



*Nombre del Alumno: **Jacqueline Montserrat Selvas Pérez***

*Nombre del tema: **Súper Nota***

*Parcial: **1°***

*Nombre de la Materia: **Terapéutica farmacológica***

*Nombre del profesora: **Dr. Manuel Eduardo***

*Nombre de la Licenciatura: **Medicina Humana***

*Semestre: **4°***

***San Cristóbal de las Casas, Chis, 17 de Marzo de 2023***

<https://www.farmaceuticoscomunitarios.org/en/system/files/journals/1632/articles/fc2018-10-4-06conocemos-interacciones.pdf>

# Terapéutica Farmacológica



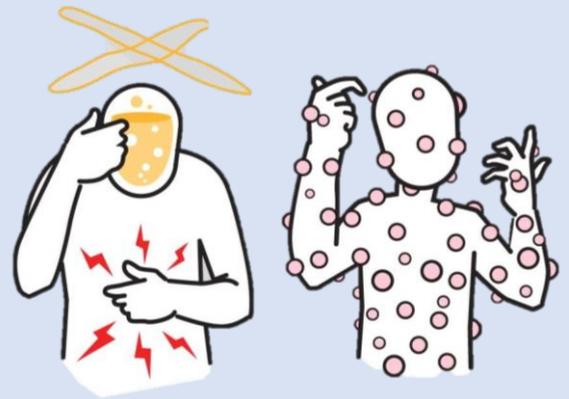
- **CONCEPTOS GENERALES DE LA TOXICIDAD FARMACOLÓGICA**

La capacidad o la propiedad de una sustancia de causar efectos adversos sobre la salud.

Por sustancia tóxica o veneno se entiende cualquier sustancia que produce efectos nocivos cuando penetra en el organismo. Esos efectos pueden ser leves (p. ej., dolor de cabeza o náuseas) o graves (p. ej., convulsiones o coma), en los casos más graves, la persona intoxicada puede morir.

- **REACCIONES ADVERSAS MEDICAMENTOSAS**

Una reacción adversa a un medicamento (RAM) es toda aquella respuesta nociva, no deseada y no intencionada que se produce tras la administración de un fármaco, a dosis utilizadas habitualmente en la especie humana para prevenir, diagnosticar o tratar una enfermedad y las derivadas de la dependencia, abuso y uso incorrecto de los medicamentos (utilización fuera de los términos de la autorización de comercialización y errores de medicación).



- **Interacciones farmacológicas (sinergismo-antagonismo) que, a su vez se subdividen en:**

1. **Interacciones farmacodinámicas**, aquellas que tienen lugar en la biofase. Un fármaco interfiere en la actividad del otro al actuar en el mismo lugar de acción (receptor, enzima, etc.), siendo las posibles respuestas.
2. **Sinergismo de suma**: aumenta la actividad farmacológica debido a la suma de los efectos individuales de cada fármaco. 2.1.2. **Sinergismo de potenciación**: igualmente aumenta la actividad farmacológica, en este caso el efecto es superior a la suma de los efectos de cada fármaco implicado.
3. **Antagonismo**: se produce una reducción o anulación del efecto del fármaco, debido a la interacción.
4. **Interacciones farmacocinéticas**. Estas interacciones se producen porque un fármaco modifica los procesos a nivel de la absorción, distribución, metabolismo o excreción de otro fármaco.