



NOMBRE DEL ALUMNO: VALERIA TRUJILLO YAÑEZ

NOMBRE : CUADRO SINOPTICO(3.14 Y 3.15)

PARCIAL: 3

NOMBRE DE LA MATERIA: MOTIVACION Y EMOCION

NOMBRE DEL PROFESOR: ALBARRAN SANTOS PAOLA JACQUELINE

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: PSICOLOGÍA

CUATRIMESTRE: 5

LIBERACIÓN DE DOPAMINA Y RECOMPENSA

la liberación de dopamina explica la experiencia del reforzamiento y, en consecuencia, la biología de la recompensa

los objetos y acontecimientos que nos brindan placer son aquellos que tienen antecedentes que dependen de la dopamina y que han establecido a ese objeto o acontecimiento específico como reforzador.

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 define a un suceso como gratificante, la persona aprende que, cuando se encuentre en el futuro con ese hecho, es probable que sea recompensada. De este modo, la activación de la vía dopaminérgica tiene un papel importante en la biología de la recompensa.

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.

La investigación sobre autoestimulación intracraneal muestra que los animales oprimirán la palanca para estimular las estructuras cerebrales asociadas con la liberación de dopamina.

los animales participan en autoestimulación intracraneal y autoadministración de drogas

los implantes están localizados en la vía dopaminérgica, los investigadores infieren que la liberación de dopamina es placentera y gratificante

EL MUNDO EN EL QUE HABITA EL CEREBRO.

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

Por lo común estas investigaciones aplican una corriente eléctrica o agentes químicos leves (drogas, neurotransmisores, hormonas) a un sitio cerebral específico para indagar el papel que tiene esa estructura en la motivación.

a 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

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

lo que no explican estos estudios de investigación es la manera en que los acontecimientos cotidianos en el mundo social estimulan en forma natural estas estructuras cerebrales para generar la motivación y emoción que utilizamos para adaptarnos al mundo que nos rodea.

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

las drogas como la cocaína y las anfetaminas estimularon los centros del placer en el sistema límbico.

todos estos ejemplos es que los sucesos ambientales en el mundo social actúan como estimulantes naturales de los procesos motivacionales básicos del cerebro

los investigadores realizan estudios para estimular y cambiar de manera artificial los estados motivacionales en los animales, los investigadores en escuelas, trabajos, clínicas y campos atléticos saben que el estado motivacional del individuo no puede escindirse del contexto social en el que está inscrito.