



Universidad del Sureste

Alexa Paola Villarreal Cerdio

Licenciatura en Enfermería

Materia: Enfermería Clínica

Catedrático(a): Dr. Miguel Basilio Robledo

Tema: Fisiopatología de las Funciones Superiores

FISIOPATOLOGÍA DE LAS FUNCIONES SUPERIORES

Las alteraciones de conducta asociadas a las enfermedades neurológicas muestran cómo el sistema neuroendocrino, la amígdala, el hipocampo, las conexiones aferentes y eferentes del sistema límbico, la corteza frontal y temporal regulan la emoción y la conducta. El hemisferio cerebral izquierdo media el lenguaje, las funciones cognitivas analíticas secuenciales, mientras que el hemisferio derecho tiene funciones preceptuales viso espaciales y de síntesis. El hemisferio derecho se especializa en la percepción y expresión del ánimo y los sentimientos, mientras que el izquierdo trabaja con responsabilidades, conceptos lógicos y abstracciones.

FUNCIONES MENTALES SUPERIORES

A partir de ellas el ser humano puede realizar todas las actividades superiores cómo registrar experiencias nuevas y recordar o traspasadas comunicarse mediante un sistema ejecutar movimientos aprendidos.

Son las capacidades que ponen en juego la integridad de un sistema de organización de la información perceptual.

ÁREAS Y FUNCIONES

A) **Memoria:** se define como la facultad del cerebro que permite registrar experiencias nuevas y recordar otras pasadas. también es la capacidad de incorporar almacenar y evocar de forma Clara y efectiva.

B) **Lenguaje y habla:** el lenguaje es un código de sonidos o gráficos que sirven para la comunicación entre los seres humanos. La gramática estudia el lenguaje y la semántica el significado de las palabras.

Trastornos del habla y del lenguaje en el caso de enfermedades que afectan las funciones mentales superiores:

- A) **Confusión**
- B) **Demencia**
- C) **Delirio**

Este trastorno motor afecta la musculatura de la articulación y de la lengua ya sea por parálisis rigidez espasmos repetitivos.

TRASTORNOS MÁS COMUNES EN LAS FUNCIONES MENTALES SUPERIORES

ESQUIZOFRENIA

Es un trastorno que afecta la capacidad de una persona para pensar, sentir y comportarse de manera lúcida. Se desconoce la causa exacta de la esquizofrenia pero es posible que tenga que ver con una combinación de factores genéticos y ambientales y la alteración de las sustancias químicas y las estructuras del cerebro

SÍNTOMAS MÁS HABITUALES DE LA DEPRESIÓN

La esquizofrenia se caracteriza por pensamientos o experiencias que parecen estar desconectados de la realidad, habla o comportamiento desorganizados y la disminución de la participación en las actividades cotidianas.

DEPRESIÓN

Es un grupo de afecciones asociadas a los cambios de humor de una persona. La depresión se puede describir como el hecho de sentirse triste melancólico infeliz abatido o derrumbado. La mayoría de nosotros así de esa manera de vez en cuando durante periodos cortos.

La depresión clínica es un trastorno del estado anímico en el cual los sentimientos de tristeza perdida ir a estación interfieren con la vida diaria durante un periodo de algunas semanas o más.

Es un grupo de afecciones asociadas a los cambios de humor de una persona. La depresión se puede describir como el hecho de sentirse triste melancólico infeliz abatido o derrumbado. La mayoría de nosotros así de esa manera de vez en cuando durante periodos cortos.

La depresión clínica es un trastorno del estado anímico en el cual los sentimientos de tristeza perdida ir a estación interfieren con la vida diaria durante un periodo de algunas semanas o más.

SÍNTOMAS MÁS HABITUALES DE LA DEPRESIÓN

- A) **Tristeza patológica**
- B) **Pérdida de interés**
- C) **Disminución de la vitalidad**
- D) **Cansancio exagerado**

ANSIEDAD

Es la preocupación y miedos intensos excesivos y continuos ante situaciones cotidianas. Es posible que se produzca taquicardia, respiración excesiva o agitada, sudoración y sensación de cansancio.

La ansiedad puede ser normal en situaciones estresantes, cómo hablar en público o realizar una prueba ante mucha gente. La ansiedad es sólo un indicador de una enfermedad subyacente cuando los sentimientos se vuelven excesivos, en todo momento e interfieren con la vida cotidiana.

Dentro de la ansiedad se deriva la **ansiedad generalizada** y la **ansiedad por separación**.

SÍNTOMAS MÁS HABITUALES DE LA ANSIEDAD

- Sensación de nerviosismo, agitación o tensión
- Sensación de peligro inminente pánico o catástrofe
- Aumento del ritmo cardíaco
- Respiración acelerada, hiperventilación
- Sensación de debilidad o cansancio.

WEB-GRAFÍA

<http://www.acnweb.org/guia/g2c08i.pdf>

<https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/anxiety/symptoms-causes/syc-20350961>

<https://www.cun.es/enfermedades-tratamientos/enfermedades/depresion>

<https://es.slideshare.net/mobile/KichoMaker/func-superiores-14460139#:~:text=DEFINICI%C3%93N%20FUNCIONES%20MENTALES%20SUPERIORES%20Son,de%20tratar%20DOS%20%C3%93%20%20M%%20C3%%2081S>