



MI UNIVERSIDAD

Nombre del alumno.

Karol Rodríguez Escolástico

Nombre del tema:

Diferentes técnicas de administración de medicamentos

Parcial:

1ro

Nombre de la materia:

Enfermería clínica

Nombre del profesor:

Mariano Walberto Balcazar Velazco

Licenciatura:

Enfermería

Cuatrimestre:

4to

Fecha de entrega. 02/diciembre/2024

DIFERENTES TECNICAS DE

ADMINISTRACION DE

medicamentos

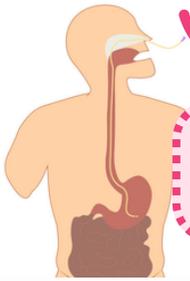
VARIAN

10
CORRECTOS

1. Paciente correcto
2. Medicamento correcto
3. Dosis correcta
4. Hora correcta
5. Vía correcta
6. Forma farmacéutica correcta
7. Velocidad de administración correcta
8. Fecha de vencimiento correcta
9. Historial clínico correcto
10. Alergias correctas

Según la vía de administración, y cada una tiene características particulares que determinan cómo el fármaco es absorbido y distribuido en el cuerpo.

VÍA ENTERAL



Esta vía implica la administración de medicamentos a través del tracto gastrointestinal.

SE DIVIDEN EN:

ORAL

El paciente ingiere el medicamento en forma de comprimidos, cápsulas, líquidos o suspensiones.

SUBLINGUAL

El medicamento se coloca debajo de la lengua para que se disuelva y absorba directamente en la circulación sanguínea, evitando el paso por el sistema digestivo.

RECTAL

Se administran supositorios o enemas a través del recto, utilizado cuando el paciente no puede tomar medicación por vía oral.

VÍA MUCOSA



Se administran medicamentos a través de superficies mucosas, permitiendo absorción local o sistémica.

SE DIVIDEN EN:

OFTÁLMICA

Se administran colirios o pomadas en los ojos para tratar afecciones locales como infecciones o alergias. **Ejemplo:** gotas de antibióticos.

NASAL

El medicamento se administra en forma de gotas o aerosoles en las fosas nasales, usado tanto para efectos locales como sistémicos. **Ejemplo:** descongestionantes

OROFARÍNGEA

Se administran medicamentos en la cavidad bucal o la garganta en forma de gárgaras o sprays, generalmente con efecto local. **Ejemplo:** anestésicos locales para la garganta.

VAGINAL

Se aplican medicamentos en forma de óvulos, cremas o geles para el tratamiento de infecciones o condiciones locales. **Ejemplo:** óvulos

VIA PARENTERAL



Implica la administración de medicamentos mediante inyección, evitando el tracto gastrointestinal.

SE DIVIDEN EN:

INTRAVENOSA

El medicamento se administra directamente en la vena, permitiendo una acción rápida y directa en la circulación. **Ejemplo:** Líquidos intravenosos.

INTRAMUSCULAR

El fármaco se inyecta en el músculo, donde es absorbido más lentamente que por la vía IV. **Ejemplo:** vacunas

SUBCUTÁNEA

Se inyecta el medicamento en la capa de tejido debajo de la piel, permitiendo una absorción lenta y sostenida. **Ejemplo:** insulina.

INTRADÉRMICA

Se realiza en la capa más superficial de la piel, usada principalmente para pruebas de sensibilidad o vacunas como la de la tuberculosis (PPD).

VIA TOPICA



Se aplican medicamentos directamente sobre la piel o mucosas para una acción local.

SE DIVIDEN EN:

CUTÁNEA

Se aplica sobre la piel en forma de cremas, pomadas, lociones o parches transdérmicos. **Ejemplo:** cremas antifúngicas.

TRANSDÉRMICA

Los parches transdérmicos permiten la liberación controlada de un fármaco a través de la piel hacia la circulación sistémica. **Ejemplo:** parches de estrógenos

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

- Jennifer L. (2022) Administración de los fármacos. PharmD. Recuperado el 30 de noviembre del 2024 en <https://www.msdmanuals.com/es/hogar/fármacos-o-sustancias/administración-y-cinética-de-los-fármacos/administración-de-los-fármacos>
- Manuel E. (2020) Vías de administración de medicamentos. CINFASALUD. Recuperado el 1 de diciembre del 2025 en <https://cinfasalud.cinfa.com/p/vias-de-administracion-de-medicamentos/>