



**AVALIAÇÃO DO CONHECIMENTO DE GRADUANDOS EM ODONTOLOGIA
ACERCA DAS POSSÍVEIS INTERAÇÕES FARMACOLÓGICAS DE INTERESSE
ODONTOLÓGICO.**

Heloisa Gonçalves de Carvalho¹, Jorge Pontual Waked²

RESUMO

Os medicamentos têm como objetivo oferecer uma alternativa para aliviar sintomas e eliminar quadros de dores e infecções, proporcionando a cura ou, em alguns casos, uma melhor qualidade de vida para seus usuários. É relevante ressaltar que as interações medicamentosas resultam do uso simultâneo de fármacos, álcool etílico ou certos alimentos. Essa combinação pode ocasionar alterações na intensidade e na duração da ação da droga no organismo, amplificando ou diminuindo os efeitos provenientes dessas medicações. **Objetivo:** O estudo teve como objetivo avaliar o conhecimento dos alunos matriculados no curso de Odontologia em relação às possíveis interações farmacológicas decorrentes do uso de medicamentos prescritos rotineiramente na prática odontológica. **Metodologia:** A presente pesquisa é um estudo transversal, do tipo exploratório, com abordagem quanti-qualitativa. Para a coleta dos dados foi elaborado e aplicado um questionário com discentes do curso de Odontologia. **Resultados:** A maior parte da amostra foi composta por acadêmicos do sexo feminino, que pertenciam ao 8º período. De acordo com os resultados apresentados nenhum participante acertou mais do que 6 das 9 das interrogativas disponíveis, além disto a quantidade de respostas "não sei" fornecidas pelos discentes representou mais de 50% das respostas em 5 das 9 questões objetivas, indicando uma lacuna significativa no conhecimento sobre o assunto. **Conclusão:** A partir dos resultados obtidos, notou-se uma defasagem significativa do conhecimento dos graduandos acerca das interações medicamentosas de interesse odontológico, o que compromete significativamente a garantia de futuros profissionais da saúde preparados para uma rotina de prescrições práticas, seguras e eficazes.

Palavras-chave: Interações Medicamentosas, Odontologia, Fármacos.

¹Graduando em Odontologia, Unidade acadêmica de Ciências Biológicas (UACB), UFCG, Patos, PB, e-mail: heloisagnr@gmail.com

²Graduado, Mestre e Doutor em Odontologia pela UFPE, professor do curso de Odontologia, Unidade acadêmica de Ciências Biológicas (UACB), UFCG, Patos, PB, e-mail: jpwaked@hotmail.com



ASSESSMENT OF THE KNOWLEDGE OF DENTISTRY STUDENTS ABOUT POSSIBLE PHARMACOLOGICAL INTERACTIONS OF INTEREST TO DENTAL MEDICINE.

ABSTRACT

Medications aim to provide an alternative to relieve symptoms and eliminate pain and infections, providing a cure or, in some cases, a better quality of life for their users. It is important to emphasize that drug interactions result from the simultaneous use of drugs, ethyl alcohol or certain foods. This combination can cause changes in the intensity and duration of the drug's action in the body, amplifying or decreasing the effects of these medications. **Objective:** The study aimed to evaluate the knowledge of students enrolled in the Dentistry course regarding possible pharmacological interactions resulting from the use of medications routinely prescribed in dental practice. **Methodology:** This research is a cross-sectional, exploratory study with a quantitative and qualitative approach. A questionnaire was designed and administered to Dentistry students to collect data. **Results:** Most of the sample was composed of female students, who were in the 8th period. According to the results presented, no participant answered more than 6 of the 9 questions correctly. Furthermore, the number of "I don't know" answers provided by the students represented more than 50% of the answers in 5 of the 9 objective questions, indicating a significant gap in knowledge on the subject. **Conclusion:** Based on the results obtained, a significant gap in the knowledge of undergraduates regarding drug interactions of interest to dentistry was noted, which significantly compromises the guarantee of future health professionals being prepared for a routine of practical, safe and effective prescriptions.

Keywords: Drug Interactions, Dentistry, Pharmaceuticals.