

HEPATITE B: AVALIAÇÃO DO CONHECIMENTO, COBERTURA VACINAL E TESTE DE IMUNIZAÇÃO DE ESTUDANTES DA BIOMEDICINA DO CENTRO UNIVERSITÁRIO SÃO LUCAS

RODRIGUES, Georgia Eduarda Fernandes¹

COSTA, Ualace da Silva²

TOBIAS, Kátia Regina Coimbra³

Resumo

As hepatites virais são doenças causadas por diferentes agentes etiológicos e possuem a capacidade de determinar infecções crônicas com um comprometimento sistêmico relevante. A Hepatite B é uma das doenças mais importantes da humanidade e constitui um sério problema de saúde pública global. Sua transmissão se dá através de secreções corporais como saliva e sangue, objetos contaminados e por inalação de partículas em suspensão no ar. A preocupação com os profissionais da área da saúde baseia-se no fato de serem considerados um grupo de risco substancial não só para se contaminar com o vírus como também para transmitir o mesmo. O profissional deve estar atualizado não só quanto à vacinação, com um programa de imunização ativa, mas também quanto às diferentes medidas de precauções universais como o uso de equipamentos de proteção individual. Este trabalho teve como objetivo verificar o conhecimento de estudantes do curso de Biomedicina do Centro Universitário São Lucas sobre Hepatite B, as doses referentes à vacinação e a realização de testes para a confirmação da imunização. Foi feito um estudo observacional transversal, onde 53 acadêmicos, que concordaram em participar do estudo, responderam um questionário, abordando o conhecimento sobre a doença, biossegurança e vacinação. Os acadêmicos do último período que faziam parte da pesquisa foram convidados a realizar um teste sorológico (método de Imunoensaio do tipo Eletroquimioluminescência automatizado) para se confirmar a imunização. Todos os dados obtidos foram processados e submetidos à análise estatística, e pode-se chegar à conclusão de que apesar do conhecimento da etiologia e prevenção contra o VHB, os meios de transmissão ainda são duvidosos pelos acadêmicos. Com relação à vacinação, houve um bom percentual de acadêmicos vacinados, mesmo que com as primeiras doses, e constatamos que 62,5% dos acadêmicos que realizaram a sorologia encontram-se imunizados contra o VHB. Esperamos que os resultados obtidos com este trabalho embasarão estudos posteriores direcionados para a conscientização dos alunos sobre a hepatite B, ressaltando a importância da biossegurança e do teste sorológico para se confirmar a imunização.

Palavras-Chave: Hepatite B. Imunização. Biossegurança.

¹Graduanda do curso de biomedicina do Centro Universitário São Lucas, 2016. E-mail: georgiafernandesr@gmail.com

²Graduando do curso de biomedicina do Centro Universitário São Lucas, 2016. E-mail: alifycosta@hotmail.com

³Mestre em Imunologia Básica e Aplicada pela Universidade de São Paulo; Graduação em Ciências Biomédicas pela União das Faculdades Barão de Mauá. E-mail: katiacoimbra@hotmail.com