



ANÁLISE DA INCIDÊNCIA DE AIDS EM IDOSOS POR REGIÃO BRASILEIRA: UM ESTUDO ECOLÓGICO DE 2017 A 2021

MARINA BITENCOURT BEGIO; VICTÓRIA BORGES BESSA; VITORIA FONSECA PERES;
JOSÉ LUIZ MENDES ERTAL ALVES; JAMILE RODRIGUES COSME DE HOLANDA

Introdução: A AIDS é uma doença causada pela infecção do vírus HIV, que destrói o sistema imune do corpo humano. Desde o início de sua disseminação na década de 80, percebe-se alterações no seu perfil de distribuição, como a maior taxa de infecção em indivíduos maiores de 60 anos ao longo das últimas décadas, que inicialmente eram minimamente comprometidos pela doença. No Brasil, este cenário chama atenção, visto que pelo envelhecimento populacional e consequentes alterações no comportamento sexual na terceira idade, os idosos estão cada vez mais vulneráveis à infecção pelo HIV.

Objetivos: Analisar a incidência de AIDS em idosos conforme cada região brasileira.

Metodologia: Estudo ecológico, transversal com análise quantitativa, baseado nos dados retirados do Sistema de Informação de Agravos de Notificação constantes na base de dados do Departamento de Informática do SUS (DATASUS). Os dados extraídos foram tabulados no programa Microsoft Excel, seguidamente, calculados os números de casos por faixa etária acima de 60 anos nas regiões brasileiras no período de 2017 a 2021.

Resultados: Constatou-se que o valor total numérico de casos novos de AIDS notificados no período de 2017 a 2021 foi de 11.981 em indivíduos com mais de 60 anos. A incidência nacional de casos foi de 8,87 a cada 100 mil habitantes em 2017, 9,08 em 2018, 8,73 em 2019, 6,83 em 2020 e 7,78 em 2021. A incidência desses casos a cada 100 mil habitantes idosos nas regiões brasileiras no período estudado foi de 13,16 no Norte, 12,05 no Sul, 9,14 no Centro-Oeste, 7,14 no Nordeste e 6,75 no Sudeste. **Conclusão:** Percebe-se uma maior incidência nos casos de AIDS na população idosa nas regiões Norte e Sul devido, possivelmente, a menor assistência em saúde ou falta de informação sobre vacinação quando comparada a outras regiões. Por ser uma doença que afeta o sistema imune agressivamente, observa-se uma necessidade de investigar a alta incidência de casos nessas regiões e estabelecer medidas de saúde pública que visam diminuir essas taxas e ensinar aos idosos e suas famílias medidas de prevenção contra a AIDS e a HIV, a fim de melhorar esse cenário.

Palavras-chave: Aids, Idosos, Infecção, Incidência, Brasil.