



**Nombre del alumno: José Fernando Aguilar Altuzar**

**Nombre del profesor: Lic. Marcos Jhodany Arguello Gálvez**

**Materia: Practica Clínica de Enfermería I**

**Actividad: Cuadro Sinóptico**

**Grado: Sexto cuatrimestre**

**Grupo: 6 "A"**

Líneas intravenosas

Catéter central de inserción periférica (PICC)

Estos catéteres se insertan habitualmente, en venas cefálicas y basilicas, se puede utilizar cualquier acceso periférico con capacidad suficiente

La instalación la realiza personal de enfermería, con técnica estandarizada para corta estancia (tipo DRUM) estancia media (material poliuretano)

Y si precisa una larga duración con el material de silicona, son considerados externos

Catéter venoso central (CVC)

Consiste en canalizar el vaso venoso con un catéter o cánula larga, se considera CVC cuando el extremo distal del mismo se ubica en vena cava superior, vena cava inferior

Tipos

Según técnica de implantación los catéteres venoso central se clasifica por su situación anatómica, duración, por el número de lúmenes, técnica de implantación y abordaje

Los CVC

Se insertan a través de venas consideradas centrales: subclavia, yugular y femoral

Por número de lúmenes

Unilumen, bilumen, trilumen, cutrilumen, cinco lumen

Los lúmenes presentan distinta terminación vascular, dividiéndose en proximales, mediales y distales

Situación anatómica

Implantación torácica yugular, implantación inguinal, implantación abdominal, implantación

Identifica el uso de lúmenes para su correcta selección

Identificar lumen para medicamentos, soluciones y lumen exclusivo para nutrición parental

Realizar lavado de vías posterior a su uso después del uso de las líneas con solución fisiológica

Membrete y registro en formatos establecidos

Membrete con la fecha, hora y nombre de quien lo realizo, curación del catéter, registrar datos de mantenimiento y retiro

Mantiene el sitio de inserción visible y protegido

Aplicar el apósito transparente para fijar el catéter cubriendo el sitio de inserción

Cambio de solución o equipo de acuerdo a la normalidad

Cambio de soluciones cada 24 horas  
Cambio de equipo se realizara de 24 a 27 horas de acuerdo al tipo de infusión

Bibliografía: Antología de enfermería de práctica clínica

Protocolo para el manejo estandarizado del paciente con catéter periférico, central y permanente