



**Christina Maily De León Rivera**

**Farmacología**

**Docente: Dr. Ismael Lara Vega**

**Licenciatura en Medicina Humana**

**Grado: 3**

**Grupo: A**

**Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de septiembre de 2025.**

# Absorción

Los Factores que afectan la absorción y liberación

Propiedades Físicas y químicas F  
La solubilidad, el tamaño de partícula y la forma cristalina del fármaco pueden afectar su liberación y absorción

Condiciones fisiológicas:

la edad, el sexo, la función hepática y renal y la presencia de enfermedades

Sitios de absorción: Los fármacos pueden ser absorbidos en diferentes sitios del cuerpo, como el estómago, el intestino delgado o la piel

Eficacia del fármaco: La absorción adecuada de un fármaco son criterios

Ejemplos Insulina - es un ejemplo de un fármaco que requiere una liberación y absorción adecuada para producir su efecto terapéutico. La insulina se administra por vía subcutánea y se absorbe en la sangre

137 10.016 (300-100)