Nombre del Alumno: Maria Belen Alvarado Vazquez

Nombre del docente: Felipe Antonio Morales Hernández

Nombre del trabajo: Super nota

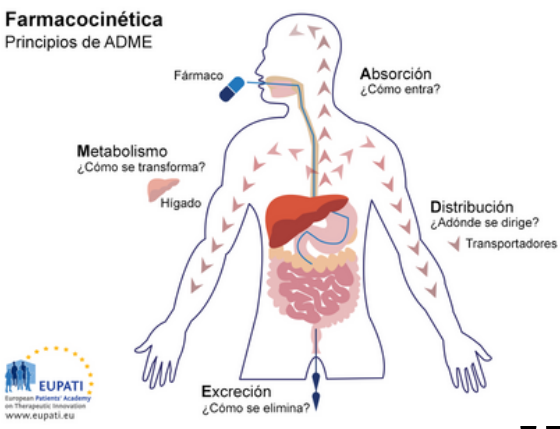
Nombre de la materia: Farmacologia

Grado: 3ro

Grupo: A

1. GENERALIDADES DE FARMACOLOGIA

• Se encarga de estudiar que hacen los medicamentos en el organismo y cómo el organismo modifica los medicamentos.

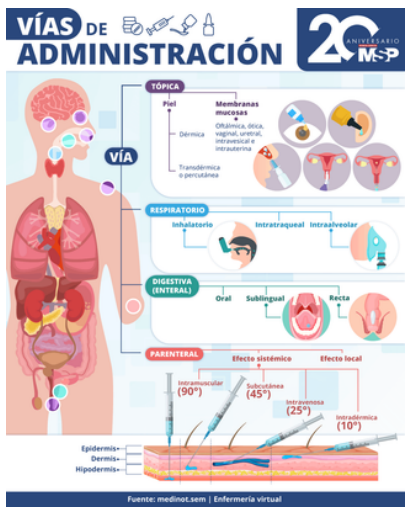


2. PRINCIPIOS BÁSICOS DE FARMACOLOGÍA

• Estudia la dosis adecuada, efectiva terapéuticos, efectos adversos y toxicidad
• Importancia de la relación beneficio/riesgo

3. VÍAS DE ADMINISTRACIÓN

• Oral: tabletas, cápsulas, jarabes
• Parenteral: inyecciones (intravenosa, intramuscular, subcutanea)
• Topica: cremas, ungüentos
•Rectal o vaginal: supositorios, ovulos

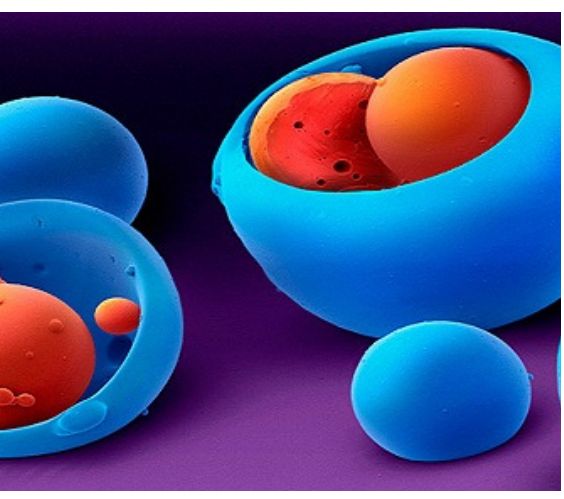


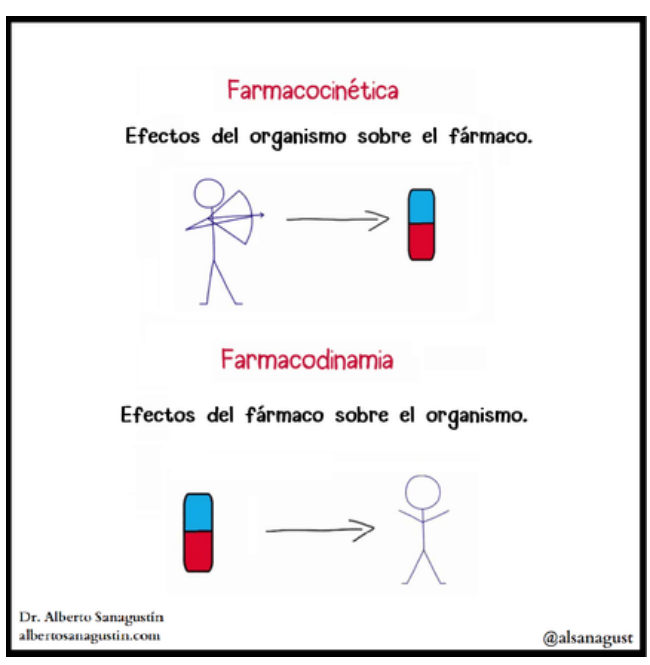
4. CLASIFICACIÓN DE LOS MEDICAMENTOS

Se pueden clasificar por:
• Efecto terapéutico
• Sistema sobre el que actúan
• Composición química

5. FARMACOCINETICA

Estudia que hace el cuerpo al fármaco.
• Absorción
• Distribución
• Metabolismo
• Excreción



6. FARMACODINAMIA

Estudia que hace el fármaco al cuerpo.
•Describe elmedicamento de acción
•Incluye interacción con receptores, encimas o canales ionicos.
•Relaciona concentración del fármaco y respuesta biologica