



**CUADRO SINOPTICO:  
ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS**

**MINA GUTIERREZ  
MARIA FERNANDA**

**MAESTRA:  
STEFANY HERNÁNDEZ CRUZ**

**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**LICENCIATURA EN ENFERMERIA**

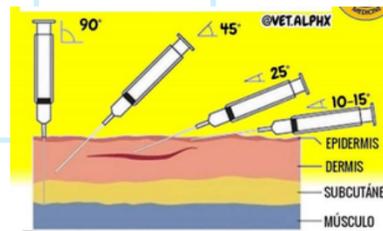
**FUNDAMENTOS DE ENFERMERIA III**

**TAPACHULA, CHIAPAS**

**02 DE AGOSTO DEL 2024**

# ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS

## VÍA PARENTERAL



Medicamentos absorbidos en la piel o membranas mucosas

### Inyección intramuscular

- Antiinflamatorios
- Antibióticos
- Corticoides

La aguja penetra el tejido muscular, depositando el líquido en ese lugar, su absorción es lenta pero más rápida que la subcutánea.

### Inyección subcutánea

- Heparinas
- Insulina
- Vitaminas
- Desparasitantes

La aguja penetra muy poco espacio por debajo de la piel, es una vía de absorción lenta.

### Inyección intravenosa

- Medicación urgente
- Suero terapia
- Administración de fármacos diluidos

La aguja penetra a través de la piel en una vena, es una vía de absorción inmediata.

### Inyección intradérmica

- Fines terapéuticos
- Preventivos
- Diagnóstico con el fin de observar si el medicamento desencadena una respuesta inflamatoria local

La aguja solo penetra la piel, depositando el líquido a inyectar en esa zona

## VÍA ENTERAL

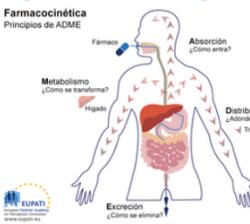


Los medicamentos son absorbidos por la vía gastrointestinal

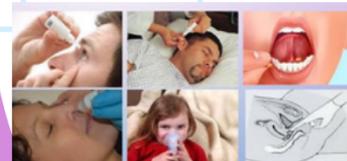
- Vías oral
- Vía sublingual
- Vía gastroentérica (usada frecuentemente para la alimentación cuando la deglución no es posible),
- Vía rectal.

Tipos de medicamentos

- Cápsulas
- Comprimidos
- Grajeas
- Jarabes
- Suspensiones
- Polvos



## VÍA TOPICA



Es aquella que se aplica sobre la piel y las mucosas (membranas que protegen una parte del cuerpo, por ejemplo la parte interna de la boca es una mucosa) para la administración de fármaco.

### Vía cutánea (o tópica propiamente dicha)

- Ungüentos
- Cremas
- Lociones
- Soluciones polvo o gel.



### Vía percutánea o transdérmica (a través de la piel)

- Determinados medicamentos se introducen en el organismo mediante parches que se colocan en la piel.



### Vía vaginal

- Comprimidos vaginales
- Cremas, geles
- Anillos vaginales

### Vía ocular u oftálmica

- Forma de líquido - colirios-, gel o ungüento

### Vía nasal

- Son gotitas de medicamento suspendidas en aire atomizado que se introducen por la nariz, donde son absorbidas por la membrana que recubre los conductos nasales.



# BIBLIOGRAFÍA

- <https://www.google.com/urlsa=i&url=https%3A%2F%2Fes.slideshare.net%2Fslideshow%2Fviasenteralesyparenteralespptx%2F259787762&psig=A0vVaw2yBGFDUqTzUESm7NHfpRfi&ust=1722715931720000&source=images&cd=vfe&opi=89978449&ved=0CBQQjhxqFwoTCJCs7Y2P14cDFQAAAAAdAAAAABAJ>
- <https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fes.slideshare.net%2FYessicaValenzuela4%2Fs12-aplicacin-de-medicamentos-por-via-tpicapdf&psig=A0vVaw1j0llqHueyJFf-DJjFYRm-&ust=1722716204031000&source=images&cd=vfe&opi=89978449&ved=0CBQQjhxqFwoTCNjZyo6Q14cDFQAAAAAdAAAAABAQ>
- [https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.facebook.com%2Fmedicinaveterinariapractica%2Fposts%2Fla-v%25C3%25ADa-parenteral-es-una-de-las-formas-m%25C3%25A1s-utilizadas-por-profesionales-para-apl%2F3587062641306638%2F%3Flocale%3Des\\_LA&psig=A0vVaw1O8GRhYPkanQwxcS689crP&ust=1722716594916000&source=images&cd=vfe&opi=89978449&ved=0CBQQjhxqFwoTCKjKx8eR14cDFQAAAAAdAAAAABAE](https://www.google.com/url?sa=i&url=https%3A%2F%2Fwww.facebook.com%2Fmedicinaveterinariapractica%2Fposts%2Fla-v%25C3%25ADa-parenteral-es-una-de-las-formas-m%25C3%25A1s-utilizadas-por-profesionales-para-apl%2F3587062641306638%2F%3Flocale%3Des_LA&psig=A0vVaw1O8GRhYPkanQwxcS689crP&ust=1722716594916000&source=images&cd=vfe&opi=89978449&ved=0CBQQjhxqFwoTCKjKx8eR14cDFQAAAAAdAAAAABAE)