



Nombre de alumnos: Diana Laura Villatoro Espinosa

Nombre del profesor: María del Carmen López Silva

Nombre del trabajo: resumen

Materia: Practicas Profesionales.

Grado: 9°

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de septiembre de
2018

Cateter venoso periferico de linea media.

↳ No se consideran cateteres venosos centrales, el extremo distal de los mismos se situa en alguna de las subclavias, sin llegar a la vena cava superior o instalada en vena femoral, sin llegar a vena cava inferior.

Caracteristicas.

- Tiene una longitud de 20 cm.
- Se inserta en la fosa antecubital, situando la punta del cateter en el paquete vascular que se encuentra debajo de la axila.
- Permanencia de 2 a 4 semanas, si no hay complicaciones.
- Pacientes con alteraciones anatomicas, toracicas que limitan la inserción de CVC.

↳ Cuidados de enf. con terapia de infusión por cateter venoso periferico corto.

Conjunto de actividades que realiza el personal de salud para introduccion de un dispositivo intravascular corto en una vena con fines diagnosticos, profilactico o terapeuticos.



Indicaciones.

- * Terapia intravenosa de corto plazo. (- 7 días)
- * Conservar el equilibrio hidroelectrico.
- * Administración de componentes sanguíneos.
- * Adm. de componentes de medicamentos.
- * Estudios diagnósticos radiológicos.

Cuidados.

- * Higiene de manos cada que se manipule.
- * Valorar las condiciones de sitio de inserción del catéter por palpación y visualización directa.
- * Lavar catéter antes y después de administrar los medicamentos de transfusión de componente sanguíneos o extracción sanguíneos para prevenir alguna incompatibilidad u obstrucción.
- * Cerciorarse de la completa adhesión del apósito al sitio de inserción antes del baño.
- * Asegurar la fijación del dispositivo para el baño del paciente - Cubra fijación con un plástico.

* Realice en todo momento educación con el paciente, familia sobre el tiempo de duración con el paciente, cuidado y detección de signos y síntomas de alarma - dolor, ardor, hormigueo, cambio de coloración o salida de líquido.

Cateter Venoso central. (CVC)

- Canalizar el vaso venoso central con un cateter o canula larga se considera CV cuando el extremo distal del mismo se ubica en vena cava sup. vena cava inferior o cualquier zona anatómica cuvidara.

Clasificación.

Por situación anatómica.

Implantación torácica - yugular o subclava,
Implantación inguinal o abdominal implantación
Implantación de acceso periférico.

Por duración.

Corta, mediana o larga.

Por el número de lúmenes.

Un lumen, bilumen, trilumen o más lúmenes.

Por la técnica de implantación.

no tunelizados, tunelizados, implantación interna.

Por abordaje.

Internos o externos.

Cateter venoso central de inserción periférica (PICC).

Concepto - Dispositivo de acceso vascular central introducido en la vena de una extremidad.

Indicado para -

- * Accesos largos y cortos plazo al sistema nervioso central.
- * Administración tratamiento intravenoso.
- * Inyección anatómica automática de med. de contraste.
- * Monitoreo de la presión venosa central.
- * Extracción de muestras de sangre y administración de nutrición parenteral total.

Contraindicado para -

- * Alergia diagnosticada o indicios de alergia de pacientes a los materiales contenidos en el dispositivo.
- * Antecedentes de trombosis venosa o procedimiento quirúrgicos vasculares en sitio de inserción.
- * Precauciones en pacientes con contracturas, mastectomía, tromboflebitis, radioterapia, muletas y posibilidad de fístula arterial.

Cateteres tunelizados - Pueden ser percutáneos como el cateter venoso central tunelizado tipo Hickman y subcutáneos tipo reservorio vascular de Implantación Interna.

COMPLICACIONES.

MECÁNICAS.

- * Punción arterial.
- * Obstrucción.
- * Salida accidental.
- * Hemorragia
- * Hematoma
- * Hemo-neumotorax
- * Arritmia cardiaca
- * flebitis
- * trombosis.

INFECCIOSAS.

- * Locales
- * De sitio de inserción
- * Túnel
- * Tejidos blandos
- * flebitis
- * Sistémicas
- * Bacteriana
- * Endocarditis.

