



Cuadro Comparativo

Nombre del Alumno Angélica Montserrat Mendoza Santos

Nombre del tema Abuso de sustancias

Parcial 4

Nombre de la Materia Crecimiento y Desarrollo Biológico

Nombre del profesor Dr. Miguel Maza López

Nombre de la Licenciatura Medicina Humana

Cuatrimestre 7

NOMBRE	Tipo de sustancia	Formas de consumo	Origen y producción	Efectos a corto plazo	Efectos a largo plazo	Potencial adictivo	Sobredosis	Tratamiento en sobredosis
Alcohol	Depresor	Tomada	Química	Euforia, inestabilidad, verborrea y trastornos de la memoria reciente, y eleva el umbral del dolor	Complicaciones gastrointestinales como gastritis erosiva aguda, vómitos y dolor en mesogastrio	Alto, en adolescentes principalmente	Cuando los valores de alcoholemia superan los 200 mg/dl	Soporte ventilatorio artificial Dialisis cuando la alcoholemia sea mayor de 400 mg/dl Remisión a un centro para el tratamiento del consumo de alcohol
Tabaco	Estimulante	Fumada, inhalada, en pomada, tomada	Sintética y natural	Sensación de placer	Tos crónica, producción de esputo, sibilancias y agravamiento del asma	Alto en la infancia y adolescencia, donde el cerebro presenta mayor sensibilidad aumentada a la adicción a la nicotina Depende directamente de lo rápido que se produzcan sus acciones centrales y de lo intensas que estas sean		Parches en adolescentes lo que provoca la reducción de síntomas de abstinencia

Marihuana	Estimulante, depresora y alucinógena	Fumada, comestible, gotas, pomadas, etc	Natural y sintética	Euforia, puede alterar la memoria reciente, disminuir la capacidad para realizar tareas que precisan una atención dividida, pérdida de la capacidad de juicio crítico, distorción de la percepción y del tiempo	Ansiedad, depresión, problemas de aprendizaje, mal rendimiento laboral, hiperemesis, problemas respiratorios como faringitis, sinusitis, bronquitis y asma	Puede generar dependencia y tiene un porcentaje del 70% de los que lo prueban	Se calcula alrededor de los 2 gr	Se puede administrar sedantes como las benzodiacepinas
Inhalantes	Estimulante y depresor	Inhalado	Química	Euforia, disartria, disminución de la coordinación y mareo	Cefaleas, síncope, mareo, hipotensión profunda y enrojecimiento cutáneo, seguido de vasoconstricción y taquicardia	Sus principales efectos son psicoactivos y la intoxicación dura pocos minutos, por lo que el consumidor inhalará de forma repetida durante un periodo prolongado		Fisioterapia respiratoria y cambios posturales para eliminar secreciones y prevenir atelectasias
Cocaína	Estimulante	Inhalada,	Química	Euforia,	Ansiedad,	El consumo		Terapia

		fumada		incremento de la actividad motora, disminución de la fatigabilidad y alerta mental	irritabilidad, psicosis paranoide	regular de cocaína puede conducir a una ráoída dependencia psicológica, pero no a una dependencia física		cognitivo-conductual Dexanfetamina de liberación prolongada para el tratamiento de dependencia en adultos
LSD	Alucinógeno	Tomado	Química	Mareo, midriasis, náuseas, rubefacción, hipertermia y taquicardia	Delirios, distorsión corporal, suspicacia que llega a la psicosis por tóxicos	No se considera una droga adictiva		Alejar al individuo de la situación agravante y ubicándolo en un ambiente tranquilo En crisis comiciales se le puede administrar el uso de benzodiazepinas
Fenciclidina	Alucinógeno	Líquida, comprimido, polvo o mezclado con cigarrillos	Química	Euforia, nistagmo, ataxia, labilidad emocional	Distorsiones anómalas de la imagen corporal, hipotensión, arritmias cardíacas		Concentraciones plasmáticas de 40-200 mg/dl	Trasladarlos a una habitación oscura y tranquila y colocarlos sobre una colchoneta en el suelo para protegerlos de posibles lesiones

									Inducción al vómito Diazepam 510 mg por vía oral o 2-5 mg por IV
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

Heroína	Opiáceo	Esnifar o fumar	Sintética	Euforia, disminución del dolor, rubefacción cutánea, miosis	Estreñimiento, ausencia de técnica no esteril puede causar microabscesos cerebrales o endocarditis	Es altamente adictiva. Pues al inicio sus efectos son placenteros, lo que propicia a una conducta de consumo continuado y repetido		Naloxona iv 0.01 mg Mantener una oxigenación adecuada
----------------	---------	-----------------	-----------	---	--	--	--	--

