



**Universidad del sureste**  
**Campus Comitán**  
**Medicina Humana**



**Xóchitl Monserrath Jiménez del Agua  
y Culebro.**

**Farmacología.**

**3°**

**“A”**

**Dr. Miguel Abelardo Ortega Sánchez.**

Comitán de Domínguez Chiapas a 13 de marzo de 2023.

# FARMACOCINÉTICA.

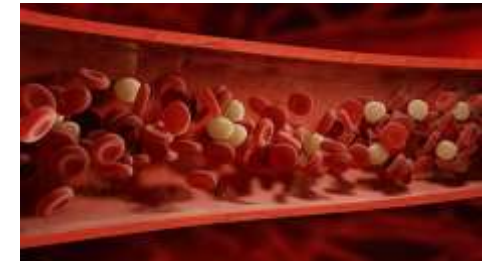


**1. ADMINISTRACIÓN**



**2. LIBERACIÓN**

Salida del principio activo.



**3. ABSORCIÓN.**

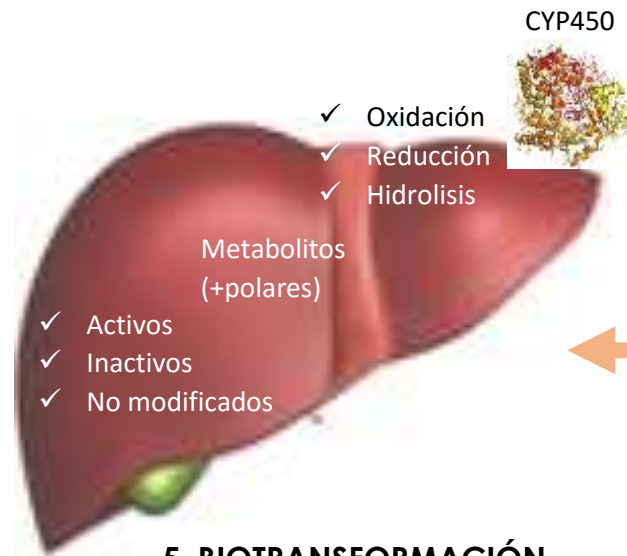
ESTUDIO DEL MOVIMIENTO DEL MEDICAMENTO POR EL ORGANISMO.

Fx que modifican:

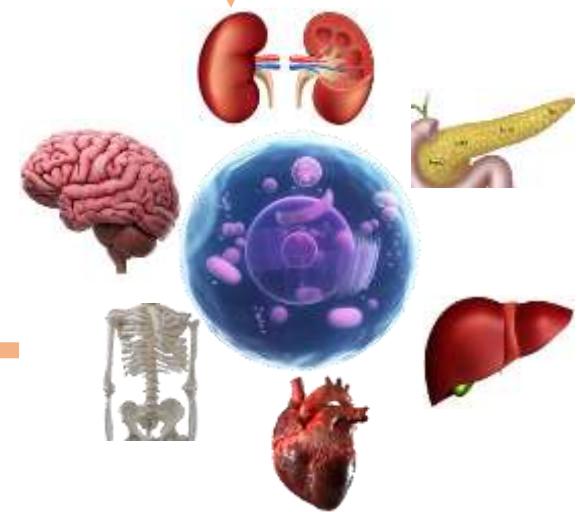
1. Solubilidad
2. Formula
3. Concentración



**6. EXCRECIÓN**



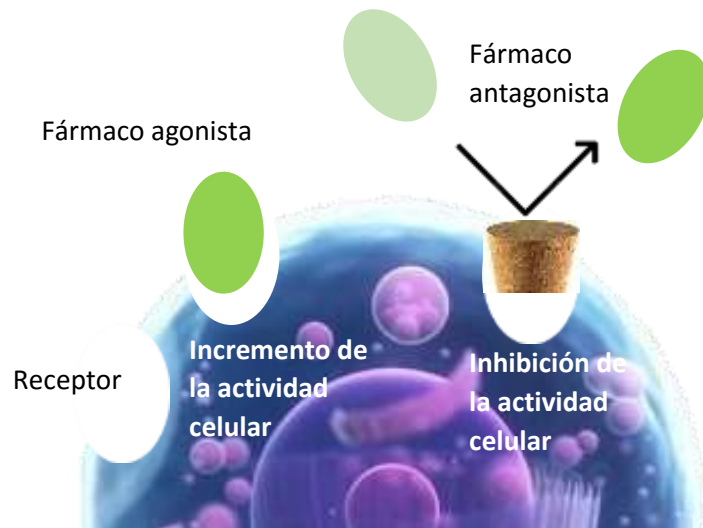
**5. BIOTRANSFORMACIÓN**



**4. DISTRIBUCIÓN**

# FARMACODINÁMIA.

ESTUDIA EL MECANISMO DE ACCIÓN DE LOS FÁRMACOS – LO QUE EL MEDICAMENTO LE HACE AL ORGANISMO.

