


	<p align="center">PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015</p>		<p>Código: PRT-SEN-03</p>
	<p align="center">DIRECCIÓN QUIRÚRGICA</p>		<p>Fecha: DIC 20</p>
	<p align="center">CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO</p>		<p>Rev. 02</p>
			<p>Hoja: 1 de 20</p>

PROTOCOLO PARA EL CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO

	Elaboró:	Revisó:	Autorizó:
Puesto	JEFATURA DEL DEPARTAMENTO DE CONSULTA EXTERNA	SUBDIRECCIÓN DE ENFERMERÍA	SUBDIRECCIÓN DE ENFERMERÍA
Firma			

	PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015		Código: PRT-SEN-03
	DIRECCIÓN QUIRÚRGICA		Fecha: DIC 20
	CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO		Rev. 02
		Hoja: 2 de 20	

Propósito

Establecer un programa de enseñanza sistematizada dirigido al usuario portador de un catéter venoso central (CVC) y su familiar como estrategia para prevenir y controlar complicaciones infecciosas y no infecciosas relacionadas a su uso.

CARACTERÍSTICAS GENERALES.

SEDE: Instituto Nacional de Rehabilitación “Luis Guillermo Ibarra Ibarra”.

LUGAR: Áreas de hospitalización y Clínica de Catéter ubicado en 1er piso de la Consulta Externa del CENIAQ.

PERSONAS A QUIEN VA DIRIGIDO: Usuario portador de un catéter venoso central que egresa del Instituto y su familiar.

DURACION: Tres días antes del egreso del usuario (Anexo 1. Carta Descriptiva).


HORA: Se acordará entre el usuario, su familiar y el personal de la Clínica de Catéter.

PERMANENCIA: Se requiere una asistencia y permanencia a la capacitación del 100%.

ALCANCE: Este protocolo es de aplicación para todo usuario portador de un catéter venoso central y su familiar.

RESPONSABLES:

- Subdirectora de enfermería
- Jefa del Departamento de Consulta Externa
- Personal de la Clínica de Catéter

	<p align="center">PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015</p>	<p>Código: PRT-SEN-03</p>
	<p align="center">DIRECCIÓN QUIRÚRGICA</p>	<p>Fecha: DIC 20</p>
	<p align="center">CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO</p>	<p>Rev. 02</p>
		<p>Hoja: 3 de 20</p>

INSTRUCCIONES PARA EL PACIENTE Y SU FAMILIAR SOBRE EL CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN DOMICILIO.

INTRODUCCIÓN:

Su médico ha recomendado se le instale un catéter venoso central de permanencia prolongada para continuar con su tratamiento.

Se le denomina de permanencia prolongada, porque debe permanecer instalado en el cuerpo del paciente todo el tiempo que requiera la administración de los medicamentos para el tratamiento de su padecimiento, (varias semanas o meses).

¿QUE ES EL CATÉTER?

El catéter es un dispositivo de plástico, en forma de tubo delgado y flexible que se instala dentro de una vena gruesa del cuerpo, es compatible con el cuerpo y nos permite tener un acceso directo al torrente de la sangre.



El material del que está hecho, le permite permanecer dentro del cuerpo, sin producir daños.

PARTES QUE FORMAN EL CATÉTER

- Cuerpo del catéter (tubo que queda dentro del cuerpo).
- 1, ó 2 vías o extensiones (tubo que queda fuera del cuerpo).
- Clamp (Pinza para abrir o cerrar el paso).
- Conector y/o tapón (es lo que sella el catéter).

¿PARA QUÉ LE VA A SERVIR SU CATÉTER?

Para la aplicación de sus medicamentos (antibiótico, analgésico, quimioterapia, soluciones, etc.), toma de muestras sanguíneas para laboratorio y en caso necesario puede ser utilizado para transfundir hemoderivados. Es necesario que se tengan los cuidados y precauciones necesarios para que este en adecuado funcionamiento.

	PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015		Código: PRT-SEN-03
	DIRECCIÓN QUIRÚRGICA		Fecha: DIC 20
	CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO		Rev. 02
		Hoja: 4 de 20	

¿PARA QUÉ LE VA A SERVIR SU CATÉTER?



