



**Nombre del profesor: E.E.C.C/C.H. Marcos Jhodany Arguello Gálvez**

**Nombre de la alumna: Naomi Vázquez Pérez**

**Nombre del tema: Mapa conceptual**

**Cuatrimestre: Sexto**

**Fecha: 02/07/2025**

**Licenciatura: En enfermería**

## CUIDADOS DE ENFERMERIA

Complicaciones Sistémicas:

- Infección
- Embolia gaseosa
- Extravasación de medicamentos
- Reacción alérgica
- Sobrecarga de líquidos

## CUIDADOS DE ENFERMERIA

Cuidado del sitio de punción:

- Vigilancia.
- Limpieza. Cambiar el apósito según las indicaciones.

## DEFINICIÓN

La norma establece que la terapia de infusión intravenosa es un procedimiento terapéutico, diagnóstico o profiláctico que implica la inserción de un catéter en una vena para administrar líquidos, medicamentos, sangre o sus componentes.

## OBJETIVO

Es establecer los criterios para la instalación, mantenimiento, vigilancia y retiro de vías de acceso venoso periférico y central, así como, los requisitos que deberá cumplir el personal de salud que participa en la administración de la terapia de infusión intravenosa con fines profilácticos, diagnósticos y terapéuticos, para disminuir las complicaciones

## PASO DE PROCEDIMIENTO

- Valoración del paciente
- Preparación del equipo y material
- Selección y preparación del sitio de punción
- Inserción y fijación del catéter
- Conexión y regulación del flujo
- Vigilancia y cuidado del sitio de punción
- Registro y documentación
- Retiro del catéter

## NOM 022

## COMPLICACIONES

- Flebitis
- Infiltración
- Hematoma
- Celulitis
- Trombosis
- Necrosis
- Infección

## TIPOS DE CATETER

- CICC tunelizado. Generalmente están colocados en tórax con acceso a vena subclavia/yugular. Son para tratamientos de larga duración como hemodiálisis, quimioterapias entre otros.
- Reservorio (RVS): es un catéter venoso central totalmente implantado con técnica tunelizada (a nivel subcutáneo). Son para tratamiento de larga duración con frecuencia intermitente como una quimioterapia.
- FICC = Catéter Central de Inserción Femoral. La inserción es a través de la vena femoral. Solo se emplean cuando no se puede acceder al acceso vascular superior o en situaciones de emergencia.

## TIPOS DE CATETER

- PICC = Catéter Central de Inserción Periférica. La inserción se lleva a cabo en una vena del brazo y la punta que alojada en la vena cava superior, cerca de la unión con la aurícula derecha. Sirve para terapia intravenosa de larga duración perfecta para tratamientos irritantes y hiperosmolares, además del manejo del mal acceso venoso.
- CICC = Catéter Central de Inserción Central. Se realiza la inserción en venas subclavia o yugular, tanto interna como externa y podría usarse en caso de emergencia o imposibilidad de las anteriores en vena femoral. Muy habitual en UCI para diagnóstico y tratamiento. La terapia no puede superar las 4 semanas.