



AVALIAÇÃO DO CONHECIMENTO DE ESTUDANTES DE ODONTOLOGIA SOBRE A PRESCRIÇÃO DE ANTIMICROBIANOS

João Miguel da Silva Rebouças¹, Maria Angélica Sátyro Gomes Alves ²

RESUMO

Objetivo: Analisar o conhecimento de acadêmicos de Odontologia, no que diz respeito à legislação que rege a prescrição de antimicrobianos em Odontologia.

Métodos: A pesquisa foi realizada via questionários (Google forms), que foram encaminhados aos acadêmicos via e-mail ou Whatsapp. A amostra foi constituída por 71 estudantes de Odontologia matriculados em instituições públicas e privadas do estado da Paraíba. A pesquisa foi aprovada pelo CEP/HUAC, com o número do parecer 4.418.303. Foi aplicado um questionário dividido em três blocos, que abrangem a percepção sobre a disciplina de Terapêutica ou Farmacologia, legislação e regras vigentes sobre prescrição e as indicações de medicamentos antimicrobianos propriamente ditas em Odontologia. **Resultados:** Participaram do estudo 71 indivíduos, dos quais, 67,6% disseram que a duração da disciplina não foi suficiente para se sentirem seguros para prescrever um medicamento e 52,1% acreditam que ela não foi ministrada no momento correto da graduação. Entre os participantes, 90,1% saberiam indicar a profilaxia antibiótica na situação correta (risco de endocardite bacteriana e portadores de próteses cardíacas). Sugerindo a situação hipotética de um paciente alérgico à penicilina, 67,6% dos estudantes saberiam indicar uma alternativa correta. **Conclusões:** Os alunos, em sua maioria, não se sentem seguros nem plenamente capacitados para prescrever, porém, segundo o estudo, eles detêm um moderado conhecimento sobre prescrição de antimicrobianos no âmbito da Odontologia.

Palavras-chave: Antibióticos; Conhecimento; Acadêmicos de Odontologia;

¹Aluno do Curso de Odontologia, Unidade Acadêmica de Ciências Biológicas (UACB), UFCG, Patos, PB, e-mail: emaildoaluno@seuprovedor.com

²Doutora em Farmacologia, Professora de Odontologia, Unidade Acadêmica de Ciências Biológicas (UACB), UFCG, Patos, PB, e-mail: angelicasatyro@hotmail.com

EVALUATION OF THE KNOWLEDGE OF DENTISTRY STUDENTS ABOUT THE PRESCRIPTION OF ANTIMICROBIALS

ABSTRACT:

Purpose: Analyze the knowledge of dentistry students, regarding the legislation that governs the prescriptions of antimicrobials. **Method:** The research was carried by a survey on Google Forms, in which were forwarded to scholars through e-mail or Whatsapp. The data sample was constituted by 71 students of Dentistry enrolled in public and private institutions from the state of Paraíba. The research was approved by the CEP/HUAC, with the number identification 4.418.303. In the study was applied a survey divided in 3 parts, which encompass the perception of the subjects of Therapeutics or Pharmacology, legislation and existing rules on prescriptions and indication of antimicrobials medicine themselves in dentistry. **Outcome:** The study was performed by 71 individuals, of which, 67,6% said that the subjects duration was not long enough for them to feel assured of giving prescription and 52,1% believe that it was not held at the right period of graduation. Between the participants, 90,1% would know how to give the antibiotic prophylaxis in the right situation (risk of bacterial endocarditis and patients with cardiac prothesis). Suggesting the hypothetical situation of a patient allergic to penicillin, 67,6% of the students would have known the correct indication. **Conclusion:** The students, in their majority, don't feel assured enough and not fully qualified to prescribe, although, according to the study, they detain a reasonable knowledge about prescription of antimicrobials in the scope of dentistry.

Keywords: Antibiotics; knowledge; dentistry students.