Para la aplicación de sus medicamentos (antibiótico, analgésico, quimioterapia, soluciones, etc.), toma de muestras sanguíneas para laboratorio y en caso necesario puede ser utilizado para transfundir hemoderivados. Es necesario que se tengan los cuidados y precauciones necesarios para que este en adecuado funcionamiento.

TIEMPO QUE DURA SU CATÉTER



Su catéter puede durar durante todo su tratamiento (semanas o meses), pero es importante que cumpla las recomendaciones que a continuación se mencionan:

CUIDADOS E INDICACIONES

1. Cubra la curación de su catéter con un plástico incluyendo, los lúmenes al momento de bañarse con tela adhesiva. Evite que el chorro de agua de la regadera caiga directamente sobre el área del catéter.
2. La manipulación de su catéter debe realizarse previa higiene de manos, ya que ésta es fundamental para evitar infecciones, recuerde que antes y después de tocar cualquier parte del catéter o material necesario para su uso, debe lavarse las manos y secárselas con una toalla limpia.
3. Evite traccionar su catéter, no puede nadar y hacer ejercicios que impliquen un riesgo para que su catéter pueda salirse o humedecerse.
4. Si presenta escalofrío y/o fiebre (temperatura 38°C) posterior a la aplicación de la heparina o en caso de presentar dolor o hinchazón del hombro o del brazo de lado que está instalado el catéter debe acudir con su médico tratante o a la Clínica de Catéter del INR LGII.
5. Al término de la capacitación deberá firmar la carta: "Responsiva para el paciente con catéter venoso central de permanencia prolongada y cuidado en domicilio", que le proporcionará el personal de la clínica de catéter (Anexo 2. Responsiva para el paciente con catéter venoso central de permanencia prolongada y cuidado en domicilio).

	<p align="center">PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015</p>		<p>Código: PRT-SEN-03</p>
	<p align="center">DIRECCIÓN QUIRÚRGICA</p>		<p>Fecha: DIC 20</p>
	<p align="center">CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO</p>		<p>Rev. 02</p>
			<p>Hoja: 5 de 20</p>

6. La higiene de las manos es una acción que debe ser practicada por toda persona que realice el manejo y cuidado del CVC. (Anexo 3. Procedimiento para lavado de manos).

	<p align="center">PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015</p>		<p>Código: PRT-SEN-03</p>
	<p align="center">DIRECCIÓN QUIRÚRGICA</p>		<p>Fecha: DIC 20</p>
	<p align="center">CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO</p>		<p>Rev. 02</p>
			<p>Hoja: 6 de 20</p>

CURACIÓN DE CATÉTER

La curación del sitio de inserción del catéter venoso central se realiza cada 7 días o de forma inmediata cuando el apósito esté húmedo, sucio o despegado, al grado que comprometa la permanencia del catéter. Con este procedimiento disminuirémos el riesgo de una infección.

Debe acudir una vez a la semana al servicio de clínica de catéter para realizar la curación de su catéter, el personal de clínica le orientara sobre los trámites administrativos.



El día de su curación debe acudir al consultorio de la clínica de catéter en horario y fecha establecidos y reportarse con el personal de la clínica.

Cuando acuda a la curación del catéter es importante que nos informe:

- Si ha presentado fiebre después de la aplicación de heparina y/o ministración de medicamentos
- Si han tenido dificultad para aplicar su medicamento o la heparina la en casa.
- Si hubo necesidad de aplicar la heparina más de 1 vez.
- Si ha tenido dolor en el sitio donde está instalado el catéter.
- Si el apósito le ha causado alguna molestia como: eritema, laceración, prurito, irritación, ardor, etc.
- Si se le ha hinchado el brazo, le duele el hombro o ha notado algún cambio en la mano del lado del catéter.

Es importante que informe sobre cualquier anomalía relacionada con su catéter para poder dar solución a la misma.

