

## **Imunização contra o vírus da Hepatite B e análise dos acidentes com material biológico em estudantes da área da saúde**

Vitória Timmen Raymundo<sup>1</sup>

Betine Pinto Moehlecke Iser<sup>2</sup>

1. Médica Residente de Clínica Médica do Hospital Nossa Senhora da Conceição – HNSC ACSC, Tubarão – SC (vi.timmen@gmail.com)
2. Professora Doutora do Programa de Pós-Graduação em Ciências da Saúde, Universidade do Sul de Santa Catarina – UNISUL, Tubarão – SC (betinee@gmail.com)

Não há fonte de financiamentos ou conflito de interesses.

## **RESUMO**

**INTRODUÇÃO:** Profissionais da saúde apresentam constante risco de acidentes e contaminação com material biológico. A imunização contra a hepatite B faz-se especialmente necessária nesse público, assim como medidas de proteção individual e seguimento de protocolos de segurança ocupacional. **OBJETIVO:** Estimar a proporção de estudantes da área da saúde que completaram o esquema vacinal para o vírus da hepatite B e analisar os acidentes com material biológico ocupacionais do público em estudo. **MÉTODOS:** Estudo observacional com delineamento transversal. Foi aplicado questionário contendo questões referentes à vacinação e exposição ao vírus da Hepatite B e aos riscos ocupacionais em estudantes de Medicina, Enfermagem e Odontologia de uma universidade do sul de Santa Catarina. **RESULTADOS:** Participaram do estudo 387 estudantes; 77,8% realizaram alguma dose da vacina para hepatite B e 32,3% completaram o esquema vacinal. Vinte e quatro (6,2%) afirmaram ter sofrido acidente com material biológico, desses, metade em atividades extracurriculares, durante sutura (25%), utilizando agulha com lúmen (48,3%), envolvendo sangue (88,9%). Apenas 8,3% dos acidentes foram comunicados formalmente. **CONCLUSÃO:** Evidenciou-se baixa frequência dos acidentes comparada com a literatura, pequena taxa de comunicação formal. O estudo mostrou cobertura vacinal para hepatite B abaixo do esperado entre os estudantes da área da saúde.

**Descritores:** Acidentes de Trabalho; Exposição ocupacional; Hepatite Viral B; Pessoal de Saúde.