



PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre de alumno: Shareni  
Guadalupe Becerra Gutiérrez**

**Nombre del profesor: Maria  
Cecilia Zamorano**

**Nombre del trabajo: Ensayo  
venoclisis**

**Materia: Quirúrgica**

**Grado: 5°**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas, Marzo de 2022.

## Introducción:

El canal de una línea horizontal periférica es un proceso de rutina, una forma de hacer fácil y en el que los riesgos se ejecutan al menos, siempre y cuando se realice correctamente. Cada médico debe conocer su técnica de introducción. Este método nos ayudara a brindarle al paciente siertos medicamentos y soluciones de una forma fácil y rapida

# UENOCLISIS

IV es un procedimiento que se realiza para obtener una línea intravenosa. Durante este procedimiento, un catéter intravenoso se realizará de manera diferente si se trata de un tratamiento a corto o largo plazo.

Se toma de acuerdo con el consejo médico y debe ser realizado por personal capacitado, ya que requiere una serie de cuidados antes, durante y después de la aplicación para evitar complicaciones.

La punción venosa se lleva a cabo en tres razones principales: obtener sangre, proporciona cierta sustancia para el flujo de sangre o introducir una herramienta de diagnóstico o tratamiento.

Casos que se utiliza:

**Venocllisis para tomar sangre.** La obtención de muestras de sangre es necesaria para llevar a cabo investigaciones en laboratorio, como la hematología, la química de la sangre, las pruebas especiales y la cultivo de sangre. En este caso, las herramientas como el catéter pericaránico (a menudo denominadas mariposas o scalap) o días festivos, ambos están diseñados para uso corto, después de realizar muestras, estos dispositivos se eliminarán.

**Venocllisi para suministros.** Se puede realizar una punción intravenosa para administrar algo al cuerpo, como una solución hidratada, medicamentos, nutrientes (nutrición por inyección), medios de contraste para estudios de imágenes o transfusiones de sangre. En este caso, se utilizan catéteres diseñados para permanecer en la vena durante varias horas o días, como el catéter Jelco, que tiene la ventaja de que después de la punción el tubo que se inserta es un solo tubo de plástico, lo que permite el movimiento de la zona sin la riesgo de lesión tisular.

**Venocllisis para monitoreo.** A veces se administran líquidos para insertar dispositivos en el torrente sanguíneo con fines de diagnóstico, como el cateterismo cardíaco o la monitorización de la presión venosa central.

Cuidados generales:

- ✚ Mantener la vía permeable.
- ✚ Mantener una técnica aséptica, en el seguimiento del sitio de punción.
- ✚ Mantener el sitio de punción seco.
- ✚ Manipulación mínima de la fijación del catéter.
- ✚ Identificar procesos inflamatorios.

#### Complicaciones:

- ✚ Salida del catéter.
- ✚ Dolor intenso continuo.
- ✚ Oclusión del catéter.
- ✚ Flebitis.
- ✚ Infiltración.
- ✚ Infección en el área de punción.
- ✚ Infección sistémica.

#### **Conclusión:**

El cateterismo periférico o intravenoso es un procedimiento médico quirúrgico que los estudiantes de medicina deben practicar regularmente durante una simulación, apegada a estrictas técnicas asépticas y asepticas, así como cateterismo intravenoso, para obtener un tracto de permeación y evitar complicaciones.