RECUERDE:



	PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015		Código: PRT-SEN-03
	DIRECCIÓN QUIRÚRGICA		Fecha: DIC 20
	CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO		Rev. 02
		Hoja: 7 de 20	

- Los días de curación son de lunes a viernes de 09:00 a 13:00hrs. en el turno matutino y de 15:00 a 19:00 horas será atendido(a) en el turno vespertino.
- Asistir puntual a la cita de curación de su catéter cada semana.
- Las citas pueden coordinarse con la toma de muestras de laboratorio, o la cita con su médico, para que no acuda varias veces al hospital. El personal de Clínica le entregará un carnet para programar sus citas (Anexo 4. Registro de citas de Clínica de Catéter).
- Solicitar cita para la siguiente curación.
- Presentar el recibo de pago de su curación o laboratorio.
- Si utiliza el frasco de heparina de 10 ml solo lo deberá usar por dos semanas y después de ello desecharlo a la basura.
- Cualquier urgencia o problema relacionado con el catéter deberá presentarse inmediatamente al servicio de Clínica de Catéter.
- Para cualquier duda o información puede acudir a la Clínica de Catéter ubicada en el primer piso de la Consulta Externa del CENIAQ, teléfono 59 99 10 00 ext. 14205.

LISTA DE MATERIAL Y EQUIPO PARA LA MINISTRACIÓN DE MEDICAMENTO EN SU DOMICILIO

Se le recomienda comprar material para una semana o un mes:

- Alcohol gel.
- Cubrebocas.
- Solución de 250 ml de cloruro de sodio al 0.9%.

	PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015		Código: PRT-SEN-03
	DIRECCIÓN QUIRÚRGICA		Fecha: DIC 20
	CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO		Rev. 02
		Hoja: 8 de 20	



- Equipo de volúmenes medidos (metriset) el cual se cambiara cada tres días.
- Jeringas de 5 ml.
- Ampolletas de agua inyectable de 5 ml.
- Frasco de heparina de 1000 UI/ml (deberá cambiar cada 30 días).
- Guantes estériles.
- Toallitas con alcohol isopropilico.
- Gasas estériles (empaquete individual)
- Medicamento prescrito.
- Toallas de papel (rollo servitoallas).
- Una caja de plástico con tapa, para guardar todo el material, la cual deberá ser lavada cada tres días.
- Un vaso de plástico con tapa para guardar la heparina
- Rollo de plástico adherible para envolver alimentos o bolsa de plástico
- Tela adhesiva o cinta canela
- Un lugar libre de corrientes de aire.
- Una mesa para la preparación del medicamento.
- Toallitas cloradas.



JERINGA DESECHABLE



TOALLITAS ALCOHOLADAS

	PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015		Código: PRT-SEN-03
	DIRECCIÓN QUIRÚRGICA		Fecha: DIC 20
	CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO		Rev. 02
		Hoja: 9 de 20	

GUÍA PARA LA MINISTRACIÓN DE MEDICAMENTO EN SU DOMICILIO

MATÉRIAL Y EQUIPO:

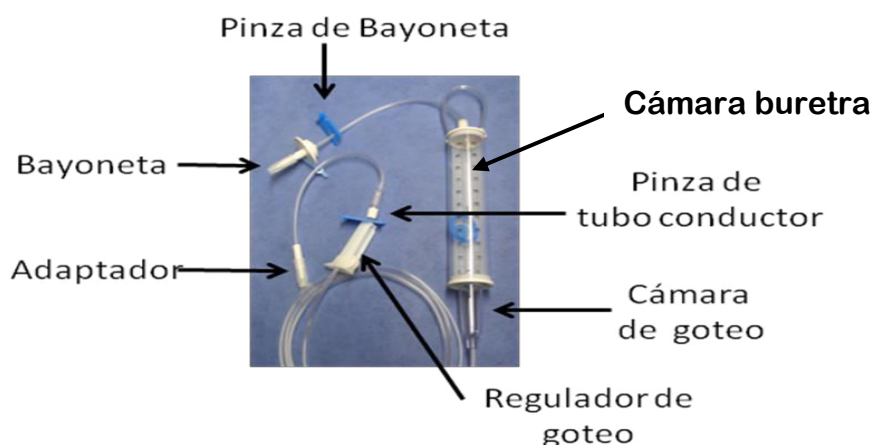
- Agua y jabón (lavado de manos).
- Alcohol gel.
- 1 cubrebocas.
- 1 Solución de 250 ml de cloruro de sodio al 0.9%.
- 1 Equipo de volúmenes medidos (metriset) el cual se cambiara cada tres días
- 2 Jeringas de 5 ml.
- 2 Ampolletas de agua inyectable de 5 ml.
- 1 Frasco de heparina de 1000 UI/ml (deberá cambiar cada 30 días).
- 3 Guantes estériles.
- 6 Toallitas con alcohol isopropilico.
- 2 gasas estériles
- Medicamento prescrito_____.
- Toallas de papel (rollo servitoallas).
- Una caja de plástico con tapa, para guardar todo el material, la cual deberá ser lavada cada tres días
- Vaso de plástico pequeño con tapa para guardar heparina

