

CALIDAD EN TERAPIA INTRAVENOSA

Ponente: José Luis Micó Esparza. Supervisión Servicio de Medicina Preventiva. Hospital Arnau de Vilanova. Valencia. Profesor del CEU. Miembro del Grupo de Trabajo en Riesgos Biológicos. CECOVA.

INTRODUCCIÓN

El cateterismo para la terapia IV (TIV) y los cuidados para su mantenimiento, es uno de los procedimientos más habituales practicado por los profesionales de enfermería en el ámbito de la asistencia especializada y de urgencias.

Nuestro sistema de salud cada vez sea más complejo; complejidad que por otro lado conlleva un aumento proporcional de los riesgos, es decir, de que las cosas no siempre pueden ir bien y de que los acontecimientos adversos ocurren y seguirán ocurriendo en el futuro.

Todo ello nos lleva a pensar en la “seguridad del paciente”. Porque, ¿qué es si no, una bacteriemia relacionada con catéter?. Es un efecto adverso determinado por un procedimiento o técnica asumida por enfermería, en el que han intervenido técnicas asépticas de inserción, la valoración continua de la vía canalizada y la unificación de criterios. Las Guías de recomendaciones.

Según la sociedad sanitaria de EE.UU., las infecciones relacionadas con catéteres venosos centrales son uno de los ocho errores evitables.

Explica M. Carmen Carretero Presidenta de la Asociación enfermeras de terapia intravenosa (ETI).

Necesitamos tomar conciencia de esta realidad, del daño que supone las infecciones, la mala praxis ante el abordaje venoso, la falta de formación desde los programas formativos universitarios y de postgrado.

Debemos ser conscientes de que el destinatario de todo esto es el paciente y que él merece y tiene derecho a ser tratado con la profesionalidad que nos demandan las nuevas tecnologías.(1)



La enfermería utiliza las innumerables Guías de protocolos de cateterismo y sus cuidados que se conocen, aportando un elevado nivel de calidad al proceso de terapia IV, sin embargo **carecemos de la herramienta indicadora que permita mejorar la calidad del cumplimiento de dichos protocolos.**

INFECCIONES RELACIONADAS CON DISPOSITIVOS
son “Errores” frecuentes en la atención al paciente crítico

Se debe impulsar la formación postgrado, la investigación, los nuevos, como la Gestión del Capital Venoso, etc.

La relación entre teoría, práctica e investigación, sobre todo entre teoría y práctica, es una de las principales preocupaciones de la literatura que se produce en la actualidad en los ambientes académicos y pedagógicos de la Enfermería (2)

El mismo Ministerio de Sanidad y Política Social está impulsando el estudio de investigación en UVI de distintos hospitales de España, basándose en la experiencia de distintos profesionales estadounidenses, denominada 'Bacteriemia Zero'. 1ª edición, 2009.

Basándose en el proyecto "Keystone ICU" desarrollado por la Universidad Johns Hopkins (Pronovost et al., N Eng J Med, 2006; 2725:32).

La Dirección General de Calidad y Atención al Paciente de la Conselleria de Sanitatunitat Valenciana. Convocan ayudas de para financiar estudios de investigación en materia de calidad asistencial y sistemas de información.

Por todo lo anteriormente expuesto, un grupo de profesionales enfermeros, está realizando el proyecto de investigación INCATIV (Indicadores de calidad de terapia intravenosa) que se está desarrollando en estos momentos, en doce hospitales de la Comunidad Valenciana.

Estudio INCATIV

Justificación del estudio.

- Necesidad de conocer el grado de seguimiento del protocolo de los cuidados en terapia IV entre los diferentes hospitales y servicios de la Comunidad Valenciana.
- Evaluar la herramienta del estudio (corte transversal, observacional y de muy bajo coste en recursos) para posteriores investigaciones en otros procesos de enfermería.
- Detectar las necesidades formativas, conocimientos de nuevos materiales empleados en la terapia IV.
- Conocer las diferentes tasas relacionadas con la terapia IV del propio Hospital y Servicios, respecto a las tasas medias de los hospitales de nuestro entorno.

Objetivos Principales:

- Validar indicadores de calidad que evalúen procedimientos enfermeros

Objetivos Secundarios:

- Aportar una herramienta de trabajo que permita la monitorización de la calidad de los servicios.
- Disminuir la variabilidad de la asistencia sanitaria entre los diferentes servicios y hospitales
- Promover la seguridad en la asistencia.
- Comprometer el personal con el cumplimiento de objetivos
- Potenciar a la enfermería en la participación, en la investigación, bien formando parte del grupo investigador o colaborando con él.

Método:

El diseño del estudio, es prospectivo, transversal, descriptivo, analítico, intervencionista y multicéntrico.

Los datos obtenidos por los observadores debidamente homologados son introducidos mediante página Web desde cada uno de los Centros participantes.

Desarrollo:

El Estudio INCATIV, comporta cuatro fases para su desarrollo, con una duración de 18 meses. En la actualidad se encuentra en la fase , del tercer corte tras el cual se impartirá formación específica sobre terapia IV a toda la enfermería asistencial que realicen procedimientos relacionados con terapia IV en los Centros Sanitarios.

Se espera que esta herramienta de evaluación de calidad mensurable de procedimientos a bajo coste en recursos “low cost”, de sencillo y rápida aplicación, sirva para posteriores estudios de los diferentes procesos enfermeros.

La herramienta que propone el proyecto INCATIV es de utilidad para la monitorización de la calidad de los Servicios de Enfermería, pudiendo en un futuro ampliar la incorporación de nuevos trazadores. Prevención de úlceras por presión. Prevención de caídas en pacientes hospitalizados. Prevención de infecciones en vías urinarias, etc.

TALLER:**Objetivo general:**

Mejorar la calidad y eficiencia a la hora de la inserción, mantenimiento y retirada de catéteres intravasculares , permitiendo de ésta forma disminuir al máximo la morbilidad relacionada con los mismos.

Objetivo específico:

Conocer y utilizar los materiales con dispositivos de seguridad.

Bibliografía:

- (1) Carrero Caballero M.C. Accesos vasculares. Implantación y cuidados enfermeros. Madrid: Difusión Avances de Enfermería (DAE, S.L.); 2002
- (2) Rosi Conty Serrano REVISTA DE TERAPIA INTRAVENOSA VOL 1 NÚM 2 mayo/agosto 2009
- Alvar Net. Rosa Suñol. Presidente, y Directora . de la Fundación Avedis Donabedian. La calidad de la atención
- Antoñanzas A, Magallón R. Medición de la calidad. Criterios, normas, estándares requisitos, indicadores. En SaturnoPJ, Gascón JJ, Parra P. Calidad asistencial en atención primaria. Du Pont Pharma. Madrid, 1997.
- Aranaz. JM. La calidad de los Servicios Sanitarios . Una propuesta general para los Servicios

.- ARANAZ ANDRÉS, JESÚS M^a y VITALLER BURILLO, JULIÁN, «*La Calidad: Un objetivo de la asistencia, una necesidad de la gestión sanitaria*», Conselleria de Sanidad, Subsecretaria per a l'Agència Valenciana de la Salut, Valencia, 2001.

- ARANAZ ANDRÉS, JESÚS M^a y VITALLER BURILLO, JULIÁN, «*Aseguramiento de calidad y acreditación sanitaria*», Conselleria de Sanidad, Subsecretaria per a l'Agència Valenciana de la Salut, Valencia, 2001.