

Nombre de alumno: Jesús Imanol Vera Pérez

Nombre del profesor: Mass. María del Carmen López Silva

Nombre del trabajo: Mapa conceptual
y resumen

Materia: prácticas profesionales

Grado: 9no cuatrimestre

Grupo: "B"

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de septiembre de 2018.

Cuidados de enfermería en cateter

Periférico: Evitar zonas de flexiones

Lavado de manos antes y después de manipular

Uso de guantes

Vigilancia del sitio de inserción

- Fijación (apósito, tela adhesiva)
- Signos de infiltración
- Flebitis

Cateter venoso
periférico

Concepto } Es un cateter delgado y flexible sobre una aguja de corta longitud < 7cm que se inserta por punción percutánea a vena

Objetivo } Proporcionar mejores condiciones al paciente desde la inserción hasta su retiro

Cuidados

Antes

- Lavado de manos
- Uso de guantes
- Infección
- Apsia

Durante

- mantener técnica aséptica para la inserción
- Guantes limpios
- Apósito

Después

- Observar la zona de inserción del cateter diario
- Cambiar el cateter si hay signos de flebitis

Sustituir apósito si está húmedo

Elección de cateter venoso central y periférico

Color	Uso frecuente	Velocidad por hora aprox			
		calibre	Crystaloides	Plasma	Sangre
Naranja	Quirófano y emergencias transfusión de sangre y líquidos muy densos	14G	16.2	14.2	12.9
Grís	Quirófano y emergencias transfusiones de sangre y líquidos muy densos	16G	14.2	10.9	10
Verde	Transfusiones sanguíneas NPT y grandes volúmenes de fluido	18G	6.1	5.2	3.8
Rosa	Transfusiones Sanguíneas y grandes volúmenes de fluido	20G	4.0	2.6, 2.7	2.4, 2.5
Azul	Transfusión y la gran mayoría de medicación y fluid	22G	2.5	1.6	1.4
Amarillo	Medicación, infusión de corta duración, venas frágiles, paciente geriátrico	24G	.8	.7	.5

Antes de administrar o de introducir:

- Lavado de manos
- Visualizar área de inserción
- Colocación de campos estériles
- Monitoreo de presión y oxígeno en sangre
- Cuidar el riesgo de una infección
- Preparar anestesia
- Lugar lúmenes
- Preparar suturas, guía, agujas y jeringas salinas

Inserciones:

- Vena yugular interna
- Vena yugular externa
- Vena subclavia derecha
- Vena infraclavicular

Coleter venoso per Cutáneo

Condiciones: Realice higiene de manos con agua y jabón siempre que manipule

- Valore diariamente condiciones del sitio de inserción del catéter
- Mantener el circuito cerrado con libre de agua y aplicar torniquetes
- Retirar catéter si se manifiestan complicaciones

Que es: Inserción de un catéter central, radiopaco, estéril, de material biocompatible, se inserta en un vaso grueso cubre dejando la punta del mismo en la vena cava superior o inferior con fines diagnósticos

Objetivos:

- Proporcionar un acceso directo en una vena gruesa que llegue al corazón y se manifiesta la hemodinámica
- Inyectar simultáneamente drogas incompatibles a través de lúmenes múltiples

Indicaciones:

- Pacientes con vía periférica agotada
- Administración de medicamentos incompatibles
- Monitoreo PUC y O_2 en cavidad cardíaca