PROCEDIMIENTO:



- Lavarse las manos con agua y jabón.
- Es necesario que cuente con una área específica para preparar el medicamento, debe ser una mesa, la cual deberá limpiarse cada que vaya a preparar el medicamento, para ello utilice solución limpiadora multiusos o Toallas Cloradas, y limpie del centro hacia afuera y dejando secar solo.
- Coloque 2 toallas de papel (servitoallas) la superficie previamente limpia.
- Lavarse las manos con agua y jabón.
- Sobre las toallas de papel coloque el material previamente mencionado (material y equipo).

Preparar equipo y solución.

1. Abra solo el equipo de volúmenes medidos y la solución de cloruro de sodio, sin tocarlo en su parte interna y déjelos en su empaque original.
2. Para poder conectar el equipo de volúmenes medidos es necesario que la pinza de la bayoneta, pinza del tubo conductor y el regulador de goteo estén cerrados.





3. Conectar la bayoneta del equipo de volúmenes medidos a la solución de cloruro de sodio de 250 ml.
4. Abrir la pinza de la bayoneta y llene la cámara buretra hasta 95 ml de solución de cloruro de sodio y cerrar. Si el equipo es nuevo, hay que irrigarlo, para ello hay que llenar a más de 100 ml el equipo, comprima suavemente la cámara de goteo hasta llenar la mitad de su volumen, abrir la pinza del tubo conductor y el regulador de goteo para que baje la solución a lo largo del equipo y salga el aire. Es importante que la solución baje lentamente para que no queden burbujas de aire dentro.
5. Ya que el equipo este purgado y tenga los 95 ml de solución dejarlo a un lado del resto del material.

	PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015		Código: PRT-SEN-03
	DIRECCIÓN QUIRÚRGICA		Fecha: DIC 20
	CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO		Rev. 02
			Hoja: 11 de 20



Preparación de medicamento.

1. Colóquese alcohol gel en las manos.
2. Abra 1 jeringa, 1 agua inyectable, 2 torundas y 1 guante estéril, sin tocar la parte interna y dejando en el empaque original.
3. Colocarse un guante estéril en la mano dominante, la cual solo tocara material estéril (si por accidente toco algo que no era estéril es necesario cambiar el guante).
4. Tome la jeringa con la mano estéril y con la mano no dominante agarre el agua inyectable e introduzca la aguja de la jeringa dentro y aspire. Deseche el recipiente del agua inyectable.
5. Abra el medicamento con la mano no dominante sin tocar el corcho.
6. Introduzca la aguja dentro del corcho y empuje el agua al frasco del medicamento. Sin sacar la aguja mueva suavemente el frasco hasta que el medicamento quede totalmente disuelto y cristalino (sin grumos o partículas).Aspire todo el medicamento hacia la jeringa, saque la jeringa del frasco y tape la aguja y deje la jeringa en su empaque original.
7. Con la mano estéril tome la toallita alcoholada y limpie la vía de corcho que se encuentra en la buretra (limpieza con diez movimientos sobre el corcho).
8. Tome nuevamente la jeringa e introduzca en el corcho de la buretra (previamente limpiado) la aguja de la jeringa y ministre el medicamento; al finalizar, observara que la solución del equipo de volúmenes medidos estará en 100 ml. Retire la aguja del corcho.
9. De la agarradera, cuelgue el equipo cerca de su paciente y acerque el adaptador del equipo al catéter. Teniendo la precaución de que no se contamine o caiga al piso.

	PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015		Código: PRT-SEN-03
	DIRECCIÓN QUIRÚRGICA		Fecha: DIC 20
	CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO		Rev. 02
		Hoja: 12 de 20	

Ministración de medicamento



1. Lavarse las manos con agua y jabón.
2. De su catéter retire la gasa que cubre la vía que va utilizar (vía café o distal).
3. Colóquese alcohol gel en las manos.
4. Abra 1 gasa, 2 torundas y 1 guante estéril.
5. Colocarse un guante estéril en la mano dominante, la cual solo tocara material estéril (si por accidente toco algo que no era estéril es necesario cambiar el guante).
6. Tome con la mano estéril una toallita alcoholada.
7. Con la mano no dominante tome la vía del lumen, sin tocar el conector libre de aguja (tapón azul).
8. Limpie con la toallita alcoholada desde el inicio de la vía (parte café) hasta donde termina el conector libre de aguja, repita este paso.
9. Coloque la gasa estéril debajo de la parte que previamente se limpio.
10. Tome otra toallita alcoholada y limpie el conector libre de aguja empezando por el corcho hasta llegar a la rosca.
11. Tome el adaptador del equipo volúmenes medidos y retire su tapón (sin tocar la entrada).
12. Coloque la entrada del equipo de volúmenes medidos en el corcho del conector libre de aguja, empuje y gire suavemente hacia la derecha.
13. Abra la pinza de la vía del catéter.
14. Abra la pinza proximal del equipo.
15. Abra el regulador del goteo lentamente y observe que en la cámara de goteo empezará a bajar la solución en forma de gota
16. Regule su goteo a _____ gotas por minuto.
17. Con este goteo su medicamento terminará en _____ horas.
18. Al término de su medicamento debe llenar el equipo de volúmenes medidos con 20ml. Abrir el regulador de goteo y dejar bajar a chorro (esto permite lavar el equipo para que no se tape con el medicamento), al finalizar cerrar nuevamente el regulador de goteo

	PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015		Código: PRT-SEN-03
	DIRECCIÓN QUIRÚRGICA		Fecha: DIC 20
	CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO		Rev. 02
	Hoja: 13 de 20		

Heparinización y retiro de equipo.

La **heparina** es un medicamento anticoagulante, actúa inhibiendo la coagulación para evitar que se forme un coágulo dentro del catéter y se obstruya.

1. Lavarse las manos con agua y jabón.
2. Abrir 1 jeringa de 5 ml, 1 frasco de Heparina de 1000 UI/ml, 1 trozo de tela adhesiva, 1 agua inyectable de 5 ml, 3 toallitas alcoholadas, 1 gasa y 1 guante estéril sin tocar la parte interna y dejando en el empaque original.
3. Higiene de manos con agua y jabón
4. Colocarse un guante estéril en la mano dominante, la cual solo tocara material estéril (si por accidente toco algo que no era estéril es necesario cambiar el guante).
5. Tomar con la mano estéril 1 toallita alcoholada y limpiar con diez movimientos el corcho del frasco de heparina.
6. Tomar con la mano estéril la jeringa e introducir la aguja en el corcho del frasco de heparina y aspirar .5 ml de heparina y sacar la aguja.
7. Tomar 4.5 ml de agua inyectable observando un total de 5 ml en la jeringa.
8. Tapar la aguja y dejar la jeringa en su empaque original.
9. Tomar con la mano estéril 1 toallita alcoholada y limpiar la conexión de la vía con el equipo. Empezando de la rosca del conector libre de agua hacia abajo hasta llegar más debajo de la conexión con el equipo.
10. Tomar otra toalla y repetir el paso anterior.
11. Tomar con la mano estéril la gasa y colocarla debajo de la porción previamente limpiada.
12. Tomar con la mano estéril la jeringa previamente cargada con heparina. Colocarla junto al conector libre de aguja (tapón azul), dentro de la gasa.
13. Con la mano estéril, sin contaminarlo desconectar el adaptador del conector libre de aguja y protéjalo con la gasa.
14. Desconecte la aguja de la jeringa que tiene heparina.
15. Coloque el adaptador del equipo en el orificio de la aguja (para protegerlo).
16. Conecte la jeringa en el conector libre de aguja (tapón azul) e introduzca 3 ml de solución, cierre la pinza de la vía y retire la jeringa (deseche la jeringa).
17. Cubra el conector libre de aguja (tapón azul) con la gasa y coloque el trozo de la teja adhesiva para que no se descubra.
18. Guarde el equipo de volúmenes medidos con el resto de su material en una caja de plástico.

	PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015		Código: PRT-SEN-03
	DIRECCIÓN QUIRÚRGICA		Fecha: DIC 20
	CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO		Rev. 02
		Hoja: 14 de 20	

GLOSARIO

Acceso venoso central: Al abordaje de la vena cava a través de la punción de una vena proximal

Alcohol. Antiséptico de amplio espectro, de acción rápida y poco efecto residual. Se usa en forma de alcohol etílico, propílico e isopropílico.

Antiséptico. Sustancia química la cual reduce o inhibe el crecimiento bacteriano y que se aplica sobre superficies o tejidos vivos.

Catéter: Al dispositivo o sonda plástica minúscula, biocompatible, radio opaca, que puede ser suave o rígida, larga o corta dependiendo del diámetro o tipo de vaso sanguíneo en el que se instale; se utiliza para infundir solución intravenosa al torrente circulatorio.

Catéter venoso central: Al conducto tubular largo y suave, elaborado con material biocompatible y radio opaco, que se utiliza para infundir solución intravenosa directamente a la vena cava.

Conectores libres de agujas: Al dispositivo que permite la conexión directa principalmente de jeringas o equipos de infusión, para evitar el uso de agujas; está recubierto en su parte interna por un protector de silicón que se retrae al momento de la conexión, lo que permite que funcione como una barrera, evitando reservorios y auto-sellándose al momento de la desconexión.

Desinfectante. Sustancia química la cual reduce o inhibe el crecimiento bacteriano y que se aplica sobre superficies u objetos inertes.

Detergente. Sustancia que posee una propiedad generadora de limpieza. Se hallan compuestos por sustancias hidrofílicas y lipofílicas.

Efecto residual. Propiedad de ciertas sustancias antisépticas para inhibir el crecimiento microbiano, tiempo después luego de su aplicación.

Estéril: A la condición que asegura un estado libre de microorganismos.

Equipo de terapia intravenosa, al grupo de enfermeras con conocimientos especializados en la instalación, el cuidado y limpieza del sitio de inserción de los dispositivos intravasculares, la toma de muestras sanguíneas a través del catéter, el proceso de preparación de medicamentos y de infusiones endovenosas, la detección oportuna de complicaciones inherentes a su uso, por ejemplo, infección del sitio de entrada, bacteriemia, ruptura o fractura del catéter, trombosis, así como el registro de la información que permita la evaluación de su funcionalidad.

	PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015		Código: PRT-SEN-03
	DIRECCIÓN QUIRÚRGICA		Fecha: DIC 20
	CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO		Rev. 02
			Hoja: 15 de 20

Factores de riesgo de infección nosocomial, a las condiciones que se asocian con la probabilidad de ocurrencia de infección nosocomial dentro de las que se encuentran el diagnóstico de ingreso, la enfermedad de base o enfermedades concomitantes del paciente, el área física, procedimientos diagnósticos y terapéuticos, el propio sistema hospitalario, políticas, el paciente mismo, la presencia de microorganismos o sus toxinas, la falta de capacitación, disponibilidad del personal, de evaluación, garantizar los insumos, la estandarización de los procesos y la calidad de éstos.

Higiene de manos es el término general que se aplica a cualquier lavado de manos, lavado antiséptico de manos, antisepsia de manos por frotación o antisepsia quirúrgica de manos, que se realiza en los centros sanitarios para prevenir las infecciones relacionadas con la atención sanitaria (IRAS)



Paciente: A la persona beneficiaria directa de los servicios de salud.

