



ALUMNO: DANIEL ALEXANDER SANCHEZ MORALES

DOCENTE: MARCOS JHODANY ARGUELLO

TEMA: LINEAS INTRAVENOSAS

MATERIA: PRACTICAS CLINICAS

LICENCIATURA EN ENFERMERIA

COMITAN DE DOMINGUEZ, CHIAPAS

LINEAS INTRAVENOSAS SEGUN LA NOM-022-SSA3-2012

CLASIFICACION

1. LINEAS PERIFERICAS
venas superficiales de extremidades superiores (brazos y manos)
corto plazo (72-96 horas)
2. LINEAS CENTRALES
venas centrales (subclavia, yugular interna, femoral etc).
es de mediano y largo plazo
tipos: CVC, PICC Y CATETER TUNELIZADO

INDICACIONES CLINICAS

- PERIFERICAS: adm. de soluciones cristaloides y medicamentos no irritables.
hidratacion basica
transfucion de sangre
- CENTRALES: Adm. de soluciones hiperosmorales, quimioterapia, medicamentos irritantes.
hemodiálisis, monitoreo de presión venoso central

CUIDADOS DE ENFERMERIA

- CUIDADOS GENERALES:
lavado de manos antes de manipular algo
verificacion de permeabilidad de cada adm.
uso de aposito esteril y transparente
- ESPECIFICOS PARA PERIFERICAS:
cambiar el sitio cada 72-96 hrs
no reutilizar cateter
tecnica asptica durante insercion y manejo
- ESPECIFICOS PARA CENTRALES:
cambiar aposito cada 7 dias
tecnica esteril
lavar con solucion salina y heparina
monitoreo d signos de sepsis o trombosis

COMPLICACIONES

- infecciones como: flebitis, bacteriemia y sepsis.
- trombosis venosa
- infiltracion
- mala colocacion de cateter

RECOMENDACIONES DE LA NOM-022-SSA3-2012

- prevencion de infecciones y manejo de complicaciones.
- registro completo en expediente clinico
- control de infecciones:
higiene de manos
desinfeccion de la conexion antes de cada uso