



NOMBRE: Guadalupe Alejandra López Cruz

NOMBRE DEL TEMA: Líneas Intravenosas

NOMBRE DE LA MATERIA: Prácticas Clínicas II

**NOMBRE DEL DOCENTE: Prof. Marcos Jhodany
Arguello Gálvez**

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: Enfermería

CUATRIMESTRE: 6to. GRUPO: A

LINEAS INTRAVENOSAS

CLASIFICACIÓN DE LÍNEAS INTRAVENOSAS

Dispositivos médicos que se introducen en el sistema venoso para administrar líquidos, medicamentos, nutrientes o para monitoreo hemodinámico.

INDICACIONES

Son las razones clínicas o médicas por las cuales se elige cierto tipo de acceso venoso.

TÉCNICA DE COLOCACIÓN

Procedimiento clínico que sigue una secuencia estandarizada para la colocación segura y efectiva del acceso venoso.

TÉCNICA DE COLOCACIÓN

Conjunto de acciones de enfermería para mantener la funcionalidad, prevenir infecciones y evitar complicaciones del catéter.

PERIFERICAS

- Catéter corto periférico
- Catéter de seguridad

CENTRALES

- Catéter venoso central (CVC)
- Catéter central de inserción periférica (PICC)
- Catéter tunelizado (ej. Hickman)
- Reservorio implantado (Port-a-Cath)

PERIFERICAS

- Hidratación
- Administración de medicamentos no vesicantes
- Antibióticos, analgesia

CENTRALES

- Administración de quimioterapia
- Medicación vesicante o hiperosmolar
- Nutrición parenteral total
- Acceso venoso prolongado
- Monitoreo hemodinámico

PERIFERICAS

- Higiene de manos y técnica aséptica
- Selección de vena (brazos preferentemente)
- Desinfección de piel
- Inserción con catéter y fijación

CENTRALES

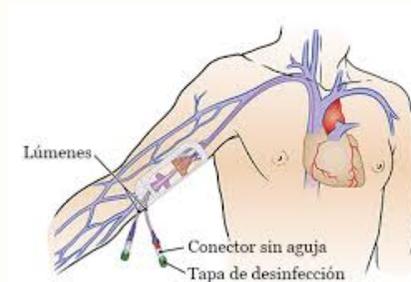
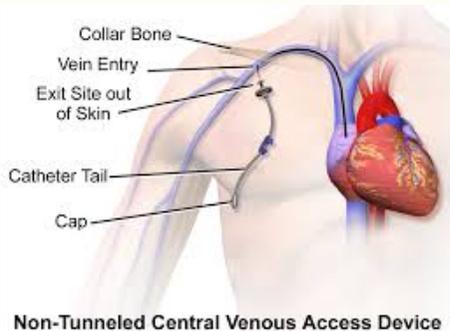
- Procedimiento estéril en quirófano o unidad especializada
- Uso de guía ecográfica recomendada
- Confirmación por radiografía o ecografía
- Fijación y curación estéril

CENTRALES

- Técnica estéril en manipulaciones
- Cambio de apósito cada 7 días (si es transparente) o antes si está sucio
- Lavado con solución salina/heparina según protocolo
- Revisión de permeabilidad y signos de infección

PERIFERICAS

- Cambiar sitio cada 72-96 horas
- Observación diaria por signos de flebitis o extravasación
- Aseo y fijación del sitio



ALLENS TEST

