

Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Materia:

TERAPÉUTICA FARMACOLÓGICA

Actividad:

FARMACOCINÉTICA FARMACODINAMIA

Catedrático:

KARINA ROMERO SOLÓRZANO

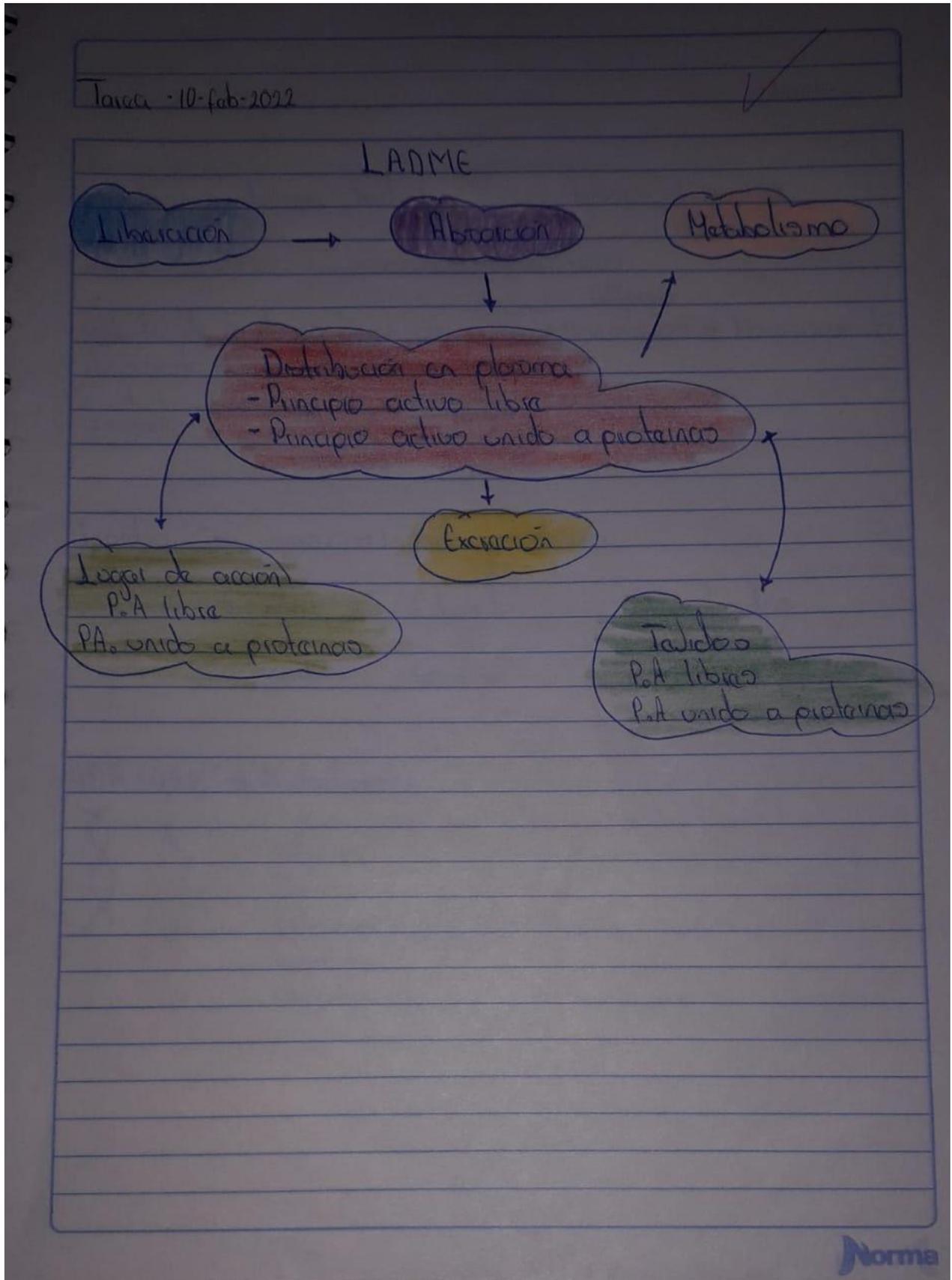
Nombre del alumno:

OSWALDO ZUÑIGA ALFARO

4to "B"

Lugar y fecha

28 de febrero del 2022, Comitán de Domínguez Chiapas.



Terapéutica farmacológica

23-feb-2022

Presentación de Medicamentos

En capsula:

Son medicamentos en pequeños contenedores solubles o a base de gelatina, en su interior se halla la dosis del fármaco el cual se administra por vía oral.

Ejemplos:

- Nolatil de 575 mg (capsula dura)

Tableta:

Medicamento de vía oral que se deglute posterior o la ingesta de algún medicamento.

Ejemplo:

- Acido Acetilsalicílico (Aspirina)
- Paracetamol (Ainas)

Jarabe:

Es un tipo de medicamento líquido con una alta viscosidad, sus componentes es el azúcar al cual mezcla al sabor del mismo, por lo general este tipo de medicamentos son utilizados en pacientes pediátricos.

Ejemplo:

- Bromhexina (Bisolvon)
- Ambroxol (Micosolvon)

Suspensión:

Es una forma farmacéutica poco usual y su uso queda limitado a la administración de principios activos.

Ejemplo: Ampicilina (Binotal)

Depositorios:

Es un medicamento contenido en una pieza pequeña de material sólido que se administra en pacientes que no se pueden deglutir o vomita el medicamento y así poder mejorar la disponibilidad del medicamento en el organismo del paciente por ejemplo:

- Dulcolax (Bisacodil)

Inhalados: basajos

Grupo de medicamentos usados para las enfermedades pulmonares que no se toman, ni son inyectables, se respiran para que llegue directamente a los pulmones y vías respiratorias, por ejemplo:

- Duleria (Nometasona y formoteral)

Inyectable: ocasiones

La mayoría de ocasiones son medicamentos depositados de manera intramuscular que tiene una biodisponibilidad del 100% y son líquidos con una baja viscosidad por ejemplo:

- Difanidol.

La FDA según el riesgo clasifica los fármacos en las siguientes categorías:

A: Estudios controlados en embarazadas no han demostrado riesgos en el feto

B: Estudios en animales no han demostrado riesgos en humanos no hay estudios clínicos adecuados.

C: El riesgo no puede ser descubierto

D: Evidencia de riesgo, estudios en post-marketing en humanos han mostrado riesgo fetal.

X: Estudios post-marketing han mostrado evidencia positiva de toxicidad fetal o en riesgo que claramente es mayor que cualquier tipo de beneficio para el paciente.

Escala del Dolor :

La escala visual analógica (EVA) permite la intensidad del dolor que describe al paciente con la máxima reproducibilidad entre los observadores.

Consiste en una línea horizontal con cuyos extremos se expresan los extremos de un sintoma.

