



PIVIC/CNPq/UFPG-2013

## **AVALIAÇÃO DOS ATENDIMENTOS DA PROFILAXIA ANTIRRÁBICA HUMANA NO MUNICÍPIO DE CUITÉ-PB**

Joyce Pereira de Azevedo<sup>1</sup> e Vanessa Santos de Arruda Barbosa<sup>2</sup>

### **RESUMO**

A raiva é uma infecção zoonótica do sistema nervoso central, transmitida ao homem pela inoculação do vírus presente na saliva e secreções de animais infectados, principalmente pela mordedura. É fatal sem profilaxia pós-exposição adequada. O presente trabalho teve por objetivo avaliar a conduta do atendimento antirrábico humano pós-exposição, no período de fevereiro de 2006 à janeiro de 2013, no município de Cuité-Paraíba. Foram avaliadas 184 fichas de todos os agravos incluídos no Sistema de Informações de Agravos de Notificação (SINAN) no período do estudo. Na análise dos acidentes, por gênero foram 53,3% do sexo feminino. Em relação à escolaridade, verificou-se que 62,2% das agressões ocorreram em pessoas com ensino fundamental incompleto/completo. Quanto ao tipo de agressão, a mordedura teve uma maior frequência, com um percentual de 72,3%. As lesões foram consideradas graves em 41,3% das agressões. Os cães foram responsáveis por 66,1% dos agravos. Apenas 36,4% das condutas estavam de acordo com o recomendado pelo protocolo do Ministério da Saúde. Observou-se que 58,2% dos casos foram considerados com dados insuficientes para se analisar a conduta profilática. Concluiu-se que deve haver uma melhora na indicação dos tratamentos e no registro dos agravos, subsidiando com dados completos à vigilância epidemiológica e diminuindo o risco da infecção rábica humana.

**Palavras-chave:** Raiva, Profilaxia Antirrábica, Vacinação.

### **ABSTRACT**

#### **EVALUATION OF TREATMENTS HUMAN RABIES POST-EXPOSURE PROPHYLAXIS IN CUITÉ-PB**

Rabies is a zoonotic infection of the central nervous system, transmitted to humans by inoculation of virus present in the saliva and secretions from infected animals, primarily by biting. It is fatal without proper post-exposure prophylaxis. This study aimed to evaluate the conduct of human anti-rabies post-exposure care, from February 2006 to January 2013, in Cuité City-Paraíba. 184 records of all grievances included in the Sistem of Information for Notification Diseases (SINAN) during the study period were evaluated. In the analysis of accidents by gender were 53.3% female. Regarding education, it was found that 62.2% of injured occurred in people with incomplete / complete primary education. Regarding the type of aggression, biting had a higher frequency, with a percentage of 72.3%. Injuries were considered severe in 41.3% of assaults. Dogs accounted for 66.1% of aggravations. Only 36.4% of the ducts were in accordance with recommendations by the Ministry of Health protocol. Was observed that 58.2% of cases were considered insufficient to analyze the prophylactic conduct. It was concluded that there must be an indication of improved treatments and recording of accidents, assisting with complete epidemiological surveillance data and reducing the risk of human rabies infection.

**Keywords:** Rabies, Post-exposure prophylaxis, Vaccination.

<sup>1</sup>Aluna do Curso de Bacharelado em Farmácia, Unidade Acadêmica de Saúde, UFPG, Cuité - PB, e-mail: joycinha\_azevedo@hotmail.com

<sup>2</sup>Professora Doutora da Unidade Acadêmica de Saúde, UFPG, Cuité - PB, e-mail: [vanessabarbosa@ufcg.edu.br](mailto:vanessabarbosa@ufcg.edu.br)