



Mi Universidad

MAPA MENTAL

Nombre del Alumno: Alejandra Monserrath Aguilar Diaz

Nombre del tema: Líneas intravenosas

Parcial: 3

Nombre de la Materia: práctica clínica de enfermería I

Nombre del profesor: Marcos Jhodany Arguello Gálvez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería general

Cuatrimestre: 6

Lugar y Fecha de elaboración: Comitán de Domínguez Chiapas, al 4 de julio del 2025

Líneas intravenosas

NOM-022-SSA3-2013

Que instituye las condiciones para la administración de la terapia de infusión en los Estados Unidos Mexicanos.

TERAPIA DE INFUSION

Introducción de sustancias químicas, medicamentosas o sanguíneas al Torrente circulatorio con fines diagnósticos, terapéuticos y profilácticos

Bibliografía:

https://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5268977&fecha=18/09/2012#gsc.tab=0

OBJETIVO

Establecer los criterios para la instalación, mantenimiento, vigilancia y retiro de vías de acceso venoso periférico y central, así como, los requisitos en la administración de la terapia de infusión intravenosa con fines profilácticos, diagnósticos y terapéuticos, para disminuir las complicaciones y costos asociados a esta práctica.

CLASIFICACIÓN CENTRALES

Las centrales se colocan en venas más grandes cerca del corazón

• CATÉTERES VENOSOS CENTRALES CVC

Se insertan directamente en una Vena grande cerca del corazón (vena cava superior o inferior)

• CVC TÚNELIZADOS

Son catéteres centrales que se insertan debajo de la piel y luego se tunelizan hacia la Vena lo que ayuda a prevenir infecciones

• PUERTOS IMPLANTADOS

Son dispositivos completamente implantados debajo de la piel conectados a 1 cateter que llega a 1 Vena grande para uso a largo Plazo

CLASIFICACIÓN PERIFÉRICA

Las líneas periféricas se instalan en venas superficiales

• CATÉTERES CORTOS

Son más comunes y se utilizan para terapias a corto plazo (generalmente menos de 7 días)

• LÍNEAS MEDIAS

Son más largas que los catételes cortos, se insertan en las venas más profundas del brazo y pueden durar hasta varias semanas

• CATÉTERES DE INSERCIÓN PERIFÉRICA CENTRAL PICC

Se inserta en una Vena periférica pero llegan a la Vena cava superior, cerca del corazón. Son adecuados para terapias más largas (semanas o meses)

