



Marihuana

Definiciones y preguntas abiertas

Cannabis: *Cannabis sativa* es una planta. El cáñamo y la marihuana provienen de esta especie y constituyen sus dos variedades: una se cultiva para producir fibra y semillas y la otra como estupefaciente.

Sistema endocannabinoide: sistema de receptores y neurotransmisores del organismo que regulan el apetito, la sensación de dolor, el estado de ánimo y la memoria. El cannabis se une a los receptores de este sistema.

La marihuana perdura en el organismo más que otras drogas y por eso puede frenar el desarrollo del cerebro durante más tiempo. Como se une a nuestros propios receptores, la marihuana puede afectar negativamente a otros sistemas vitales como el apetito, el estado de ánimo, la función motora y la memoria.



Alumnos:

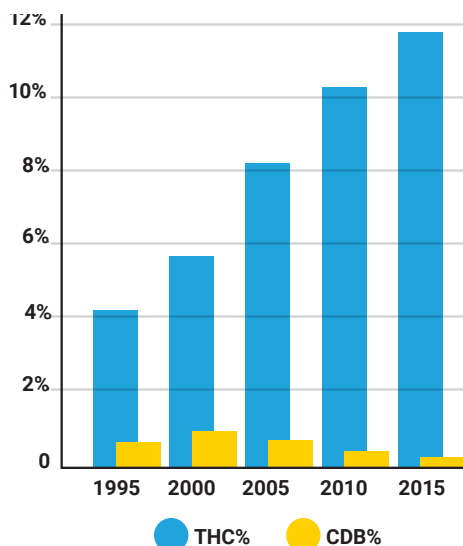
- ¿Cuál es tu opinión con respecto al consumo de marihuana?
- ¿Conoces a alguien que consume marihuana? ¿Cómo actúa? ¿Cómo te afecta a ti?
- ¿Tiene tu familia alguna norma sobre el consumo de marihuana? ¿Estás de acuerdo? ¿Por qué sí o no?
- ¿Por qué los fabricantes de marihuana cultivan las variantes con menos CBD siendo ésta la parte destinada a uso medicinal?
- ¿Cuáles son los efectos a corto plazo frente a los efectos a largo plazo de su consumo?
- ¿Cuáles serían las consecuencias en casa y en el colegio si llegases a consumirla?
- ¿Por qué tantos estados han aprobado leyes sobre el uso recreativo y medicinal de la marihuana? ¿A quiénes pueden estar representando realmente todos esos grupos de presión?

Pensamiento crítico

CBD o Cannabidiol:

Compuesto extraído de la planta *Cannabis sativa* que no provoca euforia ni intoxicación y que a veces se utiliza con fines medicinales para reducir el dolor y la inflamación. Aún no se comprende del todo cómo afecta el CBD a los receptores a los que se une en el cerebro.

El CBD modula y reduce el impacto del THC, razón por la cual la industria de la marihuana está eliminando el CBD de la marihuana.



Profesores y familia:

- ¿Cuáles son las normas familiares entorno a la marihuana y el CBD? ¿Qué consecuencias aplican a tu hijo si consume marihuana?
- ¿Por qué los adolescentes perciben menos riesgos que los adultos? ¿Podemos cambiar eso? ¿Cómo?
- ¿Existe algún historial de adicción en tu árbol genealógico? ¿Ha habido problemas de este tipo en tu familia?
- ¿Confiarías en los productos CBD que se venden en las tiendas? ¿Por qué sí o no?
- ¿Qué haría tu hijo o tus alumnos si supieran que alguien cercano consume marihuana?
- ¿Es un mito que la marihuana adictiva? ¿Cuáles pueden ser los efectos de modificar genéticamente la marihuana para que tenga más THC y menos CBD?