



ESCUELA DE
SALUD MENTAL
INFANTOJUVENIL

ESCUELA DE
SALUD MENTAL
ADULTOS



USJ
UNIVERSIDAD
SAMANN DE
JALISCO

CURSO CERTIFICADO

Neurociencias de los vínculos afectivos y las relaciones de pareja: claves para la evaluación e intervención clínica



MÓDULO 1

Lunes 14 de Septiembre de 17:00 a 20:00 horas.

Neuroanatomía y neurofisiología básica de los procesos emotivos.

Contenidos:

- De la neurona al cerebro: sinapsis y neurotransmisores involucrados en el desarrollo del enamoramiento, el amor, los celos, el desamor y emociones afines: dopamina, GABA, glutamato, beta-endorfina, serotonina, histamina, noradrenalina, anandamida.
- Diferencias anatómicas cerebrales entre mujeres y hombres.
- La importancia del complejo mayor de histocompatibilidad en la interacción de la pareja.
- De la neuroanatomía a las emociones: la dinámica de las conexiones entre corteza prefrontal, amígdala cerebral, hipocampo, cíngulo, ínsula, habénula, hipotálamo.
- Las 3 redes neuronales básicas que contribuyen a la generación de atención, memoria y apego: red cognitiva, red de prominencia y red neuronal por defecto.
- Historia clínica reflexiva que ejemplifica la neurofisiología y la neuroanatomía funcional analizada en la clase.

MÓDULO 2

Lunes 21 de Septiembre de 17:00 a 20:00 horas.

El apego y la pérdida.

Contenidos:

- Descripción de la diferencia neuronal, psicológica y social entre amor y enamoramiento: el amar y el querer.
- La contribución hormonal del cortisol, la noradrenalina y la oxitocina.
- El proceso neuronal transitorio de las emociones.
- Desensibilización del enamoramiento y la construcción psicológica del amor.
- El proceso de separación, los celos, el efecto Coolidge.
- Alelo RS3-334, vasopresina e infidelidad.
- Historia clínica reflexiva que ejemplifica la neurofisiología y la neuroanatomía funcional analizada en la clase.

MÓDULO 3

Lunes 28 de Septiembre de 17:00 a 20:00 horas.

La importancia de la etapa crítica del aprendizaje emotivo y la relación de pareja.

Contenidos:

- La construcción neuronal del cerebro emotivo: la violencia, el maltrato y la mentira entre los 7 a 14 años de edad y su impacto en la construcción de las redes neuronales.
- La construcción neurofisiológica y anatómica de la psicopatía, narcisismo: la triada oscura de la personalidad.
- Interacción entre el determinismo social involucrado con el proceso neurobiológico y psicológico de los vínculos afectivos.
- Conclusiones.



Inicio:
14 de septiembre



Modalidad:
Online / en vivo



Duración:
09 hrs

Dr. Eduardo Calixto
Docente



Doctor en Neurociencias y médico cirujano con posdoctorado en fisiología cerebral por la Universidad de Pittsburgh. Actualmente se desempeña como jefe del Departamento de Neurobiología del Instituto Nacional de Psiquiatría e investigador del CONACYT. Su trayectoria incluye la autoría de múltiples libros de divulgación científica y una sólida producción académica en revistas internacionales, además de ser miembro activo de diversas sociedades científicas de alcance global y nacional.

¡Inscríbete ahora!

COMPRA AQUÍ
EL CURSO

