



PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre de alumno: Blanca Asucena
Pérez Jiménez**

**Nombre del profesor: Arguello Galvez
Marcos Jhodany**

**Nombre del trabajo: Cuadro
sinóptico (Líneas Intravenosas)**

Materia: Practica Clínica De Enfermería I

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 6°

Grupo: "C"

Comitán de Domínguez Chiapas a 05 de junio de 2020.

Líneas intravenosas

Técnica de curación

- Colóquese el cubre bocas abarcando nariz y boca. - Lávese las manos con agua y jabón. - Prepare y lleve el material al área del paciente
- Explique el procedimiento al paciente. - Coloque al paciente en posición de decúbito dorsal con la cabeza al lado opuesto al sitio de inserción.
- Retire la curación anterior sin tocar el catéter ni el sitio de inserción. Desprenda el apósito jalándolo suavemente, no utilice alcohol para su remoción.
- Observe y revise el sitio de inserción.
- Realice higiene de las manos.
- Abra el equipo de curación.
- Coloque el guante estéril en la mano dominante
- Realice la limpieza con el alcohol en dos tiempos.
 - Posteriormente si utiliza yodopovidona realice la limpieza en tres tiempos o un tiempo si es gluconato de clorhexidina.
- Deje actuar el antiséptico durante 2 a 3 minutos.
- Cubra el sitio de inserción con una gasa seca, sin ejercer presión y retire el exceso del antiséptico.
- Espere que seque y coloque el apósito
- Aplique el apósito transparente para fijar el catéter cubriendo el sitio de inserción, sin estirarlo.
- Fije con cinta quirúrgica transparente cada uno de los lúmenes.
- Coloque un membrete con fecha y nombre de quien instaló, así como nombre y fecha de quien realizó la curación

Tiempo de duración

- Catéter de estancia corta (Periférico) Menos de 72 horas
- Catéter de estancia media (Periférico) de 1 a 4 semanas
- Catéter de estancia media (central) de 3 semanas a 5 meses
- Catéter de estancia prolongada (Tunelizado) De 6 meses hasta años
- Catéter de estancia prolongada (Implantados) De 6 meses hasta años

Vena a utilizar

- Braquial
- basílica
- cefálica
- femoral
- yugular
- yugular extrema
- Subclavia

Curación del sitio de inserción

Indicaciones A todos los pacientes que tengan uno o varios catéteres instalados, cada 7 días o antes si el apósito se encuentra desprendido, no íntegro o bien el sitio de inserción se encuentra húmedo, con sangre, secreción o manifestaciones locales de infección.

Sitios que no son de elección

- Evitar colocar el catéter en áreas donde se localicen lesiones
- venas que estén en sitios de flexión
- venas previamente puncionadas
- venas con alteraciones en su integridad, esclerosadas, con flebitis o trombosis.
- Evitar, su aplicación en sitios con alteraciones de la integridad de la piel y nunca elegir los miembros con fístulas arteriovenosas

Numero de calibres

- 14G
- 16G
- 18G
- 20G
- 22G
- 24G

Sitios de punción

- Venas cefálicas
- Vena basílicas de los miembros superiores
- Se puede utilizar cualquier acceso periférico con capacidad suficiente para aojarlo

Lúmenes

- Unilumen, Bilumen, Trilumen, Cuatrilumen, Cinco lúmene