



Asignatura: Motivación y Emoción

Profesora: Paola Jacqueline Albarrán Santos

Alumna: Ximena Morales Guillén

Unidad: 3

Cuatrimestre: 5

Licenciatura: Psicología

Liberación de Dopamina y recompensa

LIBERACIÓN DE DOPAMINA

no sólo indica el prospecto de una recompensa próxima, también nos enseña qué sucesos del ambiente producen recompensas

la experiencia de placer en los seres humanos sólo tiene una correlación aproximada con la activación de la dopamina

de modo que aquello que refuerza nuestro comportamiento está más relacionado con la dopamina que con el placer subjetivo.

La liberación de dopamina es mayor cuando los sucesos gratificantes ocurren de manera totalmente inesperada

En consecuencia, genera una buena sensación la ocurrencia de una recompensa no predicha o inesperada.



La evidencia de que la estimulación de la vía dopaminérgica crea una experiencia de recompensa

proviene de los estudios sobre autoestimulación intracraneal y autoadministración de drogas

Los investigadores pueden implantar un electrodo dentro del cerebro de un animal, a través del cual es posible enviar una leve corriente eléctrica para estimular esa estructura cerebral

El mundo en el que habita el cerebro

CEREBRO

El cerebro es el medio a través del cual generamos los estados motivacionales y emocionales que necesitamos para adaptarnos de manera óptima al mundo físico y social que nos rodea



En general la investigación sobre el cerebro se basa en métodos artificiales de estimulación de los estados motivacionales y emocionales del cerebro.

estas investigaciones aplican una corriente eléctrica o agentes químicos leves a un sitio cerebral específico para indagar el papel que tiene esa estructura en la motivación.

ANATOMÍA

Sabemos que el haz prosencefálico medial es un centro del placer, la amígdala es un centro del temor y así sucesivamente para cada estructura cerebral particular.

Las personas tienen necesidades, como aquellas relacionadas con la supervivencia, el crecimiento y el bienestar, y el mundo social ofrece un ambiente pleno de apoyos y de amenazas para estas necesidades.