

## **UTILIZAÇÃO DO CATÉTER CENTRAL DE INSERÇÃO PERIFÉRICA ADULTO (CCIP/PICC) EM UM SERVIÇO DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA DE UM HOSPITAL ESCOLA PÚBLICO**

Oliveira, CA. E-mail: oliveira167@yahoo.com.br

Cardoso, MGP. E-mail: magaligodoy.cardoso@hotmail.com

Hospital Universitário de Londrina Paraná – HUL

### **RESUMO**

A manutenção do acesso venoso prolongado nos serviços de urgência e emergência torna-se um fator importante para o sucesso do tratamento, já que as sucessivas punções geram desconforto e dor ao paciente, ocasionando custos elevados aos serviços de saúde envolvidos. Com a evolução da tecnologia surgiu nas últimas décadas o Cateter Central de Inserção Periférica (CCIP/PICC), indicado para terapias endovenosas de médio a longo prazo.

Esse estudo teve o objetivo de relatar a experiência da utilização do CCIP/PICC em um serviço de urgência e emergência no Hospital Universitário de Londrina/Paraná (HUL). Realizou-se uma análise retrospectiva nos registros dos cateteres inseridos, os dados foram coletados no mês de junho 2011, e o período pesquisado janeiro de 2007 até abril de 2011. As informações foram coletadas levando em consideração a indicação do CCIP, material de fabricação, acesso de escolha, french, gauge, tempo médio de permanência e observações mais importantes. Foram inseridos 105 CCIP/PICC no PS/HUL, a principal indicação foi antibioticoterapia em 78 (74,28%) dos casos; a jugular direita foi indicada em 30 (28,57%); o french 05/gauge 16 foi inserido em 97 (92,38%); o tempo de permanência variou de 1 a 118 dias com média de 10,5 dias. A principal intercorrência foi: obstrução do cateter em 18 (17,14%). O CCIP/PICC no PS HUL mostrou ser de extrema eficácia e eficiência por ser menos invasivo, apresentar menor índice de infecção, proporcionar maior conforto ao paciente e indicado para terapias venosas prolongadas.