



Universidad del  
sureste

## Práctica clínica de enfermería II

Alumno: Irma Roxana Hernández López

Cuatrimestre: 7

Grupos: B

Docente: Sulmi Aridai Martínez

Especialidad: Licenciatura en enfermería

Actividad: Mapa conceptual

Tema: unidad 2

# ATENCIÓN SANITARIA

Se clasifica en

## CATÉTER VENOSO CENTRAL (C.V.C)

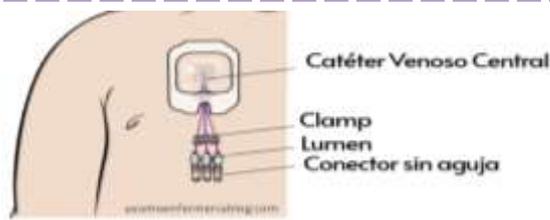
Es

Un tubo delgado y flexible, que se introduce en una vena, por lo general en la clavícula derecha, y pasa hasta la vena cava superior

Usos

Se utiliza para administrar medicamentos, productos sanguíneos, nutrientes o líquidos directamente en la sangre.

Partes del catéter



Razones por las que podría necesitar un CVC

- Para recibir una infusión continua de quimioterapia durante horas o más.
- Para recibir nutrientes.
- Para administrarle tratamiento a largo plazo
- Para recibir medicamentos que pueden ocasionar daños graves a la piel y al tejido muscular.
- Para pacientes graves

Uso correcto de puertos



## CATETER VENOSO PERIFERICO

Es

Un tubo delgado y flexible que se inserta en una vena periférica

Se usa para

- Para la administración de líquidos, electrolitos y fármacos por vía intravenosa (i.v.)
- Transfusión sanguínea
- Tratamientos cortos poco agresivos

Sitios de punción

- dorsales metacarpianas, radial, cubital, basilíca, cefálica, yugular externa

Complicaciones

- Flebitis
- Signos de enrojecimiento o inflamación de la piel, calor local o dolor
- hematomas

Tipos de catéter



USO				
Quirófano	Quirófano	Quirófano (bajo anestesia cuando no hay riesgo de transfusión)	Administración de medicamentos	Administración de medicamentos
Emergencias	Emergencias	Emergencias	Transfusiones	Transfusiones
Transfusiones	Transfusiones	Nutrición parenteral periférica	Grandes volúmenes de fluidos	Administración de fluidos
Flebotomía	Flebotomía	Transfusiones	Uso común en pacientes ASA 1 o 2	
		Grandes volúmenes de fluidos		
		Común en adultos		

## Manejo de nutrición parenteral

Es

Un soporte nutricional terapéutico a través de un procedimiento invasivo, el cual se administra nutriente en forma directa al organismo por vía endovenosa y sin necesidad de paso digestivo ni hepático

Administración por Vía endovenosa

Vía centra, vía periférica, intradialisis peritoneal y fistula arteriovenosa

Tipos de nutrición

**Nutrición parenteral total (NPT) o central:** La nutrición parenteral total permite administrar todas las proteínas, calorías, vitaminas y minerales que una persona necesita.  
**Nutrición parenteral periférica (NPP):** se aporta a través de una vena media como la basilíca, la nutrición se usa en personas que no pueden cubrir sus necesidades nutricionales por vía digestiva para prevenir o tratar desnutrición

Como se administra

Normalmente serán nutriciones prolongadas por lo que habrá que establecer un acceso venoso de larga duración, se accede a una vena de alto flujo, normalmente la vena cava, para evitar la producción de flebitis, dolor y trombosis de la vena, producidas por la alta osmolaridad de la fórmula. El acceso venoso deberá ser cómodo y no limitar o interferir con la movilidad y actividad normal



# ATENCIÓN SANITARIA

