

DOI: 10.35621/23587490.v6.n5.p172-184

## PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DAS URGÊNCIAS E EMERGÊNCIAS OFTALMOLÓGICAS DO SERTÃO PARAIBANO

### *EPIDEMIOLOGICAL PROFILE OF THE OPHTHALMOLOGICAL URGENCIES AND EMERGENCIES OF SERTÃO PARAIBANO*

Fernanda de Souza Maurício<sup>1</sup>

José Liberlando Alves de Albuquerque<sup>2</sup>

Renata Livia Silva Fonseca Moreira de Medeiros<sup>3</sup>

Paulo André Guerra Calazans<sup>4</sup>

Ricardo Lourenço Coelho<sup>5</sup>

**RESUMO: INTRODUÇÃO:** As urgências e emergências (UE) oftalmológicas, em destaque os traumas oculares, apresentam maior morbidade, inferindo na qualidade de vida das pessoas acometidas. Outros fatores que interferem na qualidade de vida, são a falta de assistência imediata e o manejo inadequado. Isso tudo leva a um impacto importante no sistema de saúde, tanto privado quanto público, sendo pertinente avaliar a estrutura e os profissionais quanto à capacidade de lidar com tais tipos de afecções e, assim, receber o paciente em cada serviço. É importante ter em mente o direito a uma visão íntegra, a qual impacta diretamente na qualidade da sobrevivência humana, sendo imprescindível estudar o perfil epidemiológico e a inclinação dos traumas em pacientes vítimas de UE oftalmológicas. **OBJETIVO:** Caracterizar os pacientes que procuraram o centro oftalmológico por terem sido vítimas de urgências e emergências oftalmológicas, identificar o perfil epidemiológico e classificar as principais urgências e emergências. **METODOLOGIA:** Trata-se de um projeto de pesquisa de campo, documental, analítico observacional, a partir de um estudo de coorte, longitudinal, através da análise prospectiva dos casos, de natureza quantitativa. A pesquisa foi realizada no Centro Médico Sabino Rolim Guimaraes do município de Cajazeiras-PB. **RESULTADOS:** O sexo masculino

<sup>1</sup> Discente de Bacharelado em Medicina da Faculdade Santa Maria. E-mail: fernandasmauricio25@gmail.com.

<sup>2</sup> Docente da Faculdade Santa Maria. Graduação em Medicina pela Universidade Federal do Ceará, Brasil (1992). E-mail: josealbuquerque.ja@gamil.com.

<sup>3</sup> Docente da Faculdade Santa Maria. Doutorado em pesquisa em cirurgia pela faculdade de ciências médica (2018). E-mail: renaliviamoreira@hotmail.com.

<sup>4</sup> Discente de Bacharelado em Medicina da Faculdade Santa Maria. E-mail: calazanspag@gmail.com.

<sup>5</sup> Docente da Faculdade Santa Maria. Especialização - residência médica em oftalmologia pelo hospital de olhos Keira de Andrade, Brasil (2001). E-mail: coelhoricardi@ig.com.br.

representou 57% no total de atendimentos; adultos jovens de 19 até 39 anos, representando 42,8% da amostra; O grupo dos trabalhadores ativos foi o mais acometido com 62,5%. **CONCLUSÃO:** O sexo masculino demonstrou maior vulnerabilidade as urgências e emergências oftalmológicas no serviço especializado. A faixa etária mais acometida foi a de adultos jovens. A ocupação mais frequente se deu pelos trabalhadores ativos na sua profissão.

**PALAVRAS CHAVE:** Emergências. Perfil epidemiológico. Oftalmológicas.

**ABSTRACT: INTRODUCTION:** *Ophthalmological urgencies and emergencies (UE), especially eye trauma, present higher morbidity, inferring in the quality of life of affected people. Other factors that interfere with the quality of life are the lack of immediate assistance and inadequate management. This all has an important impact on the health system, both private and public, and it is pertinent to evaluate the structure and the professionals as to their ability to deal with these types of conditions and thus receive the patient in each service. It is important to bear in mind the right to a full view, which directly impacts the quality of human survival. It is essential to study the epidemiological profile and the inclination of trauma in patients suffering from ophthalmologic UE.* **OBJECTIVE:** *To characterize the patients who sought the ophthalmic center for being victims of ophthalmic emergencies, to identify the epidemiological profile and to classify the main urgencies and emergencies.* **METHODOLOGY:** *This is a field research project, documentary, observational analytical, based on a longitudinal cohort study, through the prospective analysis of cases, of quantitative nature. The research was carried out at Sabino Rolim Guimaraes Medical Center of Cajazeiras - PB.* **RESULTS:** *Males accounted for 57% of total consultations; young adults from 19 to 39 years old, representing 42.8% of the sample; The group of active workers was the most affected with 62.5%.* **CONCLUSION:** *The male gender showed greater vulnerability to urgent and ophthalmic emergencies in the specialized service. The most affected age group was young adults. The most frequent occupation was by workers active in their profession.*

**Descriptors:** *Emergencies. Epidemiological profile. Ophthalmologic.*