

## **ACIDENTES COM RISCO BIOLÓGICO ATENDIDOS EM UMA INSTITUIÇÃO UNIVERSITÁRIA NOS ANOS 2009, 2010 E 2011.**

Meire Celeste C Del Monte<sup>1</sup>  
Maria Helena Postal Pavan  
Marcia Teixeira Garcia Mendes  
Elaine Cristina Paixão de Oliveira

### **Resumo**

A exposição ocupacional a patógenos de transmissão sanguínea provocada por acidentes com agulhas e outros materiais perfurocortantes é um problema grave, mas muitas vezes evitável. Os acidentes percutâneos com exposição a material biológico estão associados principalmente com a transmissão ocupacional do vírus da hepatite B (HBV), do vírus da hepatite C (HCV) e do vírus da imunodeficiência humana (HIV). Retratar a epidemiologia dos acidentes com risco biológico (ARB), atendidos na área da Saúde da UNICAMP nos anos 2009, 2010 e 2011. Trata-se estudo descritivo, onde foram registrados em ficha específica para este fim, o atendimento de 1014 acidentes com risco biológico atendidos em uma instituição universitária em 2009, 2010 e 2011. A amostra ficou assim distribuída : (n= 348 em 2009), (n=309 em 2010) e (n=357 em 2011) . A distribuição por sexo mostra uma maior prevalência no sexo feminino: 71% em 2009, 68,3% em 2010 e 73,1% em 2011. A mediana de idade foi de 28 anos e mais de 50% dos expostos tinham nível de escolaridade superior completo nos 3 anos consecutivos. O Profissional da área de saúde (PAS) que mais se acidenta é o residente de medicina com 35% em 2009, 31,8% em 2010 e 32,6% em 2011, seguido pelos auxiliares/técnicos de enfermagem com 30% em 2009, 23,1% em 2010 e 23,25% em 2011. Não houve soroconversão de nenhum PAS para HIV, HBV ou HCV neste período. Em média, 98% dos PAS são vacinados para hepatite B e soroconvertidos.

### **Palavras-chaves**

Biossegurança. Saúde do trabalhador

---

<sup>1</sup> E-mail: [meiremonte@gmail.com](mailto:meiremonte@gmail.com)

IV SIMTEC — Centros de convenções — UNICAMP, Campinas, SP – 6 a 7 de novembro de 2012.  
Tema central: “Conhecimento e experiência : reconhecendo fronteiras e construindo pontes”.