



**Nombre del alumno:** *Esmeralda Yeraldi López Morales*

**Nombre del tema:** *Super Nota*

**Parcial:** *Cuarto Parcial*

**Nombre de la materia:** *Fundamentos De Enfermería III*

**Nombre del profesor:** *María Del Carmen López Silba*

**Nombre de la Licenciatura:** *Licenciatura en Enfermería*

**Cuatrimestre:** *Tercer Cuatrimestre*

# ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS

Son los procedimientos por medio de los cuales se introduce al organismo por diferentes vías, sustancias, medicamentos o se aplican algunos tratamientos.

## VÍA ORAL



## ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS POR VIA ORAL

Procedimiento que permite el paso de medicamentos a la circulación sistémica a través de la boca



### OBJETIVO:

Lograr su efecto en el organismo mediante el poder de absorción que tiene el aparato digestivo.

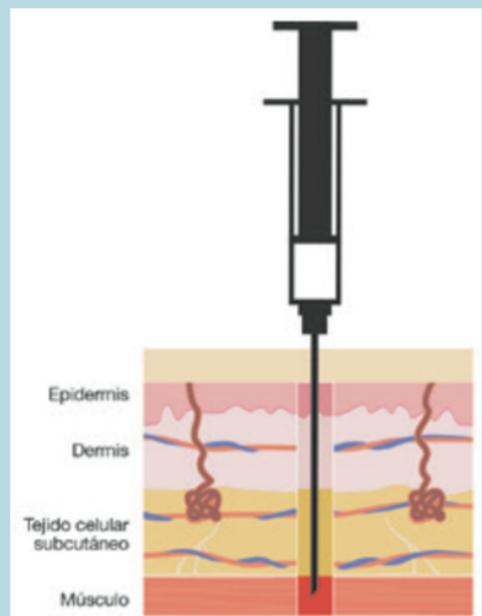


### EQUIPO Y MATERIAL:

- Charola con equipo básico y equipo específico.
- Vasos desechables, vasos graduados y sin graduar y agita si es necesario.
- Agua u otra bebida.

## ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS POR VIA PARENTERAL O INYECTABLE

En la introducción de medicamentos o productos biológicos al sitio de acción mediante punción en diferentes tejidos corporales.



### OBJETIVO:

Lograr que el fármaco se distribuya al sitio de acción en un tiempo corto.

### EQUIPO Y MATERIAL:

- Charola con equipo básico y equipo específico
- Jeringa adecuadas al volumen del fármaco
- Agujas hipodérmicas de calibre 18 a 27 o de acuerdo con la vía de administración
- Sierra para ampolletas
- Compresas o protector de hule
- Torundas alcoholadas.



# ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS

Son los procedimientos por medio de los cuales se introduce al organismo por diferentes vías, sustancias, medicamentos o se aplican algunos tratamientos.



## ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS POR VIA INTRADERMICA O INTRACUTANEA

Procedimiento por el cual se introduce una sustancia inyectable debajo de la epidermis.

### OBJETIVO:

- Realizar pruebas diagnosticas de hipersensibilidad o susceptibilidad a determinados medicamentos.
- Lograr de sensibilidad e inducir inmunidad.

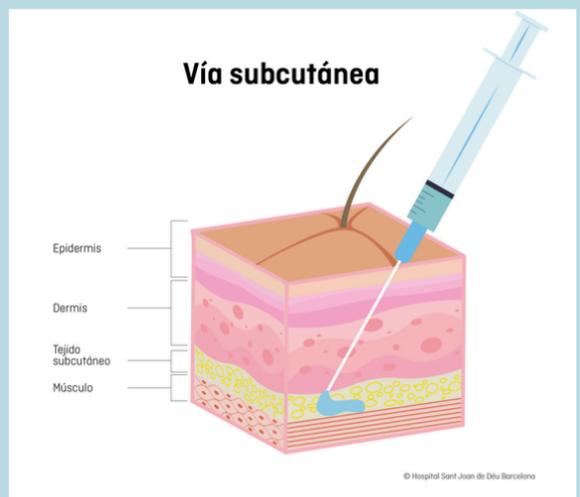


## ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS POR VIA SUBCUTANEA.

Procedimiento por el cual se introduce una sustancia inyectable en el tejido subcutáneo.

