

## **Acidentes mais comuns na área da saúde: importância da notificação e novos materiais**

**Barboza, Ana Carolina Souza; Massunari, Loiane; Ranieri, Robson Varlei;  
Schweitzer, Christiane Marie; Gaetti-Jardim Jr, Elerson; Okamoto, Ana Cláudia**

*Faculdade de Odontologia de Araçatuba/UNESP*

A cada ano os indivíduos têm buscado por melhor qualidade de vida e de trabalho, nesse sentido, a ciência da Biossegurança precisa acompanhar os avanços tecnológicos e as necessidades da sociedade para tentar minimizar ou eliminar os riscos de acidentes. Este estudo avaliou os acidentes mais frequentes com agentes da saúde no período de 2007 a 2011. Foram registrados 478 acidentes, sendo 78,66% com envolvimento percutâneo, 9% com pele íntegra, 3,97% com pele não íntegra, 7,32 com mucosas e 1,05% outros tipos de exposições. A maioria dos acidentes foi causada por agulhas com lúmen (67,97%), seguidos de outros agentes (14,05%), acidentes com lancetas ou lâminas (8,52%), agulhas sem lúmen (5,52%), 3,68% não responderam e 0,23% foram acidentes com vidros. Quando se verifica a circunstância em que o acidente ocorreu, 26,03 não especificaram, 25,10% ocorreram no descarte e/ou manipulação de material perfurocortante, 11,97% na hora da administração da medicação, 6,9% na punção, 3,68% ocorreram durante o reencape da agulha. Esses dados mostram que os acidentes mais comuns são aqueles que envolvem agulhas com lúmen e/ou material perfurocortante e devido a esses fatores, a indústria de materiais de saúde têm buscado alternativas para minimizar esses acidentes, como agulhas com protetores, coleta a vácuo. Desta forma, verifica-se que a notificação de acidentes é importante para o desenvolvimento de técnicas e/ou materiais mais seguros para os pacientes e agentes de saúde.

### **Referências**

1. Gomes AC. et al. Occupational accidents with biological material and the nursing team in a teaching hospital. *Revista de enfermagem da UERJ*. 2009; 17(2): 220-3,
2. Leggat PA, Kedjarune U, Smith DR. Occupational Health Problems in Modern Dentistry: A Review. *Industrial Health*. 2007; 45: 611-621.
3. Pinheiro J, Zeitoun RCG. Hepatitis B: Knowledge and measures of biosafety and the health of the nursing worker. *Esc. Anna. Nery Ver. Enferm*. 2008; 12(2):258-64.