Personal de la salud: Al integrante del equipo de salud ya sea profesional o técnico de la salud que cumple con los requisitos que marca la Ley.

Profesional de salud: A los médicos y enfermeras que cuenten con título profesional o certificado de especialización, que hayan sido legalmente expedidos y registrados por las autoridades educativas competentes.

Técnica aséptica o técnica estéril, a la estrategia utilizada en la atención del paciente para lograr y mantener los objetos y las áreas en su máximo posible libre de microorganismos. La técnica estéril comprende lavado meticuloso de las manos con jabón antiséptico, el uso de barreras estériles (campos quirúrgicos, guantes estériles, mascarilla simple (cubre-bocas) y el uso de todo el instrumental estéril) y la utilización de antiséptico para preparación de la piel o mucosas.

Terapia de infusión intravenosa: Introducción de sustancias químicas, medicamentosas o sanguíneas al torrente circulatorio con fines diagnósticos, terapéuticos y profilácticos.

	PROTOCOLO Versión ISO 9001:2015		Código: PRT-SEN-03	
	DIRECCIÓN QUIRÚRGICA		Fecha: DIC 20	
	CUIDADO DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL EN EL USUARIO AMBULATORIO		Rev. 02	
			Hoja: 16 de 20	

ANEXO 2.

SERVICIO: CLÍNICA DE CATÉTER.

ASUNTO: RESPONSIVA PARA EL PACIENTE CON CATÉTER VENOSO CENTRAL DE PERMANENCIA PROLONGADA Y CUIDADO EN DOMICILIO.

A través de éste medio, certifico que me instalaron un catéter venoso central con el objetivo de que se me administren medicamentos por vía intravenosa para mi tratamiento terapéutico, el cual continuará en mi domicilio, posterior a mi salida del hospital. Por lo anterior **CONFIRMO** que mi familiar y yo recibimos la siguiente información:

1. Qué es el Catéter Venoso Central.
2. En que parte de mi cuerpo se instaló.
3. Cómo funciona.
4. Cuánto tiempo permaneceré con el Catéter.
5. Cuáles son las posibles complicaciones que se puedan presentar mientras tengo instalado el catéter.
6. Cómo lavarse las manos y sus 5 momentos para la higiene de manos.
7. Con qué frecuencia y quien realizará la ministración de medicamentos en mi domicilio.
8. Qué material y medicamentos debo utilizar para el cuidado de mi catéter.
9. Cómo debo de preparar y ministrar mis medicamentos a través del catéter.
10. Qué es la heparina.
11. Cuando este en mi casa. Cuánto, cuándo y por qué debo de aplicar heparina.
12. Signos de alarma por los cuales debo asistir a valoración a la clínica de catéter.
13. Programación de citas para curación y heparinizado de mi catéter cada 7 días en la clínica de catéter del INRLGII.

Estamos conscientes de que si no cumplimos con las indicaciones recibidas y/o no asisto a la curación en las fechas programadas, las complicaciones que por esto pudieran presentarse, son única y exclusivamente nuestra responsabilidad.

Estamos conscientes de que si no cumplimos con las indicaciones recibidas y/o no asisto a la curación en las fechas programadas, las complicaciones que por esto pudieran presentarse, son única y exclusivamente nuestra responsabilidad.

Lugar y Fecha: _____

Familiar que recibió la información

Nombre
Firma
Parentesco

Paciente:

Nombre
Firma

Enfermera que proporciona la información:

