



UDS
Mi Universidad

Nombre del Alumno: **ERICK GABRIEL AGUILAR MEZA**

Nombre del tema: **ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS.**

Parcial: **I PERCIAL**

Nombre de la Materia: **FUNDAMENTOS DE ENFERMERIA III**

Nombre del profesor: **MARÍA DEL CARMEN LÓPEZ SOLÍS.**

Nombre de la Licenciatura: **ENFERMERIA**

Cuatrimestre: **3 CUATRIMESTRE**

ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS

OBJETIVOS

- Garantizar la efectividad del tratamiento.
- Asegurar la seguridad del paciente.
- Cumplir con las prescripciones médicas.
- Minimizar efectos secundarios y reacciones adversas.

CONCEPTO

La administración de medicamentos es el proceso de dar a un paciente una o más sustancias con fines terapéuticos, diagnósticos o profilácticos.

Principales Vías

1. Vía Oral (V.O.)

- **Concepto:** Administración de medicamentos a través de la boca.
- **Material y Equipo:** Vasos, jeringas orales, agua.
- **Cuidados de Enfermería**
- Verificar que el paciente pueda deglutir.
- Administrar con agua.
- Observar si hay efectos adversos.



2. Vía Intradérmica

- **Concepto:** Inyección de medicamentos en la capa superficial de la piel.
- **Material y Equipo:** Jeringas pequeñas (1 ml), agujas finas (26-27 G).
- **Cuidados de Enfermería:**
 - Desinfectar la zona de inyección.
 - Insertar la aguja con un ángulo de 10-15 grados.
 - Observar signos de reacción alérgica.

3. Vía Subcutánea (Subc.)

- **Concepto:** Administración de medicamentos en el tejido subcutáneo.
- **Material y Equipo:** Jeringas (1-2 ml), agujas (25-27 G).
- **Cuidados de Enfermería:**
 - Rotar sitios de inyección.
 - Insertar la aguja con un ángulo de 45 grados.
 - Vigilar inflamación o dolor en el sitio.

4. Vía Intramuscular (IM)

- **Concepto:** Inyección de medicamentos en el músculo.
- **Material y Equipo:** Jeringas (3-5 ml), agujas (21-23 G).
- **Cuidados de Enfermería:**
 - Seleccionar el sitio adecuado (glúteo, deltoides).
 - Insertar la aguja en un ángulo de 90 grados.
 - Observar efectos secundarios sistémicos.



3. Vía Subcutánea (Subc.)

- **Concepto:** Administración de medicamentos en el tejido subcutáneo.
- **Material y Equipo:** Jeringas (1-2 ml), agujas (25-27 G).
- **Cuidados de Enfermería:**

Rotar sitios de inyección.

Insertar la aguja con un ángulo de 45 grados.

amación o dolor en el sitio.



Bibliografía

- Manual de Técnicas de Enfermería, (2022). Ed. Médica Panamericana.
- Guía de Administración de Medicamentos, Asociación Española de Enfermería.