### EQUIPO Y MATERIAL:

- Charola con equipo básico y equipo específico con jeringa calibrada en decimas y centésimas de mililitro (jeringa de tuberculina) y agujas hipodérmicas calibre 26 y 27.



### OBJETIVO:

Introducir medicamentos que requieren absorción lenta por vía parental.

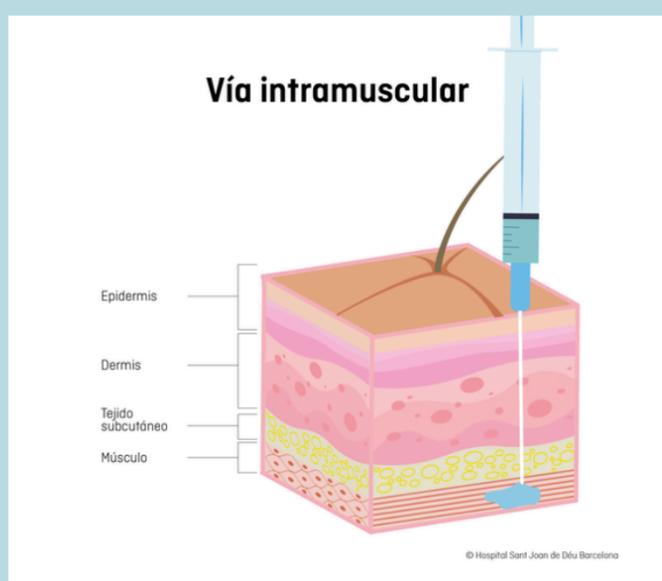
### EQUIPO Y MATERIAL:

- Charola con equipo básico.
- Equipo respectivo por vía inyectable y equipo específico (jeringa con escala de unidades internacionales y agujas hipodérmicas de calibre 26 a 29, con bisel corto y longitud de 1 a 2.5 cm, según el tejido adiposo existente)



# ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS

Son los procedimientos por medio de los cuales se introduce al organismo por diferentes vías, sustancias, medicamentos o se aplican algunos tratamientos.

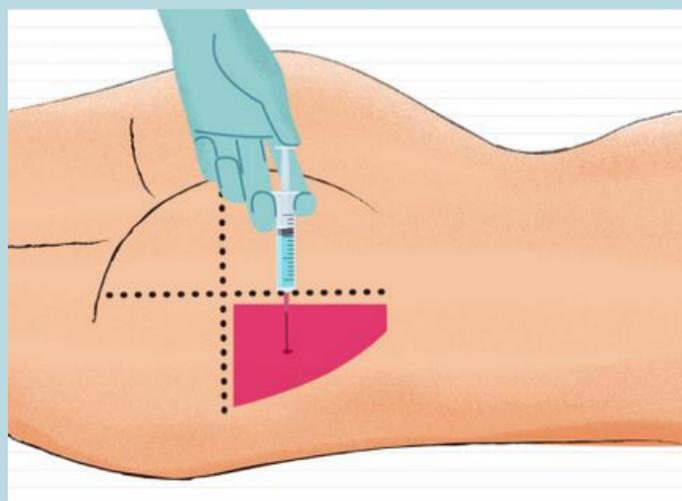


## ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS POR VIA INTRAMUSCULAR

Procedimiento por el cual se introduce una sustancia inyectable en el tejido muscular.

### OBJETIVO:

Lograr el efecto del fármaco en un tiempo corto.



### EQUIPO Y MATERIAL:

- El señalado como básico
- Jeringa de 3, 5 o 10 ml
- Aguja calibre 21 a 23 (dependiendo del peso y la cantidad de tejido adiposo)

## ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS POR VIA ENDOVENOSA

Es la administración directa de medicamentos al torrente sanguíneo a través de una vena.



### OBJETIVO:

- Lograr el efecto del fármaco en un tiempo mínimo.
- Aplicar sustancias no absorbibles en depósitos tisulares o en el aparato gastrointestinal, o que se pueden destruir antes de la absorción.



### EQUIPO Y MATERIAL:

- Charola con equipo básico y equipo específico
- Equipo de punción venosa o jeringa de 5 ml
- Aguja calibre 16 a 22 según el caso o Punzocat
- Frasco o bolsa con solución indicada
- Ligadura
- Guantes
- Cinta adhesiva
- Férula



UDS.2024.LIBRO DE EVA REYES GOMEZ.2024.TERCERA EDICION.