

Trabalho apresentado no 23° CBCENF

Título: CARACTERIZAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DAS INTERNAÇÕES POR ACIDENTES ENVOLVENDO MOTOCICLETAS EM UM ESTADO NORDESTINO

Relatoria: Amanda Sebastiana Lima Correia
Amanda Ribeiro Guimarães
Dhatynara da Silva Alves
Ana Christina de Sousa Baldoino

Autores: Raiane Araujo Brito
Luan Wesley Marques Máximo
Marijany da Silva Reis
Andréa Pereira da Silva

Modalidade: Comunicação coordenada

Área: TECNOLOGIA, PESQUISA, CUIDADO E CIDADANIA

Tipo: Pesquisa

Resumo:

Introdução: Os casos de internações por acidentes envolvendo motocicletas são distribuídos severamente pelo mundo. Por ser um meio de transporte rápido e de baixo custo é frequentemente escolhido para o uso cotidiano pela população. No entanto, a incidência de morbimortalidade por acidentes de trânsito com motociclistas evidencia a vulnerabilidade desse público. Objetivo: Caracterizar o perfil epidemiológico dos pacientes internados por acidentes de transporte motociclísticos no estado do Piauí. Metodologia: Trata-se de estudo epidemiológico descritivo e quantitativo, sobre o perfil das internações por acidentes de transporte envolvendo motocicletas (CID10, V20-V29), no estado do Piauí no período de 2016 a 2020. Os dados foram coletados em julho de 2021, pelo Sistema de Informação Internamento Hospitalar (SIH) disponibilizado no site do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (DataSUS). Foram consideradas as informações referentes ao ano de atendimento, sexo, faixa etária, cor/raça e tipo de atendimento. Os dados foram tabulados e analisados pelo programa Microsoft Excel 2016. Por se tratar de uma pesquisa com dados secundários e de domínio público, não foi necessário a submeter ao Comitê de Ética em Pesquisa. Resultados: No período analisado foram notificadas 30.712 internações por acidentes motociclísticos no estado do Piauí. Observou-se maior número de internações durante o ano de 2019 com 6.895 (22,5%), enquanto em 2020 apresentou a menor taxa de internações, sendo 5.178 (16,9%) casos. No que se refere às características sociodemográficas das vítimas, houve predominância no sexo masculino com 81,8% em comparação ao feminino 18,2%, a faixa etária que apresentou o maior número de casos foi a de 20 e 29 anos (29,1%), seguida pela de 30-39 anos (24,7%). Em relação a cor/raça, a maioria das internações, nessa variável apresentou-se sem informação (68,9%). Quanto ao tipo de atendimento, ocorreu predominância de casos com caráter de atendimento de urgência (97,7%), seguido por atendimento eletivo (2,3%). Conclusão: Por fim, foi possível constatar o perfil epidemiológico dos pacientes internados por traumas provenientes de acidentes envolvendo motocicletas no estado do Piauí, notou-se que no ano 2019 ocorreu o maior número de registros, identificado uma predominância maior em indivíduos do sexo masculino, com faixa etária entre 20 e 29 anos e maior parte dos casos com atendimento do tipo urgência.