



Karla Beatriz Cruz Martínez

Dr. Martín Pérez Durán

**Presentación y administración de
fármacos**

Terapéutica farmacológica

4

“A”

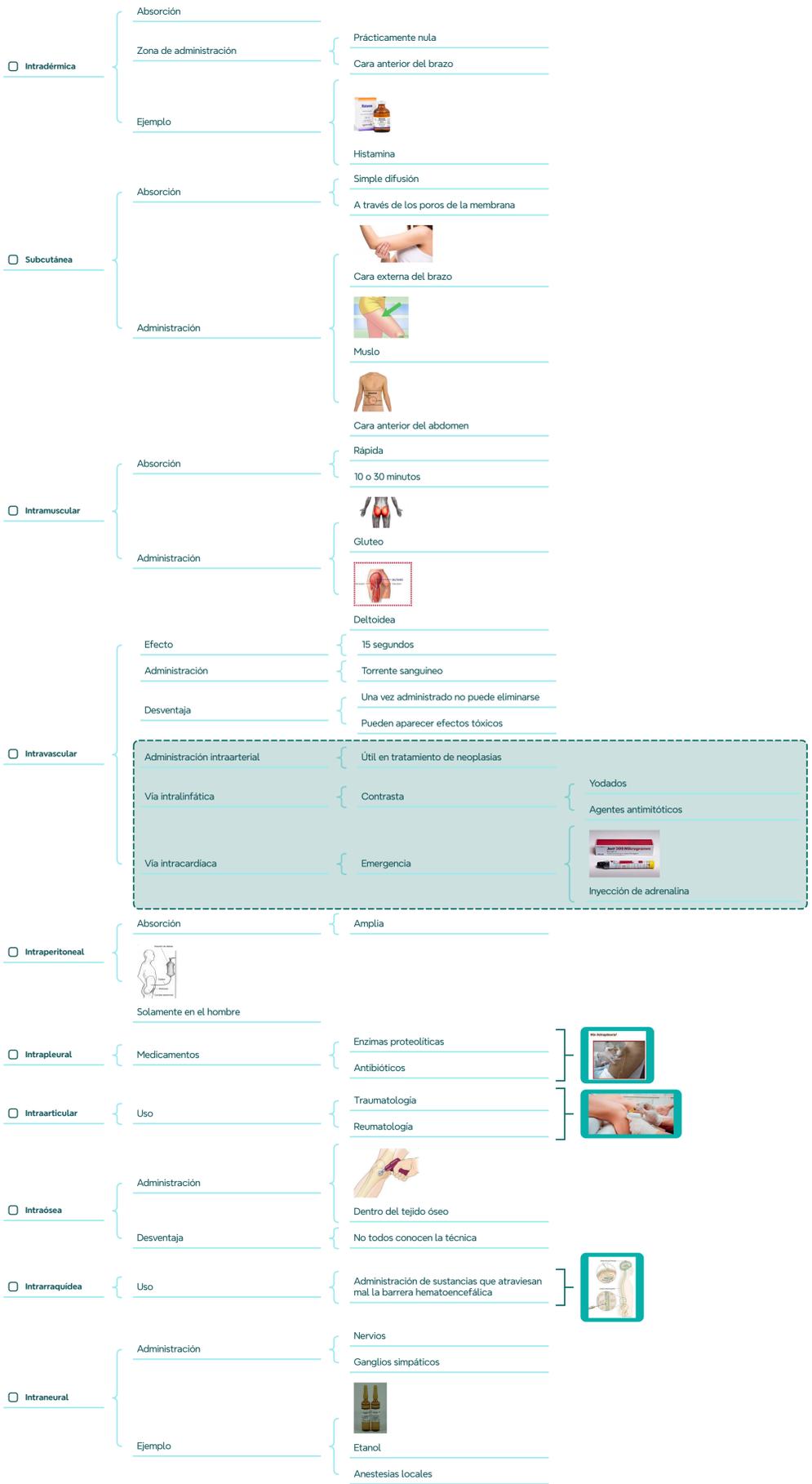
Presentación de los fármacos

Presentación	Definición	Vía de administración	Imagen
Capsulas	Pequeños contenedores o envases solubles generalmente fabricados a base de gelatinas	Oral	
Comprimidos	Preparación sólida. Pastilla pequeña que se obtiene por compresión de sus ingredientes y principios activos previamente reducidos a polvo.	Oral	
Grajeas	Comprimidos recubiertos con una capa que protege el medicamento y que facilita su paso por la garganta.	Oral	
Jarabes	Preparación acuosa de uso oral caracterizada por un sabor dulce y consistencia viscosa.	Oral	
Suspensiones	Mezcla de un polvo con agua o algún otro diluyente.	-Oral -Ocular -Cutánea -Rectal	
Inyectable	Una forma farmacéutica líquida o semilíquida, estéril, constituida por uno o más principios medicamentosos disueltos o interpuestos de manera homogénea en un excipiente apropiado.	-Intravenosa -Intramuscular -Subcutánea -Intradérmica	
Aerosol	Suspensión de pequeñas partículas líquidas o sólidas en un gas.	-Cutánea -Nasal -Inhalatoria	
Ampolletas	Recipiente que se utiliza para almacenar una solución inyectable.	-Inyectable -Oral	
Colirio	Disoluciones o suspensiones estériles, acuosas u oleosas, de uno o más principios activos, destinadas a su instilación en el ojo.	Ocular	
Crema	Mezclas de agua y sustancias grasas. Pueden ser lipófilas o hidrófilas, y poseen menor efecto oclusivo y congestivo.	-Cutánea -Vaginal	
Elíxir	Licor compuesto de diferentes sustancias medicinales, disueltas por lo regular en alcohol.	Oral	
Emulsión	Sistema disperso, estabilizado mediante la adición de un agente emulgente adecuado, de dos fases inmiscibles, donde ambas, la fase interna y la externa, son líquidas.	-Oral -Inyectable -Cutánea	
Enema	Líquido que se introduce en el cuerpo por el ano con un instrumento adecuado para impelerlo, y sirve por lo común para limpiar y descargar el intestino.	Rectal	
Implante	Sustancia u objeto que se pone en el cuerpo, como una prótesis, o que se usa para tratar o diagnosticar.	Subcutánea	
Gel	Son formas farmacéuticas semisólidas que están formadas por un solvente espesado mediante la adición de sustancias de naturaleza coloidal.	Cutánea	
Granulado	Son preparaciones constituidas por agregados sólidos y secos de partículas de polvo, suficientemente resistentes para permitir su manipulación.	Oral	
Óvulo	Medicamentos contenidos en una base de aceite vegetal sólido con forma ovalada que se han de introducir en la vagina para que la sustancia activa se libere en su interior para tratar la dolencia o lesión existente.	Vaginal	
Parche	Parecido a un vendaje que libera medicamentos en el cuerpo a través de la piel.	Transdérmica	
Solución	Forma farmacéutica más frecuente en la formulación magistral actual.	-Oral -Ocular -Cutánea -Rectal -Ótica -Nasal	
Supositorio	Es una pequeña cápsula o tableta que contiene medicamentos. Un supositorio se coloca en un conducto corporal, como la vagina o el recto.	Rectal	
Ungüento	Son un grupo de preparados farmacéuticos muy heterogéneo, que se caracterizan por ser más viscosos que el agua y tener una consistencia semisólida.	Cutánea	



Vías de administración

1. Inmediata o directa



2. Mediatas o indirectas

