



# ACIDENTES DE TRABALHO COM MATERIAL BIOLÓGICO ENTRE OS PROFISSIONAIS DE SAÚDE EM UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO

Autor(es): Carla Alaíde Machado Ruas, Fernanda Danielly Alves Pereira, Edna de Freitas Gomes Ruas, Ariadna Lilian Silva, Bruna Parrela Pinto

## ACIDENTES DE TRABALHO COM MATERIAL BIOLÓGICO ENTRE OS PROFISSIONAIS DE SAÚDE EM UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO

**Introdução:** Os profissionais da área da saúde convivem sob risco eminente de acidentes biológicos em seu ambiente de trabalho, vários são os fatores que contribuem, sendo seus atos os principais responsáveis por tal exposição. Este trabalho teve como objetivo identificar o número de acidentes com materiais biológicos ocorridos em um Hospital Universitário. **Materiais e Métodos:** Trata-se de um estudo quantitativo, descritivo e transversal. A amostra foi constituída por 50 profissionais da equipe de enfermagem. Para identificar os acidentes biológicos, utilizou-se um questionário semi estruturado aplicado nos meses de outubro e novembro de 2012. Os dados foram tabulados no Microsoft Office Excel 2007. **Resultados e Discussão:** A maior parte dos acidentes notificados (77%) ocorreu entre o sexo feminino com formação técnica. A maioria de origem percutânea (53,8%), envolvendo sangue e com pacientes fontes sorologicamente conhecidos, ocorrendo frequentemente em punções venosas e coletas de sangue, sendo que 69% não utilizava o Equipamento de Proteção Individual (EPI). A topografia da lesão predominante foram os dedos das mãos, parte do corpo onde comumente ocorre, devido aos inúmeros procedimentos realizados; 85% dos trabalhadores apresentaram esquema vacinal completo para Hepatite B; 69% realizaram exames para HIV, com sorologia negativa. Metade dos profissionais não notificaram os acidentes ocorridos, sendo uma prática usual entre os trabalhadores brasileiros. **Conclusão:** Evidenciou-se que os profissionais se deparam com diversos fatores que os levam a imperícia na utilização dos equipamentos adequados nos procedimentos. É importante a participação dos profissionais em capacitações sobre as normas de

Biossegurança e o uso dos EPI's, para a prevenção desses acidentes.