

VÍA INTRAÓSEA: CONSIDERACIONES, USO Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA



II Congreso Virtual
Internacional de la
SEEUE

MARIANO RUIZ OLIVARES, ANDRÉS BARBERO CASTAÑEDA

GRADUADO EN ENFERMERIA, CS PRIEGO

PALABRAS CLAVE: URGENCIAS, VIA, INTRAOSEA, CUIDADOS, ENFERMERIA

INTRODUCCIÓN

Con la aparición de la vía intraósea y su incorporación en los servicios de emergencias, tuvimos la oportunidad de facilitar el acceso periférico al paciente con una técnica que año a año va perfeccionándose.

Sin embargo, el enfermero debe realizar una evaluación y desarrollar una técnica eficaz para garantizar la correcta inserción del catéter y, por lo tanto, incrementar la efectividad de la vía intraósea



OBJETIVOS

Discutir el uso de la vía intraósea en emergencias desde el punto de vista de enfermería y su posterior cuidado

MÉTODO

Revisión bibliográfica realizada en las bases de datos DIALNET y SCIELO, con los descriptores del tesoro DECS y la ecuación de búsqueda siguiente: "Enfermería AND Vía Intraósea".

Criterios de inclusión: artículos científicos publicados entre 2003-2016; que estuvieran a texto completo; en idioma español; relacionados con la temática de estudio.

En el proceso de selección quedaron finalmente cinco artículos.

RESULTADOS

En los estudios se establece un acuerdo en que la vía intradoseas supone un acceso rápido y fácil si se posee la técnica. Utilizable a partir de los 90 segundos desde el primer intento de acceso venoso periférico y/o central, aunque sujeto a revaloración.

La manipulación del catéter de inserción debe conllevar un conocimiento previo del sistema, ya que hay varias soluciones en el mercado. La correcta inserción es clave para una mayor efectividad farmacológica.

La literatura expone con claridad que se trata de una vía temporal y que una vez el paciente sale del sistema de emergencia es altamente recomendado el acceso venoso por otra alternativa.

DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES

El personal de enfermería de emergencias es clave en la asistencia de primera línea al paciente crítico. La vía intraósea supone una herramienta más de la que dispones. No se trata de un método de uso habitual, sino una alternativa

Sin embargo, es indispensable el conocimiento de la técnica y el entrenamiento de enfermero en ella, garantizando la seguridad del paciente.

En cuanto a la longevidad de este sistema, los estudios muestran por unanimidad que debe ser temporal, aunque debería investigarse más profundamente debido a que no se concreta la duración exacta, imprescindible para la revaloración de enfermería.

Con esto, la enfermería es capaz de valorar y garantizar una mayor efectividad en su labor en emergencias. Aunque esta técnica es relativamente nueva y muchos enfermeros ajenos al ambiente de emergencias no conocen su uso, educarlos para enseñarles a manipular esta vía puede ser interesante desde un punto de vista de la asistencia y abrir el camino a nuevas técnicas de cuidados.

REFERENCIAS

- Gil Martín EJ, Pérez Ordoñez A., Durán Hoyos R, Ibarretxe Marcos JR. La vía intraósea y enfermería. *Revista ROL de enfermería* 2004; 27(5): 24-28.
- Marín López S, López Petchamé A, Fernández Ramírez M. Catéter de inserción: vía intraósea. *Ágora de enfermería* 2009; 13(2): 7.
- Sánchez Coello MD, García-Velasco Sánchez-Morago S, Díaz Fernández F, Fernández-Pacheco Gallego MJ, Patricia Cañizares Aguirre L. Procedimiento de utilización de la vía intraósea. *Metas de enfermería* 2003; 6(55): 15-18.
- Pérez Díaz A. Vía intraósea en soporte vital. *Hygia de enfermería* 2014; (87): 39-46.
- Casal Angulo MC, Carmona Simarro JV. Vía Intraósea. Últimas recomendaciones del Comité Europeo de Resucitación (ERC). *Enfermería integral* 2007; (80): 17-19.