Nombre
Firma

ANEXO 1. CARTA DESCRIPTIVA

DIA	HORA	OBJETIVO DEL TEMA	TEMA	TECNICA DIDÁCTICA	MATERIAL	RESPONSABLE	EVALUACION
1er Día.	Turno: Matutino Vespertino	Explicar y concientizar al paciente y su familiar sobre la importancia de los cuidados generales del C.V.C., así como el material necesario para el manejo del mismo en su domicilio.	<p>Catéter venoso central:</p> <ul style="list-style-type: none"> -¿Qué es un catéter venoso central? -Importancia de evitar infecciones relacionadas al manejo de catéter venoso central. -Material y equipo necesario para el cuidado del catéter venoso central. 	Expositiva	<p>Catéter venoso central.</p> <p>Tríptico de manejo de C.V.C. material en el domicilio (ANEXO A).</p> <p>Formato de "Procedimiento de ministración de medicamento (ANEXO B).</p>		Se le formularan de forma verbal preguntas al familiar acerca de los cuidados generales del catéter venoso central y se comparara la técnica de ministración de medicamento.
2do. Día.	Turno: Matutino Vespertino	Exponer al familiar del paciente los cuidados generales del C.V.C. y ministración de medicamento.	<p>Cuidados generales del catéter venoso central:</p> <ul style="list-style-type: none"> Cada cuando se realizara la curación del catéter venoso central y cuidados durante el baño del paciente. <p>Preparación y ministración de medicamento.</p> <p>Heparinización.</p>	Expositiva y demostrativa.	<ul style="list-style-type: none"> Bolsa de plástico. Tela adhesiva. Alcohol gel. 1 fco. Ámbar con alcohol al 70%. 2 Cubre bocas. 1 par de guantes estériles. 1 par de guantes limpios. 2 jeringa de 5 ml. 2 amp. De agua inyectable de 5 ml. Heparina de 1000 UI/mL. 1 paq. De gasas estériles. 1 campo de 75x75 cm. Equipo de volúmenes medidos. 	Personal de clínica de catéter.	<p>Lista de verificación de ministración de medicamentos.</p> <p>En todo momento se aclararan las dudas que vayan surgiendo</p>

					<ul style="list-style-type: none"> • 1 Sol. De NaCl al 0.9% de 250 ml. • Medicamento prescrito por el médico de Infectología. 		
3er. Día.	Turno: Matutino vespertino	Evaluar al familiar del paciente que egresara con catéter venoso central acerca de los cuidados generales del catéter y ministración de medicamento, así como detectar y responder dudas.	<p>Cuidados generales del catéter venoso central:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cada cuando se realizara la curación del catéter venoso central y cuidados durante el baño del paciente. <p>Preparación y ministración de medicamento.</p> <p>Heparinización.</p>	Comparativa.	<p>El familiar utilizara el material y equipo que se le solicito para los cuidados generales y ministración de medicamento.</p>		

RECOMENDACIONES AL INGRESAR AL INR

- ⇒ SIEMPRE TRAE CONTIGO ESTE REGISTRO DE CITAS PARA CURACION DE CVC
- ⇒ ASISTE A TU CONSULTA ACOMPAÑADO DE UN FAMILIAR
- ⇒ LLEGA 10 MINUTOS ANTES A TU CITA
- ⇒ SIGUE LAS INDICACIONES QUE TE DA EL PERSONAL DE ENFERMERIA
- ⇒ SI DURANTE TU ESPERA TE SIENTES MAL REPORTALO DE INMEDIATO EN LA RECEPCION.

CLINICA DE CATETER

Tel 59991000 Ext.14205 / 12224



INSTITUTO NACIONAL DE REHABILITACIÓN
SUBDIRECCIÓN DE ENFERMERÍA
CLÍNICA DE CATÉTER

REGISTRO DE CITAS PARA CURACIÓN DE CVC

NOMBRE

FECHA DE NACIMIENTO

No. DE REGISTRO

DATOS DEL CATÉTER VENOSO CENTRAL	
FECHA DE INSTALACIÓN:	
TIPO DE CATÉTER:	
SITIO DE INSERCIÓN:	
SERVICIO:	
MÉDICO TRATANTE:	
ANTIBIOTICO INDICADO:	
DOSIS:	
DILUCION:	
TIEMPO DE INFUSIÓN:	

FECHA	HORA	ENFERMERA	OBSERVACIONES

Control de cambios

Revisión	Descripción del cambio	Fecha
00	Inicio en el Sistema de Gestión de la Calidad	JUN 15
01	Transición del SGC de la Norma ISO 9001:2008 a la Norma ISO 9001:2015	MAY 18
02	Actualización de Imagen Institucional	DIC 20