

Conhecimento do enfermeiro acerca do cateter central de inserção periférica (PICC)

Maria R R Vieira²; Thayane S de Angelo²

1– Docente do Departamento de Enfermagem Especializada, Faculdade de Medicina de São José do Rio (FAMERP), São José do Rio Preto, SP, Brasil; 2- Aluna do Curso de Pós-Graduação em Enfermagem em Pediatria da Faculdade de Medicina de São José do Rio Preto.

Introdução: A hospitalização desencadeia múltiplas angústias à criança, sendo que um dos procedimentos que causam maior dor e ansiedade é a punção venosa. O Cateter Central de Inserção Periférica (PICC) consiste em um dispositivo vascular confeccionado com material biocompatível e hemocompatível, podendo ser de silicone, polietileno ou poliuretano. É radiopaco, flexível, com tamanhos, diâmetros e calibres variados (20 a 65 cm e 1 a 6 French), possuindo um ou dois lumens. Na década de 1970 surgiu a primeira geração de PICC com o objetivo de qualificar a assistência de enfermagem aos que necessitam de administração venosa prolongada de fluidos e medicações, contribuindo para a diminuição do estresse durante a hospitalização e assegurando um acesso venoso seguro e confiável. A implantação do PICC é privativa do enfermeiro capacitado, de acordo com a Resolução 258/2001 do Conselho Federal de Enfermagem. Já a assistência após a inserção do cateter é de responsabilidade de toda equipe de enfermagem. Com o crescente uso do PICC tornou-se imprescindível à aquisição de conhecimento pelos enfermeiros para sustentação da técnica correta de utilização do dispositivo e treinamento da equipe. **Objetivos:** verificar como os enfermeiros de Unidade Pediátrica de uma Instituição Hospitalar de Ensino de São José do Rio Preto percebem sua competência neste procedimento e qual importância atribuem ao seu uso. **Métodos:** Será utilizado o método de pesquisa de campo, com abordagem quantiqualitativa, tipo descritiva, de caráter prospectivo. Os dados serão analisados quantiqualitativamente, sendo que os dados quantitativos serão agrupados e relacionados de acordo com a sua especificidade, sendo depois apresentados em tabelas, gráficos ou de forma discursiva. Os dados qualitativos serão trabalhados de acordo com a análise de conteúdo de Bardin. **Resultados esperados:** espera-se verificar que o enfermeiro possua qualificação profissional relacionados à manutenção e minimização das complicações da utilização do PICC e perceba a importância da utilização deste cateter.