



Mi Universidad

- ♥ *Nombre del Alumno:* KARLA VALERIA RAMOS CANSINO
- ♥ *Nombre del tema:* LINEAS INTRAVENOSAS
- ♥ *Parcial:* 2
- ♥ *Nombre de la Materia:* PRACTICA CLINICA DE ENFERMERIA I
- ♥ *Nombre del profesor:* ARGUELLO GALVEZ MARCOS JHODANY
- ♥ *Nombre de la Licenciatura:* ENFERMERIA

LINEAS INTRAVENOSAS

Clasificación de Líneas Intravenosas

Líneas Periféricas

- Catéter corto periférico
- Catéter tipo mariposa

Líneas Centrales

- Catéter venoso central (CVC)
- Catéter venoso central de inserción periférica (PICC)
- Catéter tunelizado (Hickman, Broviac)
- Puerto implantable (Port-a-Cath)



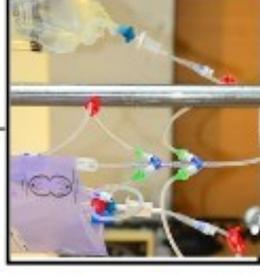
Indicaciones

Periféricas:

- Administración de soluciones IV de corta duración
- Hidratación, antibióticos, analgésicos

Centrales:

- Medicación vesicante o hiperosmolar (ej. quimioterapia, nutrición parenteral)
- Terapias de larga duración
- Monitorización hemodinámica



Técnica de Inserción

Periférica (según NOM-022 y GPC):

- Higiene de manos, guantes limpios
- Selección de vena distal (evitar áreas de flexión)
- Técnica aséptica
- Fijación y rotulación

Central:

- Bajo técnica estéril
- Uso de campos quirúrgicos estériles
- Control con ultrasonido (opcional)
- Confirmación con radiografía

Cuidados (según NOM y GPC)

Periféricas:

- Revisión del sitio de inserción cada 8 horas
- Cambios de apósito cada 72-96 h o si está húmedo
- Retiro si hay signos de flebitis, infiltración o infección

Centrales:

- Técnica estéril en el manejo
- Cambios de apósito con clorhexidina cada 7 días o antes si es necesario
- Lavado con solución salina y heparina (si aplica)
- Control diario de signos de infección