



Mi Universidad

Super Nota

Nombre del Alumno: Ana Karen Tolentino Martínez

Nombre del tema: Administración de medicamentos

Parcial: 4

Nombre de la Materia: Fundamentos de Enfermería

Nombre del profesor: María del Carmen López Silba

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 3

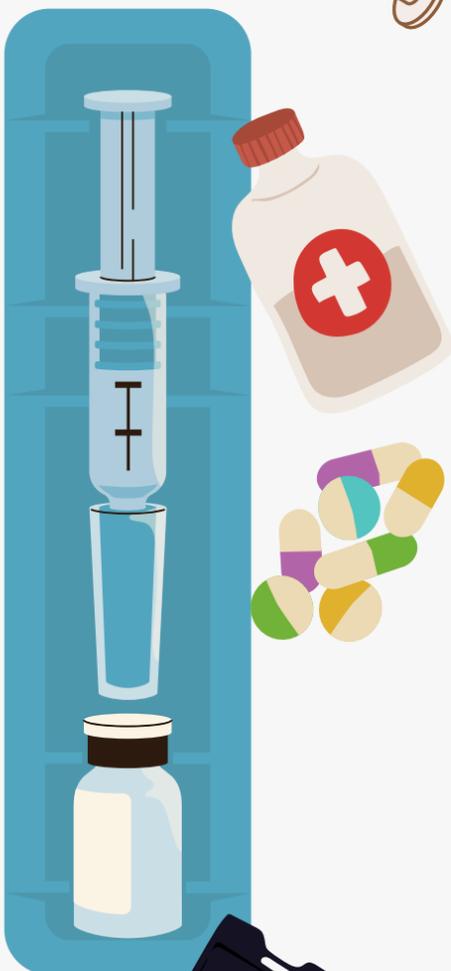
Otros

Vía rectal
Vía vaginal
Vía nasal
Vía cutánea

Materiales

Esto va a depender del tipo de fármaco y de donde se va a pasar, ya sea por vía oral, tópica, subcutánea, intradérmica, intramuscular etc. Algunos materiales pueden ser los siguientes:

- Fármacos en la presentación prescrita.
- Batea
- Dosificador
- Triturador
- Jeringa (dependiendo del medicamento y zona)
- Punzocat
- Torundas
- Alcohol
- Suero fisiológico
- Agua o líquido adecuado según tipo de fármaco.
- Vasos/sobres
- Guantes no estériles.
- Servilleta o celulosa



ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS

La administración medicamentosa es un procedimiento mediante el cual se proporciona un medicamento a un paciente. Lo debe realizar personal sanitario cualificado y se debe garantizar en todo momento la seguridad del paciente.



Reglas

Las reglas para una administración segura son:



- Medicamento correcto.
- Paciente correcto.
- Dosis correcta.
- Hora correcta.
- Vía de administración.
- Registro correcto.
- Razón correcta.

Las vías más comunes

son:

Vía oral

Muchos medicamentos se pueden administrar por vía oral como líquidos, cápsulas, tabletas o comprimidos masticables, es la más conveniente y por lo general la más segura y menos costosa, se utiliza con mayor frecuencia.



Vías inyectables

La administración mediante inyección (por vía parenteral) incluye las siguientes vías de administración:

- Subcutánea (bajo la piel)
- Intramuscular (en un músculo)
- Intravenosa (en una vena)
- Intratecal (alrededor de la médula espinal).

Un producto farmacéutico puede ser preparado o manufacturado de manera que se prolongue su absorción desde el lugar de la inyección durante horas, días o más tiempo.

Vía sublingual

Algunos fármacos se colocan bajo la lengua (vía sublingual) o entre las encías y los dientes (vía bucal) para que puedan disolverse y ser absorbidos directamente por los capilares en esa zona. Estos fármacos no se tragan.



Vía ocular

Los fármacos utilizados para tratar los trastornos oculares (como el glaucoma, la conjuntivitis y las lesiones) pueden mezclarse con sustancias inactivas para generar un líquido, un gel o un ungüento que puedan ser aplicados en el ojo. Las gotas oftálmicas son relativamente fáciles de usar, pero pueden salir del ojo muy rápido y por lo tanto no tener una buena absorción.



Vía ótica

Los fármacos utilizados para tratar la inflamación y la infección del oído se pueden aplicar directamente en el oído afectado. Las gotas óticas que contienen soluciones o suspensiones se aplican normalmente sólo en el conducto auditivo externo. Antes de aplicar las gotas óticas se debe limpiar a fondo la oreja con un paño húmedo y luego se debe secar.

