



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Nombre de la universidad: UDS (Universidad Del Sureste).

Nombre de la carrera: Licenciatura en enfermería.

Materia: Farmacología.

Nombre del Maestro: Gustavo Armando López Cruz.

Nombre de la alumna: Loyda Eunice Hernández Pérez.

Grado y grupo: 3er Cuatrimestre Semiescolarido.

Lugar y fecha: Tapachula Chiapas – 24 de julio del 2020.

Desarrollo de la actividad:

Responda las siguientes preguntas en base a la farmacodinamia, tomando en cuenta la bibliografía propuesta.

1. ¿Cuál es el concepto de farmacodinamia?

R: Parte de la farmacología dedicada al estudio de cómo ejercen sus acciones los fármacos y los efectos de estas.

2. ¿Qué es acción farmacológica?

R: Es el proceso molecular que es modulado por los fármacos, ya sea la unión al centro activo de una enzima o una proteína de membrana.

3. ¿Qué es efecto terapéutico?

R: Son las indicaciones con que se utilizan los fármacos en el tratamiento o prevención de las enfermedades.

4. ¿Qué es efecto indeseable?

R: Son las reacciones adversas y sin interés terapéutico.

5. ¿Qué es receptor farmacológico?

R: Macromolécula proteica diana con la que se une un fármaco agonista, exógeno o endógeno para iniciar una respuesta celular.

6. Menciona 6 moléculas que actúen en receptores celulares o farmacológicos

R: Neurotransmisores, hormonas, mediadores de las funciones fisiológicas, afinidad, selectividad y especificidad.

7. ¿Qué es mecanismo de acción y cuáles son los tipos?

R: Todas las manifestaciones o reacciones que genera un fármaco en el organismo. Los mecanismos de acción dependen de diversos factores relacionados a la unión fármaco-receptor. Sus tipos son específico y no específico.

Bibliografía

<https://es.slideshare.net/john-jaime-zapata/clase-1-farmacologia>