

**1423**

**PAPEL DO DESCARTE INADEQUADO DE PERFUROCORTANTES NOS ACIDENTES COM MATERIAL BIOLÓGICO**

Eunice Beatriz Martin Chaves, Francisco Jorge Arsego Quadros de Oliveira, Maria Cecília Vercoza Viana, Fábio Dantas, Karen Gomes D'Ávila, Maria Carlota Borba Brum, Zaira Balem Yates. Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA)

A prevenção de acidentes de trabalho com material biológico é uma importante etapa na prevenção da contaminação de trabalhadores da saúde por patógenos de transmissão sanguínea, principalmente as hepatites B e C e o HIV cujo risco é estimado em 30%, 1,8% e 0,3%, respectivamente. Uma das formas de evitarmos acidentes com materiais perfurocortantes e descartando estes materiais imediatamente após o seu uso em locais adequados como coletores de papelão ou plástico rígido. Objetivo: avaliar o papel do descarte inadequado nos acidentes perfurocortantes. Método: foi realizado um estudo retrospectivo avaliando todos os acidentes de 2006; de 2008 após a introdução do pote plástico rígido que podia ser transportado quando da realização dos procedimentos e de 2013 após a introdução de uma série de materiais com dispositivo de segurança. Resultados: Foram encontrados os seguintes dados: em 2006 o descarte inadequado dos materiais perfurocortantes ocasionou 70% dos acidentes. Em 2008 representou 49,8% e em 2013, 23,2%, mostrando uma redução significativa da incidência dos acidentes relacionados ao descarte inadequado. Conclusão: Mudanças simples como a adoção de coletores de papelão ou plástico rígidos pequenos que permitem o seu uso próximo ao local em que são realizados os procedimentos, a substituição de antigos materiais perfurocortantes por assemelhados que possuam dispositivo de segurança, bem como as capacitações que orientam que os profissionais quanto a sua responsabilidade no descarte do material imediatamente após o seu uso contribuíram para redução do descarte inadequado como causa dos acidentes. No entanto, embora atualmente representem somente 23,2% dos acidentes, estes são completamente preveníveis se as recomendações forem seguidas, desta forma precisamos de uma maior adesão de todos os profissionais da área da saúde a fim de que esta meta seja atingida. Palavra-chave: Descarte; perfurocortante; acidente. Projeto 08-568