

**eP2135**

**Impacto de medidas preventivas na incidência de acidentes com material biológico**

Mônica Beatriz Agnes, Fábio Fernandes Dantas, Karen Dávila, Francisco Arsego de Oliveira, Eunice Beatriz Martin Chaves, Simone de Oliveira e Souza, Bernadete Sônia Thiele - HCPA

A Norma regulamentadora 32 (NR 32), publicada em novembro de 2005, tem por objetivo estabelecer as diretrizes básicas para a implementação de medidas de proteção à segurança e à saúde dos trabalhadores dos serviços de saúde, bem como daqueles que exercem atividades de promoção e assistência à saúde em geral. Desta forma, a NR 32 trouxe um grande impulso para a introdução de materiais de uso hospitalar com dispositivo de segurança, realização de capacitações e campanhas de prevenção de acidentes com material biológico. Ao longo destes anos tivemos a introdução Cateteres de acesso periférico, Agulhas de Hubber; Scalp, Agulhas Hipodérmica, Seringas de Insulina, Agulha romba para aspiração, Agulha para fístula e Seringa tuberculina todos com dispositivo de segurança. Sabemos que os acidentes com material biológico são muito frequentes no ambiente hospitalar e apresentam o risco de transmissão do HIV e dos vírus da Hepatite B e C. Objetivo: avaliar o impacto da introdução destes materiais na incidência de acidentes entre os funcionários do Hospital de Clínicas de Porto Alegre, comparando o 1º semestre de 2016 com 2017. Resultados: No primeiro semestre de 2016 tivemos um total de 86 acidentes entre os funcionários enquanto em 2017 tivemos apenas 51. Houve uma redução de 40,7%. Quanto aos tipos de acidentes tivemos uma distribuição semelhante em ambos os períodos, sendo mais frequentes os acidentes perfurocortantes, seguidos por respingo em mucosas e contato com pele não íntegra, respectivamente. Conclusão: A redução na incidência de acidentes com material biológico reforça o ânimo para buscarmos o estímulo a realização de novas capacitações, bem como a busca de materiais cada vez mais seguros. Palavras-chaves: acidentes material biológico, NR 32, perfurocortante