

# **Prevenção de Acidentes de Trabalho com Material Biológico**

## **no Hospital Universitário da USP-2010/2011**

**Caroline C. Zemuner Negreiros, Vanda Elisa A. Felli, Marina H. Anabuki**

### **Objetivos**

Este estudo é descritivo de abordagem quanti-qualitativa, e teve como objetivo analisar os acidentes de trabalhadores do Hospital Universitário da USP com exposição a fluidos corpóreos para caracterizá-los, a fim de direcionar propostas preventivas na instituição. Os dados também foram enviados ao projeto REPAT<sup>(1)</sup>, contribuindo para o estudo a nível nacional.

### **Métodos/Procedimentos**

1. Identificar os acidentes de trabalhadores de saúde do HU-USP com exposição aos fluidos corpóreos;
2. Enviar as informações coletadas para a Rede REPAT;
3. Analisar os dados sobre exposição dos trabalhadores aos fluidos biológicos; e
4. Subsidiar a formulação de propostas preventivas para o cenário.

### **Resultados**

Os sujeitos do estudo consistiram em 30 trabalhadores que sofreram acidente com material biológico no período de abril de 2010 a maio de 2011. Apenas 1,74% do total de trabalhadores notificaram esse tipo de acidente, indicando um problema de subnotificação. Altos índices de subnotificação<sup>(2)</sup> também estão registrados na literatura<sup>(2)</sup>. Auxiliares e técnicos de enfermagem são os profissionais que mais sofrem estes acidentes, representando 60% das notificações, como mostra a tabela 1:

Categoria profissional	Nº	%
Auxiliar/ Técnico de Enfermagem	18	60,0
Enfermeiro	8	26,7
Auxiliar de Serviços Gerais	2	6,7
Médico	1	3,3
Auxiliar de Laboratório	1	3,3
Total	30	100,0

Tabela 2 - Distribuição dos acidentes de trabalho com exposição a material biológico, segundo categoria profissional. HU, São Paulo – SP. 2010 - 2011.

Durante a pesquisa, houve dificuldade para obter detalhes sobre os acidentes. Os principais registros não apresentavam, em sua maioria, informações essenciais para o estudo, como por exemplo, a circunstância em que o acidente ocorreu, ou até mesmo o material biológico com o qual o trabalhador se acidentou.

### **Conclusões**

Esperamos que os resultados desse estudo incentivem a instituição a tomar medidas preventivas voltadas principalmente à equipe de enfermagem, a reforçar aos profissionais a obrigatoriedade e importância da notificação, e a conscientizar os médicos e membros da CIPA da necessidade do detalhamento de registros, contribuindo para a proposição de medidas preventivas mais direcionadas e efetivas.

### **Referências Bibliográficas**

- 1-Rede de Prevenção de Acidentes de Trabalho com Material Biológico em Hospitais Brasileiros— REPAT. Disponível em <http://repat.eerp.usp.br>
- 2-Oliveira A.C., Gonçalves J.A. Acidente ocupacional por material perfurocortante entre profissionais de saúde de um Centro Cirúrgico. Rev. esc. enferm. USP vol.44 no.2 São Paulo. Junho 2010.