

## CONHECIMENTO DOS GRADUANDOS DA ÁREA DE CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS A RESPEITO DAS VACINAS

Daiane Cardoso da Silva \*  
Magno Andrade dos Santos \*  
Ester Souza Soares\*  
Larissa Rolim Borges-Paluch\*\*  
Tiana Pereira dos Santos Cerqueira\*\*\*

A vacinação é uma forma de prevenção para a população, conferindo proteção individual contra a patologia-alvo e reduzindo, conseqüentemente, a circulação desses agentes infecciosos. A vacina é constituída por antígenos, que tem como objetivo produzir anticorpos contra determinados agentes biológicos, tornando o organismo imune. Entre as intervenções de saúde pública, os programas de imunização estão entre os mais eficazes e possuem excelente custo-benefício. As reações adversas (sintomas) podem ou não ocorrer, sendo que mais comuns são: inchaço, dor, vermelhidão no local da injeção, febre e mal estar geral. A disponibilidade de vacinas seguras e eficazes possibilitou a erradicação de doenças no Brasil, como o sarampo, poliomielite e varíola, entretanto, em alguns países da América do Sul alguns desses agravos continuam a afligir a população. Dessa maneira, o objetivo do presente trabalho foi averiguar o conhecimento dos acadêmicos do curso de Ciências Sociais Aplicadas de uma faculdade particular acerca das vacinas e suas finalidades. A metodologia do trabalho consistiu em um estudo qualitativo, onde foi aplicado um questionário semiestruturado com questões objetivas aos graduandos do curso de administração e ciências contábeis da Faculdade Maria Milza. Dos 36 discentes que participaram do estudo, 52,9% afirmaram corretamente que a vacina é o meio mais eficaz e seguro na proteção da doença alvo, porém 41,7% respondeu erroneamente que é eficaz apenas no controle de surtos de infecções. Em relação à importância da vacinação 86,2% responderam de maneira correta que serve para proteção pessoal e beneficia toda a comunidade. No que concerne ao método de ação da vacina 72,3% responderam acertadamente que é a indução do sistema imunológico a desenvolver defesas a doença-alvo. Quando questionados sobre as reações adversas das vacinas 83,4% responderam de forma correta que são geralmente inchaço, dor, febre e mal estar geral. Conclui-se que os discentes devem ampliar seu conhecimento sobre as vacinas, pois estas constituem uma peça importante no controle de doenças transmissíveis. Além disso, todos os indivíduos devem se prevenir por meio do calendário nacional de vacinação do Ministério da Saúde, que precisa ser empregado desde o nascimento, sendo este um método seguro e eficaz de proteção individual e comunitária.

**Palavras- chave:** Imunização, Saúde Pública, Prevenção, Graduandos.

\*Graduandos do curso de Bacharelado em Odontologia da Faculdade Maria Milza, e-mails: mgno.andrade@gmail.com, dai\_silvac@hotmail.com; \*\*Bióloga, Doutora em Ciências Biológicas (UFPR), docente da FAMAM, e-mail: larissapaluch@gmail.com; \*\*\*Biomédica, Mestranda da FAMAM bolsista FAPESB, e-mail: ticacerqueira@hotmail.com