04, 05 e 06 de out. de 2011 no Campus Universitário

de Iniciação Científica

## IX MOSTRA

www.unicruz.edu.br/seminario

## PESQUISA SOBRE A VACINA E TESTE DE SOROCONVERSÃO PARA HEPATITE B EM ACADÊMICOS DO CAMPUS UNICRUZ

Universidade no

VIEIRA BOFF, Isabel<sup>1</sup>; ZANETTI, Bruna<sup>2</sup>; PADILHA DE ALMEIDA, Camila<sup>3</sup>; PIROTTI, Eduardo<sup>4</sup>; DALTROZO, Fernanda<sup>5</sup>; REIS, Gabriel<sup>6</sup>; LISBOA, Laís<sup>7</sup>; KIPPER, Mauri<sup>8</sup>; MALHEIROS, Mayara<sup>9</sup>; NAUMANN, Vanessa<sup>10</sup>

Palavras-Chave: Hepatite B. Vacina. Soroconversão.

A hepatite B é uma infecção provocada pelo vírus VHB e é um problema de saúde pública com ampla distribuição mundial. A transmissão acontece pelo contato com sangue e hemoderivados, em transfusões sanguíneas, transplantes, via sexual, fluídos como perdigotos e sêmen, aleitamento materno, via parenteral, hemodiálise, compartilhamento de agulhas, seringas, materiais intravenosos e drogas injetáveis, contato de sangue contaminado com um ferimento na pele. O objetivo do estudo foi estabelecer a prevalência de acadêmicos da Universidade de Cruz Alta vacinados para hepatite B e realizar um levantamento dos alunos que realizaram o teste de soroconversão para vacina da Hepatite B. A metodologia utilizada foi um questionário de múltipla escolha com questões fechadas, a população estudada foram 100 acadêmicos dos cursos de Farmácia e Biomedicina, da Universidade de Cruz Alta - UNICRUZ. Os dados foram coletados entre junho e julho de 2011. Os resultados foram tabulados nas planilhas do Excel e organizados em tabelas e/ou gráfico. Resultados: 34% dos entrevistados são do sexo masculino e 66% do sexo feminino, 65% são acadêmicos do curso de Farmácia e 35% do curso de Biomedicina, 74% dos entrevistados já fizeram estágio extracurricular, 98% sabem o que é hepatite B, 95% sabem como ela é transmitida, 86% fizeram a vacina da hepatite B, porém apenas 4% realizou o teste de soroconversão para hepatite B. Conclui-se que a maioria dos acadêmicos entrevistados já realizaram estágio extracurricular ou curricular em estabelecimentos de saúde, e a maioria sabe o que é hepatite B, os principais meios de transmissão e fez a vacina, porém poucos são os que fizeram o teste de soroconversão para hepatite B. Isso é preocupante, pois este teste é capaz de comprovar se as três doses da vacina tiveram o efeito esperado ou não e é somente desse modo pode-se saber se está protegido contra a hepatite B.

<sup>10</sup> Professora da Universidade de Cruz Alta-UNICRUZ, vdalepiane@unicruz.edu.br.

<sup>&</sup>lt;sup>1-9</sup> Acadêmico do Curso de Farmácia da Universidade Cruz Alta-UNICRUZ, isabel\_farmacia@yahoo.com.br.