# IX CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE







PIBIC/CNPq-UFCG 2013-2014

## Escorpionismo no Sertão da Paraíba

# Nathália Raíssa Gomes de Oliveira<sup>1</sup>, Renner de Souza Leite<sup>2\*</sup>

#### **RESUMO**

O escorpionismo é um problema de saúde pública em países tropicais e subtropicais¹. Este estudo é uma investigação que descreve o perfil clínico-epidemiológico dos acidentes causados por escorpião no Sertão do estado da Paraíba, durante o período de 2007 a 2012. Foram analisadas 87 fichas de notificação fornecidas pela Secretaria Estadual de Saúde da Paraíba. Os municípios com um maior número de ocorrência foram Juru e Sousa. Observou-se que o gênero mais atingido foi o feminino, com idade entre 20 e 29 anos. A área urbana foi o principal local de ocorrência dos acidentes. O número de acidentes teve proporções variadas ao longo dos meses, havendo uma prevalência maior no 1° e 2° trimestres, nos meses de fevereiro e junho. A maioria doas vítimas recorreu aos serviços de saúde no período de 0 a 1 hora após o acidente. As manifestações que prevaleceram foram dor e edema. A maioria dos acidentes foi classificada como leve e nenhum óbito foi registrado

Palavras-chave: Escorpionismo; Envenenamento Humano; Paraíba; Sertão.

## **ABSTRACT**

The scorpion is an public health problem in tropical and subtropical countries. This research is a study describing the clinical and epidemiological profile of accidents caused by scorpion in Hinterland of the state of Paraíba, in the period 2007-2012. 87 reporting forms provided by the State Health Department of Paraíba were analyzed. Cities with a higher number of occurrences were Juru and Sousa. It was observed from the data that the most affected gender was female, aged between 20 and 29 years. Being the urban area the principal place of occurrence. The number of accidents had varying proportions throughout the months, with a higher prevalence in the 1st and 2nd quarters, in the months of February and June. Most affected appealed to health services in the period from 0 to 1 hour after the accident. The demonstrations were prevailed pain and edema. Most accidents were classified as mild and no deaths was recorded.

Keywords: Scorpion; Human Envenomation; Paraíba; Sertão.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aluna do Curso de Farmácia, Unidade Acadêmica de Saúde, UFCG, Cuité, PB,E-mail:nathalia\_raissa14@hotmail.com

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Farmacêutico, Professor. Doutor, Unidade Acadêmica de Saúde, UFCG, Cuité, PB, E-mail: rennerleite@yahoo.com.br \*Autor para correspondências.