



Ensayo

Nombre del alumno: Hannia González Macías

Nombre del tema: Conceptos básicos de fisiopatología

Grado: 2do semestre Grupo: "A"

Nombre de la materia: Fisiopatología

Nombre del profesor: Dr. Guillermo Del Solar Villarreal

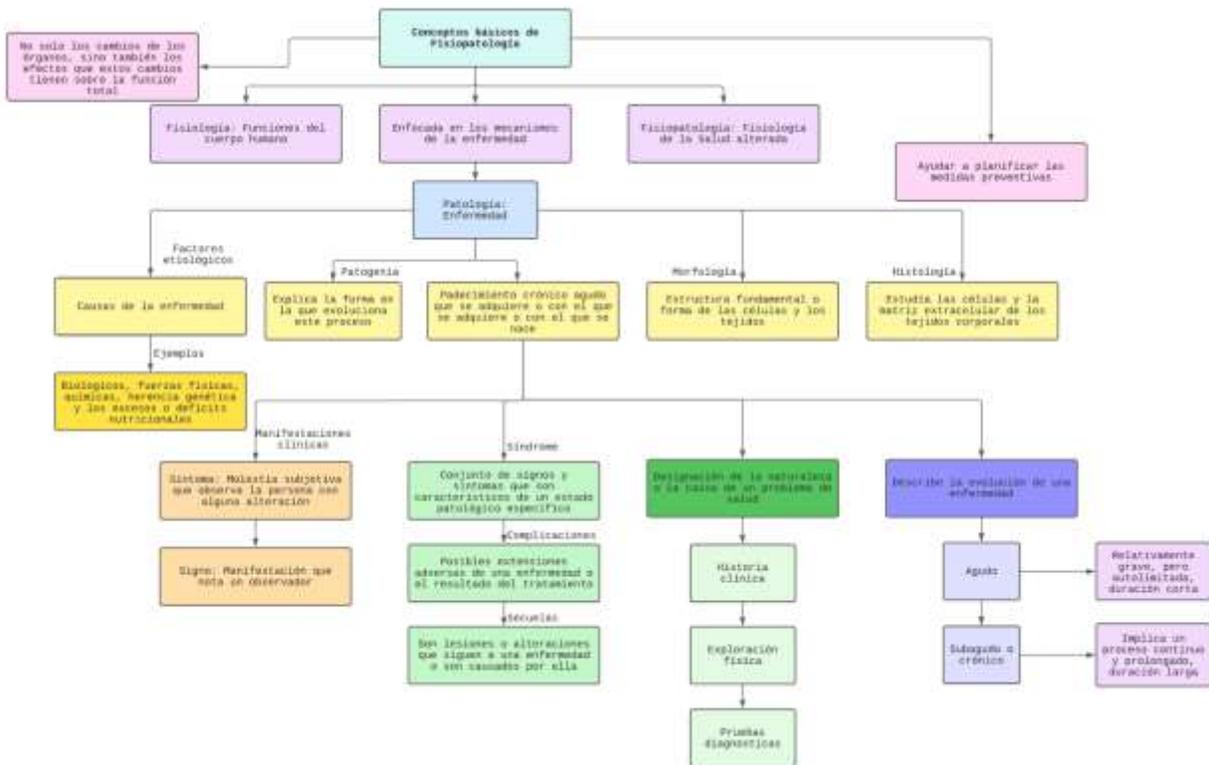
Licenciatura: Medicina Humana

Tapachula, Chiapas. 19 de marzo del 2023

Introducción

Podemos empezar definiendo a la fisiopatología como la fisiología que determina las funciones del cuerpo humano relacionándola a la misma fisiología alterada. No solo los cambios de los órganos, sino también sobre la función total. Enfocada en los mecanismos de la enfermedad. Ayuda a planificar las medidas preventivas de cierta manera. Por lo tanto, la enfermedad será un padecimiento crónico o agudo que se adquiere o con el que se nace en ocasiones. Uno de los conceptos más importantes es: la etiología, determina las causas de la enfermedad, con factores clasificados en biológicos, químicos, fuerza física, herencia genética, entre muchos más; la patogenia explica la forma en la que evoluciona este proceso; la morfología, el estudio fundamental o forma de las células y tejidos; y la histología, el estudio de las células y matriz extracelular de los tejidos corporales. Todo esto es aporta según sus manifestaciones clínicas, el síndrome determinado, diagnóstico y curso clínico, como herramientas elementales y analizantes.

Esquema



Conclusión

La fisiología ha servido para entender los procesos normales del funcionamiento de nuestro maravilloso organismo, pero también como consecuencia e hija de la fisiología, surgió la fisiopatología la cual nos ha permitido entender un poco, y cada vez más, los complejos procesos que llevan a la pérdida de la salud y el conocimiento de los procesos del desarrollo, del crecimiento, del envejecimiento y, lo que es más importante, a descubrir los denominados factores de riesgo y sus marcadores, los cuales pueden inducir, pero también predecir, la aparición de ciertas enfermedades. Entender la fisiología facilita el conocimiento de la fisiopatología y si se conoce la fisiopatología, se pueden deducir las manifestaciones a través de los signos y síntomas de la mayoría de las enfermedades y colegir racionalmente su terapéutica o su intervención.

Bibliografía

Vinay Kumar, M. M., & Edited by Vinay Kumar, A. K. (2018). *ROBBINS. PATOLOGÍA HUMANA. 10ª*. Elsevier.