

INTERNAÇÕES POR ASMA NA CIDADE DE PICOS-PI: UM ESTUDO ECOLÓGICO

PEDRO GABRIEL ARAUJO PEREIRA ITAPARY; JULIANA BRAGA RODRIGUES DE CASTRO; MARIA CAROLINA DE BRITO FERNANDES; ALFREDO FILHO RIBEIRO DE ASSUNÇÃO; PIETRA MARÇAL DOMINGUES LEITE

Introdução: A asma é uma das condições sensíveis à atenção primária em que seu controle adequado é importante para reduzir o número de internações hospitalares de urgência. Em relação a esse tema, são escassos os estudos para avaliar o perfil epidemiológico das internações hospitalares por asma na cidade de Picos-Pi. **Objetivo:** Caracterizar o perfil epidemiológico das internações por asma na cidade de Picos-Pi. **Metodologia:** Realizou-se um estudo epidemiológico ecológico retrospectivo, quantitativo e descritivo por dados coletados a partir do Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS), na plataforma do Banco de Dados Digitais do SUS (DATASUS), do período de janeiro de 2018 a junho de 2023. As variáveis analisadas em internações por asma na cidade de Picos-PI foram: ano, faixa etária 1, sexo e cor/raça. **Resultados:** O número de internações por asma entre janeiro de 2018 e junho de 2023 foi de 876. Em 2018 foram registrados 123 casos. Do ano de 2018 para 2019 houve um aumento de 58,43% nas internações. De 2020 para 2021 as hospitalizações por asma tiveram queda de 61,73% , podendo ser um reflexo das restrições impostas pela COVID-19. De 2021 para 2022 houve um novo aumento de 33,88% nos registros. Em relação à faixa etária, os pacientes entre 1 e 19 anos corresponderam a 12,21 % do total de registros, enquanto os com idades entre 20 a 59 anos corresponderam a 40,18% dos casos. Os asmáticos com idade acima de 60 anos corresponderam a 47,60% dos internados. Em Relação ao sexo, 69,74% eram do sexo feminino com apenas 30,25% do sexo masculino. Em relação a cor, 65,41% eram da cor parda, 33,44% da cor branca e apenas 0,7% da cor preta. **Conclusão:** A maior parte das internações por asma ocorreram em maiores de 60 anos, do sexo feminino e com a cor parda.

Palavras-chave: Asma, Doenças respiratórias, Epidemiologia, Condições sensíveis a atenção primária, Perfil epidemiológico.