



**Nombre de alumno:** Pablo David Gómez Valdez.

**Nombre del profesor:** Julibeth Martínez

**Nombre del trabajo:** Mapa conceptual

**Materia:** Nutrición clínica

**Grado:** 8 Cuatrimestre.

**Parcial:** 2

**Grupo:** LNU17EMC0121- A

Comitán de Domínguez Chiapas, a 21 de Enero de 2023.

# Interacción en fármaco nutriente

## Efectos causados por medicamentos sobre los nutrientes y alimentos

- Que provoca
  - cuasan efectos adversos y negativos por el fármaco
  - esto se causa por no tener un buen uso del fármaco
  - también pueden ser producidos por una contaminación en el alimento o fármaco
- Puede producir
  - secreciones, somnolencias, dolores digestivos, cambios en la piel y boca seca etc
- Tipos de interacciones:
  - Farmacodinámicas: Involucran cambios en la actividad del fármaco en el cuerpo debido a la interacción con nutrientes en los procesos biológicos.
  - Farmacocinéticas: Implican cambios en la absorción, distribución, metabolismo y eliminación de los fármacos debido a la presencia de ciertos nutrientes.

## factires que inflúyen

- Nutrientes específicos — Como vitaminas, minerales y macronutrientes.
- Forma de administración — Oral, parenteral, tópica, etc.

## Ejemplos de interacciones

- Absorción alterada — Alimentos o nutrientes que disminuyen o aumentan la absorción de ciertos fármacos.
- Metabolismo afectado — Nutrientes que inducen o inhiben las enzimas responsables del metabolismo de los fármacos.
- Efectos farmacológicos modificados — Nutrientes que afectan la respuesta del cuerpo a los fármacos, aumentando o disminuyendo su eficacia o toxicidad.

