



## **PREVALÊNCIA DE ACIDENTES COM MATERIAL PERFUROCORTANTE NA CLÍNICA ODONTOLÓGICA DA UFCG E NAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE DE PATOS - PB**

**Francys Deize Fernandes Costa<sup>1</sup>, Gymenna Maria Tenório Guênes<sup>2</sup>**

### **RESUMO**

Acidentes ocupacionais consistem hoje em um fator de bastante relevância e preocupação entre os profissionais expostos a esse tipo de risco. No campo da odontologia, existe uma grande variedade de procedimentos, com diferentes níveis de complexidade, existe um maior risco aos acidentes ocupacionais. O estudo tem como objetivo avaliar a prevalência de acidentes com material perfurocortante na Clínica Odontológica da UFCG e nas Unidades básicas de saúde na cidade de Patos-PB. A pesquisa que teve como meio de coleta um questionário, com amostra da de 142 (cento e quarenta e dois) discentes, 21 (vinte e um) docentes e 39 (trinta e nove) técnicos em saúde bucal, perfazendo um total, de 202 entrevistados. O projeto tem aprovação do CEP, só o protocolo de nº CAAE: 30386814.3.0000.5181. Observou-se que 71,4% dos docentes, 60,6% dos discentes e 51,3% dos TSB sofreram acidentes com material perfurocortante, onde 20% docentes, 58,9% discentes e 15% TSB precisaram interromper rotina, mostrando assim a alta ocorrência desse tipo de acidente. O cirurgião-dentista e sua equipe estão constantemente em contato com secreções da cavidade oral, a exemplo de saliva, sangue e outros tipos de secreções, tornando-se estes fatores de risco para a transmissão de infecções entre profissionais e pacientes.

**Palavras-chave:** Biossegurança, acidentes ocupacionais, prevenção de acidentes.

## **PREVALENCE OF ACCIDENTS WITH SHARPS MATERIAL IN THE DENTAL CLINIC OF THE UFCG AND BASIC HEALTH UNITS OF PATOS-PB**

### **ABSTRACT**

Occupational accidents are today in a very important factor and concern among the professionals exposed to this type of risk. In the field of dentistry, there is a wide variety of procedures with different levels of complexity, there is a greater risk to occupational accidents. The study aims to assess the prevalence of accidents with perfurocortante material in the dental clinic of the UFCG and basic health units in the city of Patos-PB. The research had as a means of collecting a questionnaire, with the sample of 142 (one hundred and forty-two) students, 21 (twenty-one) teachers and 39 (thirty-nine) oral health technicians, making a total of 202 respondents. The project has the approval of the CEP, the Protocol only paragraph CAAE: 30386814.3.0000.5181. It was noted that 71.4 of the professors, the students 60.6 and 51.3 of the TSB accidents with perfurocortante material, where 20 teachers, students and 15 58.9 TSB needed interrupt routine, showing the high occurrence of this type of accident. The dental surgeon and his team are constantly in contact with secretions from the oral cavity, such as saliva, blood and other types of secretion, becoming these risk factors for transmission of infection between patients and other professionals.

**Keywords:** Biosecurity, occupational accidents, accident prevention.

<sup>1</sup>Aluna do Curso de Odontologia, Departamento de Odontologia, UFCG, Patos, PB, e-mail: deize.francys@hotmail.com

<sup>2</sup>Odontologia, Professora Doutora, Departamento de Odontologia, UFCG, Patos, PB, e-mail: gymennat@yahoo.com.br