



Cuadro Comparativo

Nombre del Alumno: Ivan Aguilar Mendoza

Nombre del tema: Sustancias De Abuso

Parcial: 4°. Parcial

Nombre de la Materia: Crecimiento Y Desarrollo Biológico

Nombre del profesor: Dr. Miguel Maza López

Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana

Semestre: 7° Semestre

Fecha de entrega: 17 de Diciembre Del 2023

Nombre	Apodos	Clasificación	Forma de consumo	Origen y producción	Efectos a corto plazo	Efectos a largo plazo	Potencial adictivo	Sobredosis	Tratamiento en intoxicación aguda y sobredosis
Fontanillo (IMF)	Apache / Dance / Fever / Friend / Goodfellas / Jackpot / Murder 8 / Tango & Cash	Depresora	Intranasal: Inhalada Inyectada: IV Ingerida: VO Tópica: Gotas	Sintético, proveniente de la morfina.	Euforia Placer Analgesia Problemas respiratorios. Pérdida del conocimiento. Letargo	Dependencia (Sx abstinencia) Tolerancia Hiperalgnesia	Muy alto	2mg (Dependiendo del organismo del consumidor)	Naloxona Naltrexona
LSD (Dietilamida del Ácido Lisérgico)	Acido Boomers Yellow sunshine Bicho Sugar	Alucinógena	Ingerida: VO Inyectada: IV Intranasal: Inhalado	Semisintética , a partir del ácido lisérgico proveniente del Cornezuelo	Alegría Alucinaciones Distorsión euforia o Rush Inhibición de la realidad Hipertermia Aumento de la FC, FR, TA Sinestesia Pensamientos de fatalidad o pesimismo Midriasis Mareos /Nauseas /Vomito Distorsión corporal Suspiciacia	Tolerancia Ansiedad, Depresión Esquizofrenia Flashbacks	Bajo: No es adictivo y no provoca un uso compulsivo	No existe una dosis letal conocida, las presentaciones son de hasta 400 picogramos.	No hay. Medidas de sostén, contención psicológica y Benzodiacepinas.
Metanfetamina	Ice/Cristal: (Clorhidrato de metanfetamina)	Estimulante	Fumada Inhalada Inyectada	Sintética: estructuralmente relacionado con el	Disminución del apetito.	Lesiones cerebrovasculares Psicosis	Alto	50-150 mg. (Apareciendo)	Consumo reciente: Lavado gástrico y carbón activado.

	Meta Anfeta Speedl		Mucosas	alcaloide efedrina y con la hormona adrenalina	Falsa sensación de euforia y energía. Inestabilidad del humor. Ideación paranoide. Aumento de la actividad física y mental. Irritabilidad.	Caries dentales Retracción gingival Pérdida de peso y desnutrición Irritabilidad conductas violentas y destructivas. Desorientación y confusión.		hipertermia, y convulsiones).	Diazepam IV Controlar la temperatura
MDMA (3-4Metilendioxim etanfetamina)	Éxtasis Molly	Alucinógeno / Estimulante	Inhalada Ingerida	Sintética derivada de productos químicos como safrol u otras anfetaminas.	Euforia Aumento de la libido Desinhibición acentúa la sensación física, la empatía y los sentimientos de cercanía interpersonal Visión borrosa Trismo Bruxismo Hipertermia	Neurotoxicidad Alt. del estado de ánimo: Agresividad, actividad sexual. Alteraciones del sueño Hipersensibilidad al dolor Insuficiencia hepática/ renal y cardiovascular. Sx abstinencia.	Moderado	No existe una dosis letal conocida, las presentaciones son de hasta 150mg	Carbón activado para limitar la absorción. Benzodiacepinas son el tratamiento inicial: Lorazepam 2 a 3 mg IV cada 5 min ajustado al efecto.
Tabaco	Cigarros Puros	Estimulante	VO: Masticada / Bebida Tópica: Ungüentos/parc hes Fumada	Natural, derivado de la planta de tabaco (Nicotiana tabacum).	Sensación de alerta y estimulación. Mareo. Disminución de la tensión arterial. Taquicardia y arritmias cardíacas. Relajación y alivio temporal de tensiones. Falsa percepción de concentración y menor fatiga.	Mal aliento. Enf. Respiratorias. Disminución del gusto Resequedad de la piel y arrugas prematuras. Úlceras estomacales. Insomnio. Cefalea y migraña. Disfunción eréctil	Muy alto	La sobredosis no se manifiesta de la misma manera que con otras sustancias, pero puede llevar a enfermedades graves y la muerte	Abordar las enfermedades crónicas Cese del tabaquismo

