

“UTILIZACION DEL PICC (CATETER CENTRAL DE INSERCIÓN PERIFÉRICA) EN MATERIA DE SEGURIDAD DEL PACIENTE.”

Autores / Authors: Castro Parrilla; Inmaculada, Valverde Blanco, Javier.

INTRODUCCION - OBJETIVO

Actualmente, están disponibles en el mercado diversos tipos de dispositivos intravenosos que pueden ser utilizados en la asistencia. Entre estos, el catéter central de inserción periférica (PICC) es considerado una vía de acceso venoso segura con ventajas y menores tasas de complicaciones si se compara con los catéteres por procedimiento quirúrgico.

Conocer las principales ventajas en materia de seguridad para el paciente del uso del PICC (Catéter Central de Inserción Periférica), con el fin de justificar su, cada vez, más extendida implantación como dispositivo de elección preferente, debido a su expansión por los resultados positivos su empleo.

CONCLUSIONES

Tras el análisis de los resultados, se concluye que la mayor complicación del uso PICC hace referencia a la obstrucción, por lo que se sugiere investigar los factores asociados a la oclusión del catéter⁽¹⁾.

Debe quedar clara la importancia del equipo de enfermería, siempre actuante y que puede a través de reuniones, entrenamientos, elaboración de protocolos y rutinas, difundir la utilización del PICC⁽²⁾, ya que, como hemos comprobado en los resultados, este dispositivo se convierte en una vía de acceso segura, con múltiples ventajas y menores tasas de complicaciones para la seguridad del paciente, garantizando así la permeabilidad de una vía de acceso venosa, evitando sufrimiento continuo y ansiedad en el paciente.

MÉTODOS

El método de estudio empleado fue el de una revisión bibliográfica. Para ello, se hizo una búsqueda exhaustiva en diversas bases de datos con el objetivo de recopilar la mayor producción posible disponible con respecto al tema a tratar. Se utilizó el metabuscador GERIÓN, además de los buscadores EMBASE, CUIDEN y CUIDATGE, y utilizando los mismos descriptores, en castellano e inglés.

Se utilizaron como descriptores: PICC (PICC); seguridad del paciente (Patient safety); Enfermería (Nursing), ventajas (Advantages).

El método de búsqueda consistió en introducir las palabras clave, tanto en castellano como en inglés, plural y singular. El período de búsqueda tuvo lugar desde el 1 de marzo al 23 de Marzo 2015.

REFERENCIAS

- 1.Montes SF, Teixeira JBA, Barbosa Mh,Barichello E. Aparición de complicaciones relacionadas con el uso del catéter venoso central de inserción periférica (PICC) en los recién nacidos. EG. 2011; (24):9.
- 2.Gasparotto Baiocco G, Braga da Silva JL. La utilización del catéter central de inserción periférica (CCIP) en el ambiente hospitalario. Rev. Latino-Am. Enfermagem. 2010; 18(6):1-7.

RESULTADOS

VENTAJAS	COMPLICACIONES
Cuatro artículos coinciden en el bajo índice de complicaciones desde su colocación hasta su retirada.	Obstrucción
Tres de los documentos inciden en la admon. de grandes volúmenes de líquidos, sol. Hipertónicas o pH no fisiológico y sol. Vesicantes o irritantes.	Rotura
Tres de los artículos referencian la admon. De nutrición parenteral (NPT).	Fiebre
Dos de los documentos refieren su fácil colocación, realizado por el enfermero, sin procedimientos quirúrgicos.	Mínima infección
Tres de los artículos, mencionan la disminución del nivel de estrés del paciente, evitando el sufrimiento por venopunciones continuas.	Extravasación
Gran parte de la bibliografía inciden en el bajo riesgo de infección del PICC, frente a otros dispositivos vasculares, centrales y periféricos.	Desplazamiento accidental o falso trayecto
Casi la mayoría de estudios, hablan sobre el uso de terapias prolongadas, evitando punciones continuas.	Trombosis
Dos de los estudios hablan de la monitorización hemodinámica del paciente.	Entrenamiento especial del equipo

Gráficos y tablas / Graphs Text

