

SEGURIDAD EN EL MANTENIMIENTO DEL CATÉTER PICC

AUTORES: Gómez Gómez Tamara, Navarro Mateo M^a de los Ángeles, Martínez Gómez M^a del Mar



INTRODUCCIÓN

El catéter PICC es un catéter central de inserción periférica no tunelizado que se utiliza en pacientes con buen acceso venoso periférico y tratamientos limitados en el tiempo. Se coloca en la vena cava superior, a través de la punción de una vena periférica, preferentemente la basilíca antecubital. Existen dos tipos de PICC: los de poliuretano (duración intermedia) y los de silicona (larga duración). Entre sus complicaciones potenciales se pueden producir: embolia aérea, neumotórax, arritmia cardíaca y trombosis venosa. El personal de enfermería es el responsable del procedimiento de implantación del catéter así como la extracción de muestras sanguíneas, la administración de tratamientos y mantenimiento. Aunque es un usuario habitual en las plantas de hospitalización, cada vez son más los que se derivan a los centros de salud.

OBJETIVOS

Determinar y valorar el conocimiento de los profesionales enfermeros de Atención Primaria en el mantenimiento del catéter PICC así como el procedimiento necesario para el mismo.

MÉTODO

Se ha realizado una revisión bibliográfica en las bases de datos Pubmed, Scielo, Cinahl, con las palabras clave: PICC, mantenimiento y sellado. Se encontraron 24 artículos, de los cuales se seleccionaron 7. Se realizó un estudio observacional transversal en una muestra de 12 profesionales enfermeros que ejercen su actividad asistencial en un centro de Atención Primaria en la provincia de Almería, en Marzo del 2016 y para ello se utilizó un cuestionario anónimo de 5 preguntas.

RESULTADOS

Se recogieron 12 cuestionarios cumplimentados. 9 cuestionarios corresponden a mujeres (75%) y 3 a varones (25%). La edad media de estos sanitarios es de 50,2 años, siendo la edad media de experiencia profesional en Atención Primaria de 7 años. Los resultados del análisis del estudio mostraron: los 12 profesionales (100%) afirman saber que es un PICC, 5 enfermeros (42%) conocen la frecuencia del sellado para el correcto mantenimiento del catéter, solo 2 enfermeros (17%) afirman conocer el procedimiento del sellado, 10 sanitarios (83%) conocen las complicaciones del PICC y los 12 sanitarios (100%) manifiestan el deseo de recibir más información sobre el mantenimiento dicho catéter.



CONCLUSIONES

Tras el análisis de los resultados de este estudio queda de manifiesto el desconocimiento de los sanitarios de AP en relación al uso correcto del PICC, lo que sugiere la necesidad de actualizar conocimientos sobre el mismo para aumentar la seguridad de los pacientes portadores de este catéter, mejorando su calidad de vida y disminuyendo las complicaciones, ya que cada vez son más los pacientes que acuden a Atención Primaria con este tipo de catéter.

Nos llama la atención como el gran porcentaje de los sanitarios (83%) afirman conocer las complicaciones del PICC frente al escaso número de los enfermeros (17%) que conocen el procedimiento correcto del sellado del PICC el cual es fundamental para evitar las complicaciones.

BIBLIOGRAFÍA

- Oliva Cesar A, Muriana Jiménez R, González Caro JM, Rodríguez Flores R. Cuidados de enfermería en el cateterismo venoso central de acceso periférico con catéter de doble luz o multilumen mediante técnica de Seldinger. 2007 jul-ago; 4(29).
- Macías Gálvez, MN; Zorrilla Delgado, ME; Martín Fontalba, MA. Técnica de inserción de un Catéter Venoso Central de Inserción Periférica (PICC). Enferm Docente 2015, ene-jun; 103.