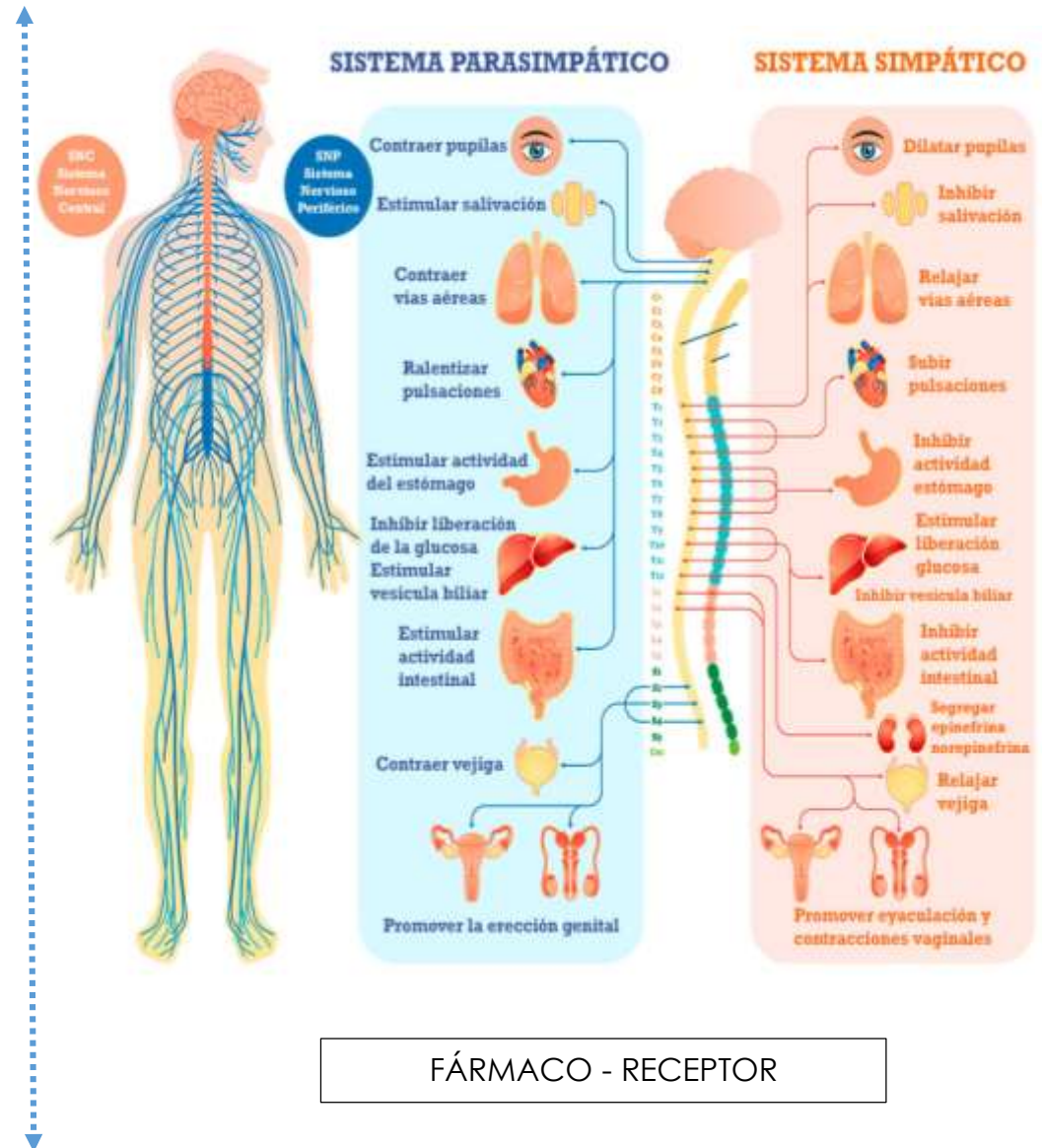


RECEPTORES NUCLEARES (INTRACELULARES).

RECEPTORES LIGADOS A CINASAS.

CANALES IÓNICOS CONTROLADOS POR LIGANDOS (R. INOTRÓPICOS)

RECEPTORES ACOPLADOS A PROTEÍNAS G METABOTRÓPICOS



# BIBLIOGRAFÍA.

- APUNTES EN CLASE
- Stender, L. H. (18 de septiembre de 2021). SALUTECA. Obtenido de El Sistema Nervioso Autónomo.
- <https://mapaconceptualweb.com/farmacodinamia/>