

Nombre del alumno:

Hania Paola Domínguez Franco.

Nombre del profesor: Dr Martín Pérez Durán.

Nombre del trabajo: Mapas conceptuales.

Materia: Terapeutica farmacológica.

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 4.

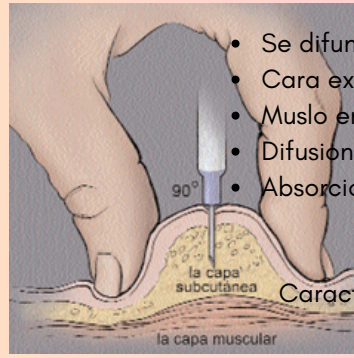
Grupo: "C"



- Absorción nula
- Cara anterior del antebrazo

Características:

INTRADERMICA



- Se difunde por el tejido conectivo
- Cara externa del brazo
- Muslo en la cara anterior
- Difusión simple
- Absorción lenta

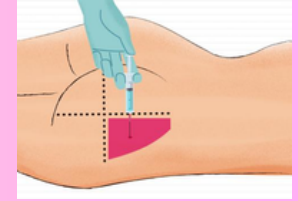
Características:

SUBCUTANEA

- Rápida
- Menos dolor
- Absorción mala por vía oral
- Región glútea y deltoidea

Características:

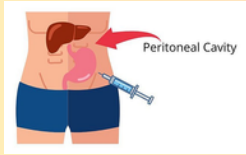
INTRAMUSCULAR



INTRAPERITONEAL

Características:

- Fácil
- Rápida
- Excepcional
- Posibilidad de perforación
- Riesgo de adherencias



INTRAPLEURAL

• Semejante a la vía intraperitoneal



INTRARTICULAR

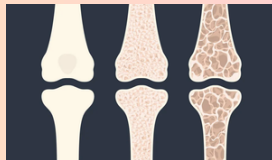
• Traumatología y reumatología

- Corticoesteroides
- Antibióticos
- Antiinflamatorios



INTRAÓSEA

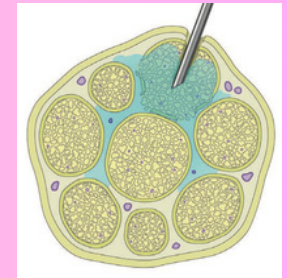
- Ingesta de la médula
- Rápida



INTRARRAQUIDEA

- Sustancias que atraviesan la barrera hematoencefálica
- Deben actuar a nivel central

- Concentración elevada a nivel del SNC



INTRAVASCULAR

1. Directamente al torrente sanguíneo
2. Útil para emergencia
3. 15 segundos

- Intravenosa
- Intralinfática
- Intraarterial
- Intracardiaca



INTRANEURAL

- Se inyectan a nivel de los nervios o ganglios simpáticos

VIAS DE ADMINISTRACION (VIA INMEDIATA)



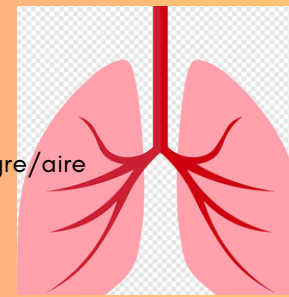
- Absorción irregular
- Incompleta
- Eluden parcialmente el paso por el hígado
- Venas hemorroidales



Características:

RECTAL

- Anestésicos generales
- Difusión simple
- Rápida
- Importante la liposolubilidad
- Importante el coeficiente sangre/aire



Características:

RESPIRATORIA

DERMICA O CUTANEA

Características:



- Deficiente absorción
- Tratamiento local dermatológico
- Inflamación
- Temperatura
- Aumento en la circulación

VIA BUCAL O SUBLINGUAL

Características:

- Muy vascularizado
- Drena en la vena cava superior
- Eluden el paso del hígado
- Eluden las secreciones gástricas

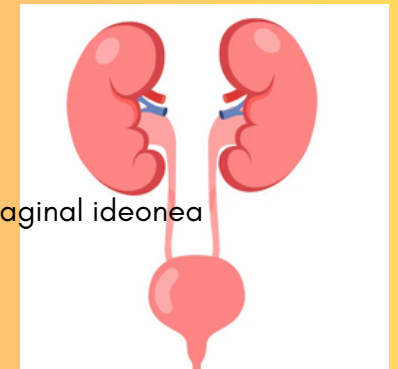


**VIAS DE ADMINISTRACION
(VIA MEDIATA)**

GENITOURINARIA

Características:

