



UNIDAD 1: REPRODUCCIÓN Y SALUD HUMANA.

CLASE jueves 30 de abril, 2020
PLAN DE ESTUDIO EN EL HOGAR

Querido, querida estudiante:

1. Ante cualquier duda, escribir al correo profesorasaraimozart@gmail.com de 9:00 a 15:00 horas indicando en el asunto: **NOMBRE, CURSO y ASIGNATURA.**

OBJETIVO: CLASIFICAR DROGAS SEGÚN SU LEGALIDAD Y EFECTOS EN EL ORGANISMO.

- Recordemos algunas definiciones:

DROGAS: Corresponde cualquier sustancia natural o artificial que al introducirlo al organismo provoque una alteración en lo físico y en lo psicológico en una persona. El consumo de drogas puede ocasionar la tolerancia y la dependencia.

TOLERANCIA: Proceso de adaptación celular, que consiste en la disminución del efecto de la droga cuando se usa constantemente, por lo que se deben administrar dosis cada vez mayores para lograr el efecto alcanzado con el primer consumo.

DEPENDENCIA: La persona necesita consumir una sustancia para su normal funcionamiento. Cuando hay una ausencia de la droga se produce un conjunto de signos denominado síndrome de abstinencia. Por ejemplo, temblor corporal, sudoración excesiva, convulsiones e incluso estados depresivos.



Desarrollo del contenido

Existen variados criterios con los cuales se puede elaborar una clasificación de las drogas. Así se tiene, por ejemplo:

1. Según sus efectos:

De acuerdo a sus efectos sobre el Sistema Nervioso Central, las drogas se clasifican en tres grupos: depresores, estimulantes y alucinógenos.>

a) Drogas depresoras:

- Actúa sobre el cerebro entorpeciendo y adormeciendo, sedando y produciendo la somnolencia del funcionamiento en el organismo. ejemplo el alcohol. Sus efectos y riesgos en dosis más elevadas pueden causar confusión, dificultad para hablar, falta de coordinación y temblores, insuficiencia respiratoria y en otros casos la muerte.





b) Drogas estimulantes:

- Actúan sobre el cerebro acelerando su funcionamiento habitual, y provocando un estado de activación que va, desde una mayor dificultad para dormir hasta un estado de hiperactividad después de su consumo. Ejemplos anfetamina y sus efectos pueden ser irritabilidad, ansiedad, comportamiento agresivo, pánico y alucinaciones .



c) Drogas alucinógenas:

- Actúan sobre el cerebro trastocando su funcionamiento y provocando distorsiones perceptivas y alucinaciones visuales y acústicas. Ejemplos alucinógenos LSD. Sus efectos son trastornos cerebrales que producen desorientación, fantasías, alucinaciones, depresión, paranoia, agresividad, irritabilidad, ansiedad, pánico, psicosis, múltiples cambios de personalidad, pérdida de la memoria, entre otros. A largo plazo producen daño cerebral irreversible.



2. Clasificación de las drogas según su legalidad

Tipos de drogas	Características
Legales o lícitas	Son drogas cuyo consumo no se penaliza, como el alcohol etílico (bebidas alcohólicas) y la nicotina (presente en el tabaco). Otras, como la morfina y la anfetamina, solo pueden ser usadas con fines médicos.
Illegales o ilícitas	Son drogas cuyo consumo no está permitido por la ley, por ser altamente dañinas para la salud. Por ejemplo: heroína, cocaína, marihuana, inhalantes, LSD y pasta base.





Para finalizar:

A partir de lo aprendido en la clase anterior y en esta clase, más lo que sabes o puedes investigar, completa la siguiente tabla, con la clasificación de drogas y sus características. Sigue el ejemplo

TIPO DE DROGA	CARACTERISTICA (Estimulante, depresora y/o alucinógena)	EFFECTOS Y RIESGOS
Alcohol	Droga depresora	Primero estimula, luego relaja y finalmente produce somniaencia.
Tabaco		
Éxtasis		
Cocaína		
Marihuana		
Heroína		
Anfetamina		
(otra que tú investigues)		