



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**  
**“MEDICINA HUMANA”**

**NOMBRE DEL ALUMNO:** Freddy Ignacio López Gutiérrez.

**NOMBRE DEL DOCENTE:** Dr. Alfredo López López.

**NOMBRE DE LA MATERIA:** Farmacología.

**NOMBRE DE LA ACTIVIDAD:** Resumen.

**SEMESTRE:** Tercer semestre.

# Efecto placebo y nocebo

## Efecto placebo

El efecto **placebo** toda sustancia que carece de actividad farmacológica pero que puede tener un efecto terapéutico cuando el paciente que la ingiere cree que se trata de un medicamento realmente efectivo.

## Efecto nocebo

Se denomina efecto **nocebo** en medicina, fisioterapia, veterinaria y psicología al empeoramiento de los síntomas o signos de una enfermedad por la expectativa, consciente o no, de efectos negativos de una medida terapéutica. Podría decirse que es la versión opuesta del efecto placebo.

## Información de medicamento

Un **medicamento** es uno o más fármacos integrados en una forma farmacéutica, presentado para expendio y uso industrial o clínico, y destinado para su utilización en personas o en animales, dotado de propiedades que permiten un mejor efecto farmacológico de sus componentes con el fin de prevenir, aliviar o mejorar el estado de salud de las personas enfermas, o para modificar estados fisiológicos.

La **farmacocinética** es la rama de la farmacología que estudia los procesos a los que un fármaco es sometido a través de su paso por el organismo. Trata de dilucidar qué sucede con un fármaco desde el momento en el que es administrado hasta su total eliminación del cuerpo.

La **farmacodinamia** estudia la acción de un fármaco en el organismo humano. La farmacodinámica describe las siguientes propiedades de los fármacos: Efectos terapéuticos (como el alivio del dolor y la disminución de la presión arterial) Efectos secundarios (véase Acción de los fármacos).

## Clasificación ATC

- **NATURAL:** SON AQUELLOS QUE SON EXTRAIDOS DE FUENTES NATURALES.
- **SEMI-SINTETICOS:** SON MEDICAMENTOS NATURALES QUE FUERON MODIFICADOS EN PARTE DE SU ESTRUCTURA QUIMICA.
- **SINTETICO:** SON AQUELLOS QUE SON ELABORADOS ESTRICTAMENTE DE UN LABORATORIO FARMACEUTICO.
- **GENERICOS:** ES EL NOMBRE DEL PRINCIPIO ACTIVO QUE SE CONOCE INTERNACIONALMENTE.
- **COMERCIALES:** ES EL NOMBRE QUE LE DA EL LABORATORIO AL PRINCIPIO ACTIVO.
- **ESENCIALES:** SON AQUELLOS MEDICAMENTOS QUE REUNEN CARACTERISTICAS DE SER MAS EFECTIVOS EN EL TRATAMIENTO.

**Anatómico:** órgano o sistema sobre el que actúa el fármaco. o sistema sobre el que actúa el fármaco. anatómico): órgano o sistema sobre el que actúa el fármaco.

**Subgrupo terapéutico,** identificado por un número de dos cifras.

Nombre del **principio activo** o de la asociación farmacológica, identificado por un número de dos cifras.