



Nombre del alumno: Carlos Ulises Gordillo Cancino

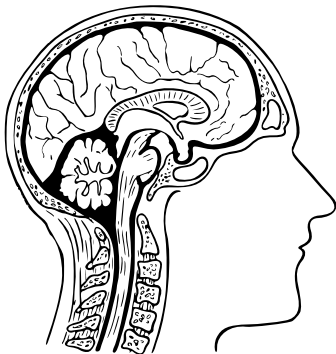
Materia: FISIOPATOLOGÍA

Licenciatura: Medicina Humana

30/06/23

ALTERACIONES

FISIOPATOLOGÍA



HIPOTALAMO

Área del cerebro que controla la temperatura del cuerpo, el hambre y la sed.

La disfunción hipotalámica puede ocurrir como resultado de enfermedades, por ejemplo: Causas genéticas (a menudo presentes en el nacimiento o durante la niñez) Infección o inflamación.

Lesión como resultado de traumatismo, cirugía o radiación. Si hay una alteración en los núcleos que componen al hipotálamo se afectan por alguna lesión interna o externa, dependiendo de la porción alterada, encontraremos que la persona presentará alteraciones para controlar el hambre, la sed, las emociones y el ciclo circadiano.

HIPOFISIS

La hipófisis o glándula pituitaria es una glándula endocrina que produce distintas hormonas, entre ellas la hormona del crecimiento.

La insuficiencia hipofisaria es un trastorno poco frecuente en el cual la hipófisis no produce una o más hormonas, o bien la cantidad que produce es insuficiente.

Las enfermedades relacionadas con la hipófisis son patologías tan frecuentes como la hipertensión arterial, el sobrepeso u obesidad, el síndrome metabólico, la diabetes, las alteraciones menstruales y el cansancio excesivo pueden ser causadas por alteraciones de la hipófisis.

ADRENALES

Glándula pequeña que produce hormonas esteroideas, epinefrina y norepinefrina.

En un trastorno de las glándulas suprarrenales, su cuerpo produce demasiado o muy poco de una o más hormonas. Los síntomas dependen del tipo de problema que tenga y cuánto afecta a los niveles hormonales de su cuerpo.

La insuficiencia suprarrenal se conoce como crisis suprarrenal. Si no se trata de inmediato, la crisis suprarrenal puede causar la muerte. El organismo necesita mucho más cortisol de lo habitual en momentos de estrés físico como durante una enfermedad, lesión grave o cirugía.

= BIBLIOGRAFÍA =

**National Library of Medicine. (n.d.).
Enfermedades de las glándulas suprarrenales.**

**Insuficiencia hipofisaria - Síntomas y causas - Mayo
Clinic. (2019, September 13).**

Hipotálamo: MedlinePlus enciclopedia médica. (n.d.).