						Cáncer Sx abstinencia.			
Alcohol (Etanol)	Cerveza Vino. Whiskey Ron Vodka Ginebra Etc.	Depresora	Oral Absorción de tejidos	Sustancia que se obtiene de la fermentación de diversos granos, frutos y plantas.	Falsa sensación de autoconfianza y libertad. Inhibición Cambios extremos en el estado de ánimo. Alteración del juicio. Retarda los reflejos. Disartria Dilatación pupilar y taquicardia. Perdida de la coordinación.	Gastritis y úlcera estomacal. Enfermedades cardiacas. Afecciones graves de hígado y cerebro. Aumento de peso corporal. Cefalea. Sx de abstinencia Agresividad Inestabilidad emocional Tolerancia	Moderado a alto	350-500 mg/dL. Potencialmente letal. Causa problemas respiratorios, pérdida del conocimiento, coma y en casos extremos, la muerte.	No existe algún antídoto o método para su descontaminación. Medidas sintomáticas. Medidas para acelerar su eliminación: Hemodialisis
Marihuana (Tetrahidrocanabinol)	Mota Mary Janne (MJ-emyei) Churro Hierba Gallo hashís K2-Spice (Sintetica)	Depresora	Fumada VO.	Natural , extraído de la planta del Cannabis. Sintética (K2-Spice)	Aumento del apetito. Taquicardia. Resequedad en la boca. Agudizamiento de los sentidos. Percepción alterada del tiempo Potencia la euforia o la depresión. Ataques de risa inmotivada. Sensación de despersonalización. Desconfianza y ataques de pánico. Ilusiones auditivas, visuales o táctiles..	Problemas respiratorios Aumenta el riesgo de presentar algún trastorno esquizofrénico Reduce la producción de espermatozoides. Trastornos de la memoria a corto plazo. Dificultad para concentrarse.	Bajo a moderado.	No se ha registrado una dosis letal; puede causar malestar, ansiedad extrema.	Tratamiento sintomático Benzodiacepinas
Benzodiacepinas	Benzos downers	Depresora	Ingerida VO Inyectada IV	Sintéticas, derivados del sistema biciclo	Miorelajante Sedación Ataxia	Tolerancia, dependencia	Moderado a alto.	Dependen de la benzodiacepina. Generalmente	Flumazenil

				1,4-benzodiazepina1	Disquinesia Ansiolíticos alteraciones de la memoria,	Ansiedad, Inquietud psicomotora Agresividad Irritabilidad		1,5 g se considera letal.	Medidas de soporte vital (Respiratorias y cardiovasculares)
Peyote (mescalina)	piote, jículi, hikuri, raíz del diablo, challote, cactus pudding, botón de mescal, peote, tuna de tierra y cactus de whisky.	Alucinógena	Masticada o ingerida en forma de botones de cactus.	Natural , extraído del cactus de peyote .	Alucinaciones visuales, euforia, cambios en la percepción del tiempo.	Pocos efectos conocidos debido al bajo riesgo de abuso.	Bajo	No se ha establecido una dosis letal	Manejo sintomático. No hay antídotos específicos Naloxona Naltrexona

Kowalchuk A, Reed BC. Substance use disorders. In: Rakel RE, Rakel DP, eds. Textbook of Family Medicine. 9th ed. Philadelphia, PA: Elsevier; 2016:chap 50.: <https://medlineplus.gov/spanish/ency/patientinstructions/000795.htm>

<https://scielo.isciii.es/pdf/dolor/v24n4/1134-8046-dolor-24-04-00188.pdf>

<http://www.cij.gob.mx/DrogasInformato/metanfetaminas.html>

<https://www.msmanuals.com/es-mx/professional/temas-especiales/drogas-il%C3%ADcitas-y-t%C3%B3xicas/metilendioximetanfetamina-mdma>

<http://www.cij.gob.mx/DrogasInformato/tabaco.html>

<http://www.cij.gob.mx/DrogasInformato/alcohol.html>

<https://empendium.com/manualmibe/compendio/chapter/B34.II.20.2.1.#:~:text=Ant%C3%ADdoto%3A%20no%20existe.,concentraci%C3%B3n%20de%20etanol%20en%20sangre.>

<https://www.ctclearinghouse.org/Customer-Content/www/topics/Benzodiazepinas.pdf>

<https://www.vademecum.es/principios-activos-flumazenil-v03ab25>