abstinencia:** apatía, somnolencia, irritabilidad, depresión y desorientación.

Cocaína "Crack"

## ANFETAMINAS/METILFENIDATO

**Clasificación:** estimulantes.

**Ley General de Salud:** grupo II.

**Nombre comercial y otros:** dexedrina, ritalín.

**Uso médico:** tratamiento del trastorno por déficit de atención y narcolepsia.

**Efecto:** insomnio, anorexia.

**Dependencia física:** moderada.

**Dependencia psicológica:** alta.

**Tolerancia:** sí.

**Duración del efecto:** 2 a 4 hrs.

**Vía de administración:** oral e inyectada.

**Efectos tóxicos:** aumento del estado de alerta, excitación, euforia, taquicardia, hipertensión, insomnio y pérdida de apetito.

**Sobredosis:** excitación psicomotriz, aumento de la temperatura corporal, alucinaciones, crisis convulsivas y posible muerte.

**Síndrome de abstinencia:** apatía, períodos controlados de sueño, irritabilidad, depresión y desorientación.

## Metanfetaminas

**Clasificación:** estimulantes y alucinógenos.

**Ley General de Salud:** grupo I.

**Nombre comercial y otros:** DMA, STP, MDA, MDMA, éxtasis, X, tachas, droga del amor.

**Uso médico:** ninguno.

**Efecto:** excitación, insomnio y anorexia.

**Dependencia física:** moderada.

**Dependencia psicológica:** moderada.

**Tolerancia:** sí.

**Duración del efecto:** variable 1 a 3 hrs.

**Vía de administración:** oral, inyectada y fumada.

**Efectos tóxicos:** ilusiones, alucinaciones, distorsión de la percepción del tiempo y la distancia.

**Sobredosis:** intoxicación prolongada e intensa, psicosis tóxica y posible muerte.

**Síndrome de abstinencia:** apatía y somnolencia.



## CANNABIS

### MARIGUANA

**Clasificación:** mixto, alucinógeno y depresor.

**Ley General de Salud:** grupo I.

**Nombre comercial y otros:** cannabis, hachís, mota, grifa, toque, guato, hierba.

**Uso médico:** ninguno.

**Efecto:** alteraciones perceptuales, pasividad o excitación.

**Dependencia física:** moderada.

**Dependencia psicológica:** moderada.

**Tolerancia:** sí.

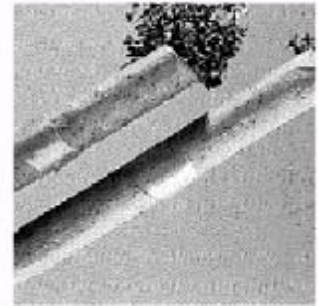
**Duración del efecto:** 2 a 4 hrs.

**Vía de administración:** oral y fumada.

**Efectos tóxicos:** euforia, relajación, aumento del apetito y desorientación.

**Sobredosis:** fatiga, paranoia, ataques de pánico y psicosis tóxica.

**Síndrome de abstinencia:** insomnio, hiperactividad y disminución del apetito.



Cigarros de Marihuana

### ALUCINÓGENOS

#### LSD, HONGOS, PEYOTE, MEZCALINA, FENCICLIDINA

**Clasificación:** alucinógenos.

**Ley General de Salud:** grupo I.

**Nombre comercial y otros:** ácido, bufotenina, psilocibina, ibogaina, polvo de ángel, PSP, crucero del amor.

**Uso médico:** ninguno.

**Efecto:** alucinaciones y distorsión de las percepciones.

**Dependencia física:** baja.

**Dependencia psicológica:** baja.

**Tolerancia:** sí.

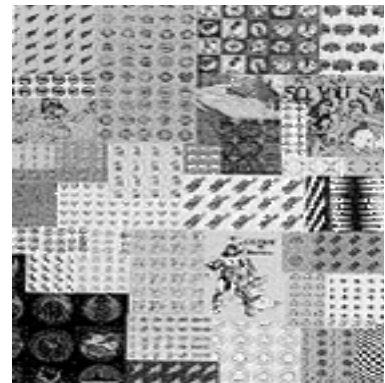
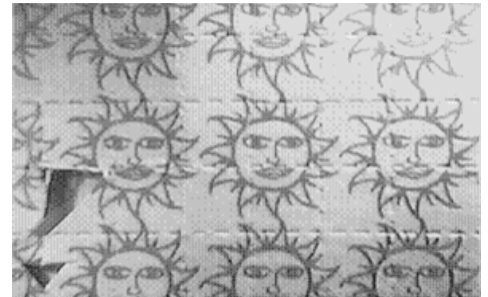
**Duración del efecto:** 8 a 12 hrs. a varios días.

**Vía de administración:** oral, fumada y aspirada.

**Efectos tóxicos:** ilusiones, alucinaciones, alteración perceptual, psicosis tóxica y posible muerte.

**Sobredosis:** "viajes" prolongados y más intensos, psicosis, psicosis tóxica y posible muerte.

**Síndrome de abstinencia:** no se conoce.



## ESTEROIDES

**Clasificación:** esteroides anabólicos.

**Ley General de Salud:** no clasificados.

**Nombre comercial y otros:** testosterona, durabolín y decadurabolín.

**Uso médico:** tratamiento del hipogonadismo.

**Dependencia física:** no.

**Dependencia psicológica:** no.

**Tolerancia:** no se conoce.

**Duración del efecto:** 14 a 28 días.

**Vía de administración:** inyectada.

**Efectos tóxicos:** virilización, acné, atrofia testicular, ginecomastia y conducta agresiva.

**Sobredosis:** no se conocen.

**Síndrome de abstinencia:** posible depresión.



