



**Nombre de alumnos: Selvi Joseline
López Gómez.**

**Nombre del profesor: DR. Fernando
Romero Peralta.**

**Nombre del trabajo:
súper nota.**

Materia: Enfermería

Medico Quirúrgica

1.Grado: 5TO.

Cuatrimestre.

Grupo: “Único”

Pichucalco, Chiapas a 24 de marzo de 2021

¿QUE ES LA
VENOCLISIS?

Es una técnica quirúrgica en la que se introduce por una punción en una vena, un catéter corto o largo y conectarlo a un equipo de venoclisis para administrar soluciones por vía endovenosa.

Técnica de venoclisis.



INDICACIONES
MÁS COMUNES:

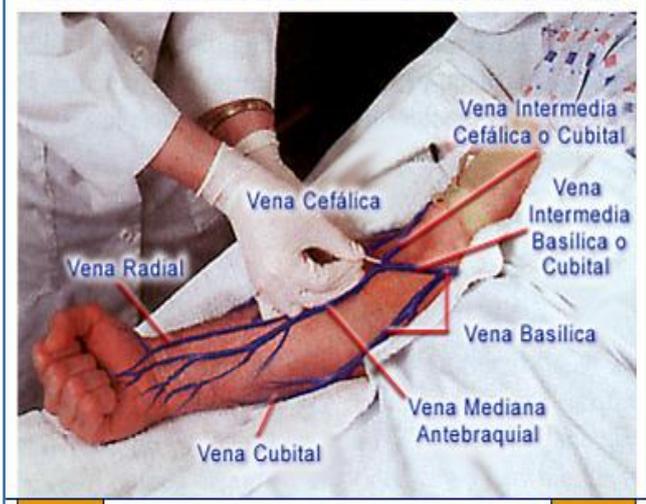
- Hidratación parenteral.
- Alimentación parenteral.
- Administración de fármacos (antibióticos, anti arrítmicos, anticoagulantes, analgésicos, etc.)
- Inducción de anestesia.
- Transfusión de sangre y plasma.



ZONAS PARA LA
VENOPUNCION.

Por lo general se realiza en los miembros superiores, puesto que está en miembros inferiores no es muy favorable debido a que puede haber una formación de trombos. La vena que se escoja debe ser lo más recta posible y debe ser puncionada desde la parte más distal.

VENAS DISTALES DE LAS EXTREMIDADES SUPERIORES



Materiales que se utilizan en esta técnica:

- Torundas en solución antiséptica o alcoholada.
- Tela adhesiva, micropore, tijeras, ligadura.
- Punzocat.
- Venoset.
- Solución.

Torundas en solución antiséptica o alcoholadas.



Tela adhesiva, micropore, tijeras, ligadura.



Punzocat



COLOCACION DE VENOCLISIS.

- Verificar orden médica.
- Lavarse las manos.
- Preparar el equipo y la solución.
- Llevar el equipo a la unidad del paciente.
- Identificar al paciente, explicar el procedimiento.
- Calzarse guantes.
- Elegir vena a punzar y colocar ligadura 5 a 8 centímetros por arriba del sitio elegido.

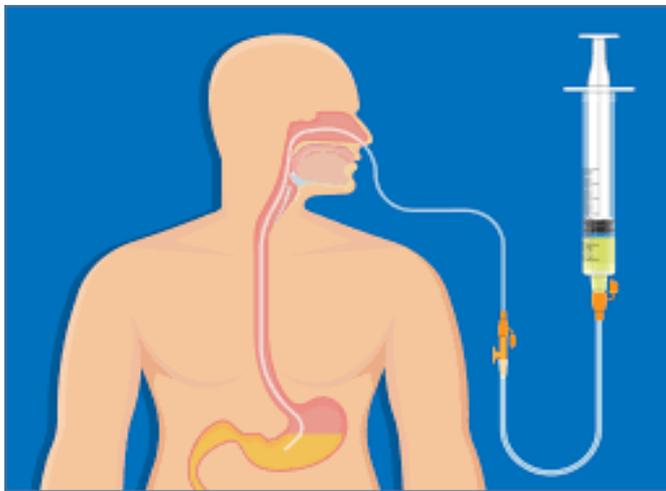
- Realizar la asepsia de la región.
- Introducir la aguja con el bisel hacia arriba formando un Angulo de 30 grados.
- Bajar la aguja quedando casi paralela a la piel seguir el trayecto venoso.
- Si está en vena retirar la ligadura.
- Conectar el equipo de venoclisis al Punzocat, retirando previamente el estilete de este, abrir inmediatamente la llave de paso para que fluya la solución.



¿Qué es la nutrición enteral?

La nutrición enteral oral: se toman productos obtenidos de alimentos diseñados, específicamente para que tengan muchas calorías.

En la nutrición por sonda: dichas formulas se administran a través de un tubo fino, largo y flexible.



Gasometría arterial.

PROCEDIMIENTO PARA LA EXTRACCIÓN DE LA SANGRE

Observar la aparición de flujo sanguíneo retrógrado sin necesidad de aspirar

Extraer la muestra, evitando la entrada de aire

Retirar la aguja y la jeringa

Presionar sobre el punto de punción con una gasa firme y constante, entre 5 a 10 minutos

Colocar apósito compresivo sobre el lugar de punción y fijarlo con esparadrapo, ejerciendo ligera presión

Agitar ligeramente la muestra para evitar a coagulación

Desconectar la aguja de la jeringa, desechándola en el contenedor de objetos punzantes.

Eliminar las burbujas de aire, colocar el tapón de jeringa y etiquetar

Retirar el material utilizado

Quitarse los guantes y realizar lavado de manos higiénico

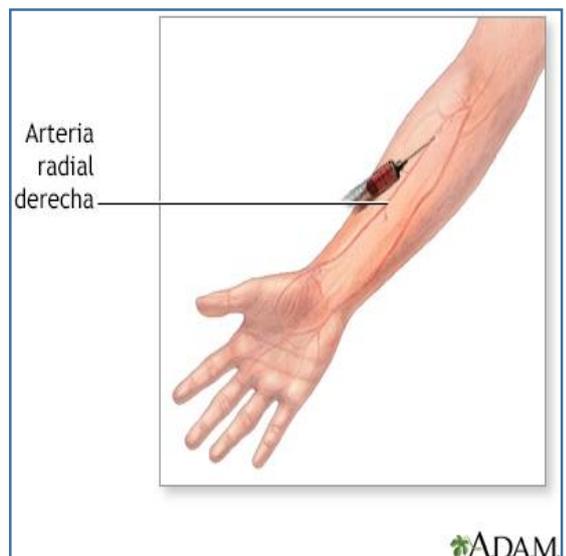
Procesar la muestra, teniendo en cuenta si el paciente tiene oxigenoterapia el flujo de O₂

¿Qué es la nutrición parenteral?

Esta es la administración de los nutrientes a través de una vena; esta se utiliza siempre que el paciente requiera más nutrientes. Se utiliza cuando el aparato digestivo no se puede utilizar.



Es una prueba que permite analizar, de manera simultánea, el estado de oxigenación, ventilación y acido-base de un individuo.



ADAM