



## **SUPER NOTA**

*Nombre del Alumno: Gabriela Montserrat Calvo Vázquez*

*Nombre del tema: Vías De Administración*

*Parcial: 4*

*Nombre de la Materia: Submodulo II*

*Nombre del profesor: María Jose Hernández Méndez*

*Nombre de la Licenciatura: Bachillerato de Enfermería*

# VIAS DE ADMINISTRACIÓN

LA ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS SON ACTIVIDADES DE ENFERMERIA QUE SE REALIZAN BAJO PRESCRIPCIÓN MÉDICA

## VIA ORAL

Es el procedimiento en lo cual el medicamento es administrado por la boca y se absorbe en la mucosa gastrointestinal

Entre estos medicamentos podemos citar: (tabletas, capsulas, suspensiones, polvos y granulados)



**VENTAJA:** producen molestias al paciente durante su administración  
**DESVENTAJAS:** no se aplica en pacientes inconscientes, con nauseas y vomito

**VENTAJAS:** alivio local rápido  
**DESVENTAJAS:** algunos medicamentos pueden tener efectos sistémicos



## VIA INHALATORIA

Es la aplicación de medicamentos en estado gaseoso o de vapor con el fin de que se absorban en el tracto respiratorio

Entre ellos podemos mencionar: (broncodilatadores y mucolíticos)

## VIA VAGINAL

Procedimiento de administrar un medicamento a través de la vagina, en forma de supositorios u óvulos, geles, pomadas o cremas

**OBJETIVO:** lograr la absorción del medicamento y ejercer una acción local



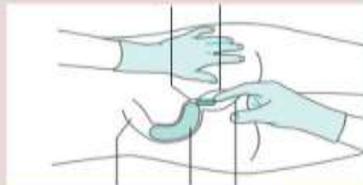
## VIA NASAL

Aplicación de un medicamento en forma de gotas o aerosol a través de los orificios nasales

**OBJETIVO:** lograr la absorción del medicamento y ejercer acción local

## VIA RECTAL

Administración de un medicamento a través del recto con fines preventivos, diagnósticos, terapéuticos



**VENTAJAS:** proporciona efectos locales y tiene pocos efectos secundarios  
**DESVENTAJAS:** la dosis de absorción es desconocida

**OBJETIVO:** lograr la absorción del medicamento y ejercer una acción local



## VIA ÓTICA

Aplicación de un medicamento por instalación a través del conducto auditivo externo

## VIA TÓPICA

Los medicamentos se aplican directamente sobre la superficie de piel o las mucosas. por lo tanto la vía de administración tópica incluye los medicamentos dermatológicos, irrigaciones instilaciones y comprende lociones, pastas unguentos, cremas, polvos.



**OBJETIVO:** logara la absorción del medicamento y ejercer una acción local

## VIA OFTÁLMICA

Aplicación de medicamento en la cavidad conjuntival (colirios) con fines de tratamiento, diagnósticos y lubricación ocular

## VIA INTRAMUSCULAR

Introducción de sustancias químicas o biológicas en el tejido muscular por medio de una jeringa y aguja



**VENTAJAS:** medicamento se absorbe rápidamente.  
**DESVENTAJAS:** rompe la barrera protectora de la piel, puede producir cierta ansiedad al paciente



## VIA SUBLINGUAL

Absorción del medicamento es rápida, se realiza a través del epitelio, (capa de tejido delgada) debajo de la lengua, ayudada por una amplia red de capilares