



Universidad del sureste
Campus Comitán
Licenciatura en Medicina Humana

Tema: Practica venocclisis

PASIÓN POR EDUCAR

Nombre del alumno: Alinne Pérez Velasco

Grupo: "B"

Grado: Cuarto semestre

**Materia: Propedéutica, semiología y
diagnostico físico**

**Nombre del profesor: Osmar Emanuelle
Vázquez Mijangos**

Comitán de Domínguez Chiapas a 17 de marzo de 2023

Venoclisis

El término médico venoclisis o cateterismo venoso periférico significa la introducción de líquido a la luz de una vena y se refiere a establecer una vía permeable entre un contenedor de solución y el torrente sanguíneo venoso. Esta se obtiene por medio de una punción percutánea hacia el interior de la luz venosa y la inserción de un catéter dentro de la vena. Por tanto, cuando existe flujo de solución hacia el torrente sanguíneo se establece una vía venosa permeable. Este procedimiento tiene varias aplicaciones, la más común, es la administración de fármacos intravenosos de manera constante y controlada. Por lo general se utiliza el sistema venoso periférico superficial para realizar un cateterismo venoso periférico.

Objetivo

- Que el alumno sepa canalizar de manera correcta
- Que el alumno utilice los materiales adecuadamente

Justificación

El cateterismo venoso periférico es el procedimiento invasivo más frecuente en el área de hospitalización, el cual se utiliza con fines terapéuticos.

Materiales

- Catéter
- Torundas
- Alcohol
- Ligadura

Método

1. Realizar higiene de manos.
2. Colocar ligadura de 6 a 10cm proximal al sitio de punción.
3. Realizar antisepsia en el área de punción.
4. Sujetar el catéter y retirar el protector de la aguja.
5. Tomar el catéter con el dedo índice y pulgar.
6. Orientar el bisel de la aguja hacia arriba.
7. Puncionar la vena en ángulo agudo hasta visualizar retorno venoso
8. Introducir el catéter empujando el cono de conexión siguiendo el trayecto de la vena, en su totalidad hasta el contacto con la piel.
9. Retirar la aguja y presionar la punta del catéter para evitar retorno venoso.
10. Retirar ligadura
11. Por último, retirar el catéter teniendo presionado con una torunda con alcohol.

Conclusión

En conclusión, el cateterismo venoso periférico o venoclisis es un procedimiento médico quirúrgico que el estudiante de medicina debe practicar con frecuencia, con estricto cumplimiento de las técnicas de asepsia y antisepsia, así como la técnica de inserción del catéter venoso, para la obtención de una vía permeable y evitar las complicaciones. En esta

ocasión no hubo una manera correcta de realizarlo ya que existieron errores al introducir el catéter a la vena.

Anexos

