

DOI: 10.35621/23587490.v8.n1.p226-238

ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS DOS ACIDENTES OFÍDICOS NA REGIÃO NORDESTE NO PERÍODO ENTRE 2016-2019

EPIDEMIOLOGICAL ASPECTS OF SNAKEBITES IN NORTHEAST REGION AT PERIOD BETWEEN 2016-2019

Allana Renally Cavalcante Santos de Moraes¹
Raquel Costa e Silva²
Edenilson Cavalcante Santos³

RESUMO: OBJETIVO: Abordar e analisar os aspectos epidemiológicos dos acidentes ofídicos na Região Nordeste no período entre 2016-2019. **MÉTODO:** Pesquisa quantitativa, descritiva e retrospectiva com dados obtidos das informações secundárias disponibilizadas na plataforma DATASUS (Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde), sobre a ocorrência de acidentes ofídicos na Região Nordeste entre o período de 2016 à 2019. **RESULTADOS:** Foram notificados 34.347 casos de acidentes ofídicos na região Norte (36,9%), 21.054 casos de acidentes na região do Nordeste (22,6%). Deste modo, as regiões Norte e Nordeste ocupam a primeira e a segunda posições, respectivamente, concentraram ao todo 69,5% (n= 55.401) dos acidentes ofídicos no país. No que tange aos quatro gêneros existentes de importância médica, obteve-se em primeira posição o gênero *Bothrops* (n=79.962; 85,9%). Houve o envolvimento de indivíduos do sexo masculino e na faixa etária compreendida entre 20 e 39 anos (n= 5.676; 35,05), seguido pela faixa etária entre 40 e 59 anos (n= 4.877; 30,11%), juntas totalizam 65,16% dos casos. O Estado da Bahia foi responsável pelo maior índice de casos (n= 7.348) e óbitos (n=51). **CONCLUSÃO:** O conhecimento acerca dos acidentes ofídicos da região Nordeste é de suma importância para a saúde coletiva. Assim, o delineamento do perfil epidemiológico é uma excelente ferramenta que permitirá a construção de estratégias que acompanhe a demanda específica da região reduzindo a letalidade e gravidade dos casos.

Palavras chave: Acidente Ofídico. Saúde Pública. Serpentes.

¹ Acadêmica do Curso de Enfermagem - Universidade Estadual da Paraíba (UEPB).

² Acadêmica do Curso de Farmácia Generalista - Universidade Estadual da Paraíba (UEPB).

³ Mestre em Saúde da Família - Universidade Federal da Paraíba (UFPB), médico plantonista do Hospital de Emergência e Trauma Dom Luís Gonzaga Fernandes (HETDLGF - CG).

ABSTRACT: OBJECTIVE: To approach and analyze the epidemiological aspects of occupational accidents in the Northeast Region in the period between 2016 and 2019. **METHOD:** Quantitative, descriptive and retrospective research with data from secondary information available on the DATASUS platform (Department of Informatics of the Unified Health System), on the occurrence of medical accidents in the Northeast Region between the period 2016 and 2019. **RESULTS:** 34,347 cases of accidents in the North region (36.9%), 21,054 cases of accidents in the Northeast region (22.6%) were not reported. This mode, like the North and Northeast regions, occupies the first and second positions, respectively, concentrating in 69.5% (n = 55,401) of work accidents in the country. There is no variation in the four existing genders of medical importance, being the first to be classified in both genders (n = 79,962; 85.9%). There was involvement of male individuals and in the age group between 20 and 39 years (n = 5,676; 35.05), followed by the age group between 40 and 59 years (n = 4,877; 30.11%), together totaling 65, 16% of cases. The State of Bahia was responsible for the highest rate of cases (n = 7,348) and deaths (n = 51). **CONCLUSION:** Knowledge about medical accidents in the Northeast is extremely important for public health. Thus, the design of the epidemiological profile is an excellent tool that allows the construction of strategies that follow the specific demand in the region, the lethality and the severity of the cases.

Keywords: Public Health. Snakes. Snakebites.