

	PROCEDIMIENTO	PR-ENF-T073
	CONTROL DE PRESIÓN VENOSA CENTRAL(PVC)	Versión 002 Pág. 1 de 5

REALIZADO por:		REVISADO por:		APROBADO por:	
Nombre: María F.Azcúnaga		Nombre: Beatriz Bagnasco		Nombre: Miriam Gorrasi	
Cargo: Lic. Enf Esp. Jefe de Sección (s)	Firma:	Cargo:Lic. Enf.Esp. Jefe de Servicio	Firma:	Cargo: Lic. Enf. Esp. Directora Dpto. Educación	Firma:
Nombre: Silvia Esquibel		Nombre: Silvia De León		Nombre: Ana Eguía	
Cargo: Lic.Enf.Esp. Jefe de Sección	Firma:	Cargo:Lic.Enf.Esp . Jefe de Servicio	Firma:	Cargo: Lic.Enf. Esp. Directora (s) División Enfermería	Firma:
Nombre:		Nombre: Ana Díaz		Nombre:	
Cargo:	Firma:	Cargo:Lic.Enf.Esp . Jefe de Servicio	Firma:	Cargo:	Firma:
Nombre:		Nombre: Nancy Fernández Chaves		Nombre:	
Cargo:	Firma:	Cargo:Lic.Enf.Esp . Jefe de Servicio	Firma:	Cargo:	Firma:
Nombre:		Nombre: Cristina D´Esteban		Nombre:	
Cargo:	Firma:	Cargo:Lic.Enf.Esp . Directora de Dpto.	Firma:	Cargo:	Firma:
Fecha: 18/12/2011		Fecha:13 /01/2012		Fecha: 15/01/2012	

	PROCEDIMIENTO	PR-ENF-T073
	CONTROL DE PRESIÓN VENOSA CENTRAL(PVC)	Versión 002 Pág. 2 de 5

1. OBJETIVO:

Establecer una metodología sistemática para el control de la Presión Venosa Central a nivel de vena cava superior, con fines diagnósticos y/o terapéuticos.

2. ALCANCE

Este procedimiento aplica a todos los pacientes internados que requieran este control y tengan colocada una VVC yugular o subclavia.

3. RESPONSABILIDAD

Es responsabilidad del Licenciado en Enfermería la realización de este procedimiento. La supervisión del Licenciado en Enfermería Jefe de Sección.

4. DEFINICIONES, SIGLAS Y ABREVIATURAS

4.1.- VVC: Vía Venosa Central.

4.2.- PVC: Presión Venosa Central.

5. REFERENCIAS

PROT-ENF004 identificación de pacientes.

PR-ENF-T001 higiene de manos con agua y jabón.

PR -ENF-T002 higiene de manos con alcohol en gel.

PR-ENF-T037 posición decúbito dorsal.

PR-ENF-T029 colocación de guantes estériles.

INST-ENF005 retiro de guantes.

6. RECURSOS

6.1.- Recursos Humanos.

- 1 Licenciado en Enfermería

	PROCEDIMIENTO	PR-ENF-T073
	CONTROL DE PRESIÓN VENOSA CENTRAL(PVC)	Versión 002 Pág. 3 de 5

6.2.- Recursos Materiales

- 1 par de guantes estériles
- 1 paquete de gasa doblada estéril
 - Alcohol al 70%
 - 1 paquete compresa estéril
 - Regla centimetrada transparente
 - 1 recipiente con bolsa roja

7. DESCRIPCIÓN

7.2.- Descripción del la técnica

Ambos operadores

7.1.1.- Presentarse al paciente con nombre, apellido y cargo.

7.1.2.- Identificar al paciente según PROT-ENF004.

7.1.3.- Explicar al paciente y familia el procedimiento.

7.1.4.- Realizar higiene de manos según PR-ENF-T001 o T002.

7.1.5.- Colocar al paciente en decúbito dorsal según PR-ENF-T037 (si la situación del paciente lo permite).

Operador I

7.1.6.- Colocarse los guantes estériles según PR-ENF-T029.

7.1.7.- Llenar con suero la rama en Y de la tubuladura de PVC, la que debe funcionar como manómetro de agua, dejándola pinzada.

7.1.8.- Abrir la compresa que cubre la rampa o llaves de tres vías.

7.1.9.- Cerrar las llaves de tres vías de las soluciones que estén pasando por VVC, con 1 gasa embebida en alcohol al 70%.

	PROCEDIMIENTO	PR-ENF-T073
	CONTROL DE PRESIÓN VENOSA CENTRAL(PVC)	Versión 002 Pág. 4 de 5

Operador I y II

7.1.10.- Colocar en punto “0” (a nivel de aurícula derecha, segundo espacio intercostal, línea media axilar) la rama en Y de la tubuladura, estando apoyada sobre la regla centimetrada, en posición perpendicular con respecto al paciente.

7.1.11.- Despinzar la rama en Y, permitiendo que descienda la columna líquida hacia la vía venosa central, permaneciendo pinzada la tubuladura principal de la PVC.

7.1.12.- Tomar la lectura al final de la espiración cuando deja de oscilar la columna líquida.

7.1.13.- Cerrar la llave de tres vías que conecta la tubuladura de PVC al catéter central con la gasa embebida en alcohol al 70%.

7.1.14.- Abrir las llaves de tres vías para permitir que pasen las soluciones con gasa embebida en alcohol al 70%.

7.1.15.- Llenar la rama en Y nuevamente y dejar tapada para el próximo control.

7.1.16.- Cubrir con compresa estéril la rampa o llaves de tres vías que conectan a la vía central.

7.1.17.- Retirarse los guantes según INST-ENF005 y descartar en recipiente de bolsa roja.

7.1.18.- Dejar en posición confortable al paciente.

7.1.19.- Realizar higiene de manos según PR-ENF-T001 o T002.

7.2.- Puntualizaciones

7.2.1.- El valor normal oscila entre 4 y 12 cm. de H₂O.

7.2.2.- Tener en cuenta que si el paciente está recibiendo drogas inotrópicas, vasodilatadoras o otras, se debe medir en forma rápida para ocasionar el menor barrido.

7.2.3.- Asegurar que la vía venosa central esté bien posicionada y permeable.

7.2.4.- Mantener manejo aséptico durante todo el procedimiento.

8. REGISTROS

	PROCEDIMIENTO	PR-ENF-T073
	CONTROL DE PRESIÓN VENOSA CENTRAL(PVC)	Versión 002 Pág. 5 de 5

Registrar en Historia Clínica: fecha, hora, valor de PVC obtenido, nombre, apellido, firma y nº de reloj del operador.

9. ANEXOS

No aplica a este procedimiento.

10. BIBLIOGRAFÍA

10.1.- Procedimientos de Enfermería Centro de Tratamiento Intensivo Hospital de Clínicas. Montevideo-Uruguay; PR 010 Año 2008.

10.2.- Turker, Canobbio, Paquette, Wells (2002); Normas de cuidado del paciente; Editorial Harcourt/Océano, 3^{era} edición, Volumen I; Barcelona, España; Pág. 132-134.

11. MODIFICACIONES.

Versión	Fecha	Modificación
001	04/2008	
002	15/01/2012	Versión inicial