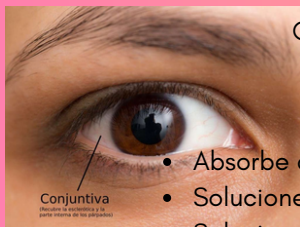
- Escasa absorción
- Mucosa uretral y vaginal idónea

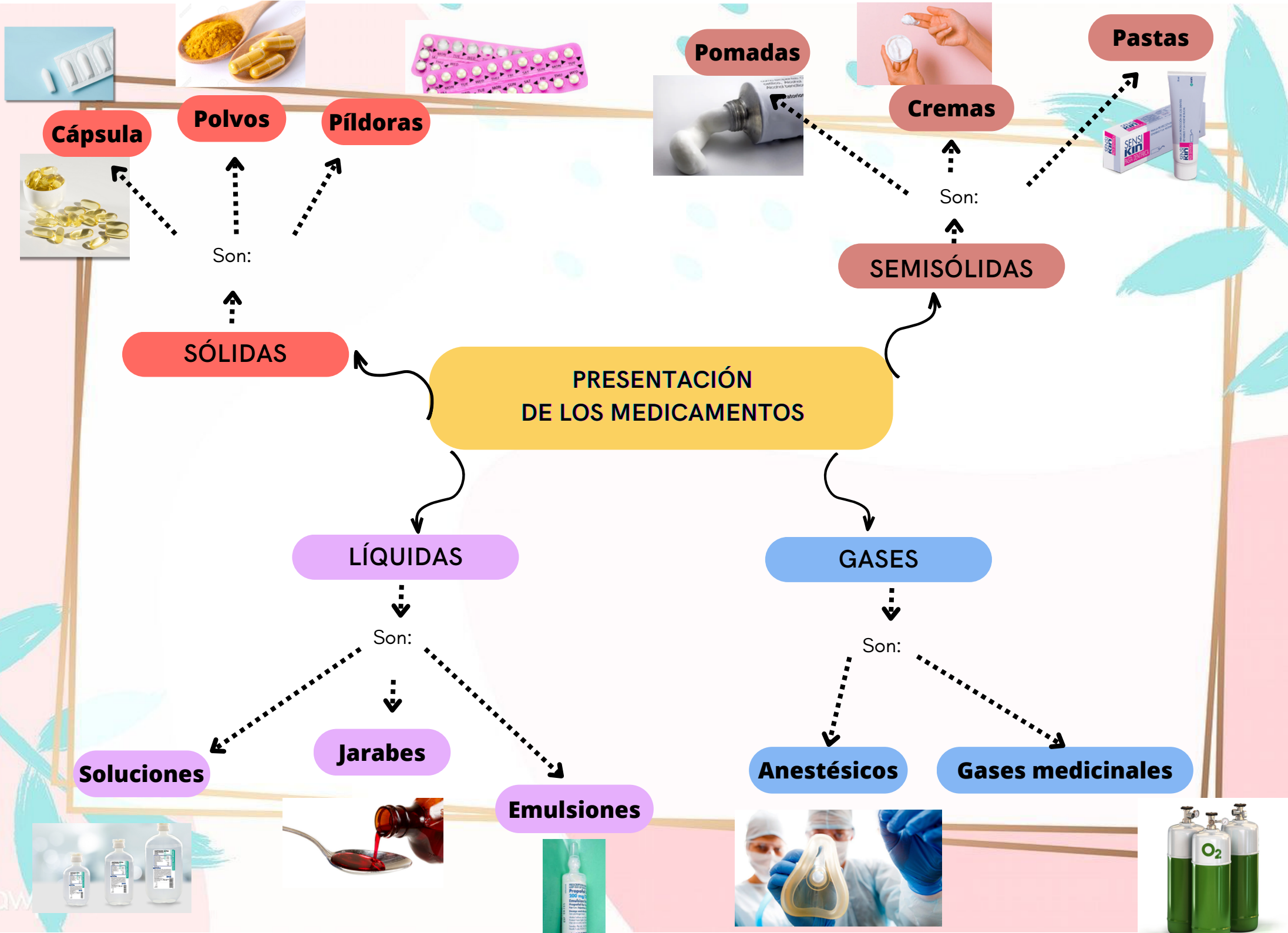


CONJUNTIVAL

Características:

- Absorbe distintos fármacos
- Soluciones neutras
- Soluciones isotónicas
- Buena absorción en la córnea





Bibliografía

Fernández, P. G., González, A. M., Lizasoain, I., Cerro, J. C. L., Sánchez, M. A. M., & Pérez, A. P. (2004b). *Velázquez. Farmacología básica y clínica*. <https://dialnet.unirioja.es/servlet/libro?codigo=312360>