

## 20 a 24/10

# INTEGRIDADE CIENTÍFICA E COMBATE À DESINFORMAÇÃO



#### PREVALÊNCIA DE POLIFARMÁCIA EM ADULTOS E IDOSOS ATENDIDOS EM UM AMBULATÓRIO INDÍGENA

WEBER, G. I. [1]; BORGES, D. T. [2]; TUZZIN, L. [2]; ACRANI, G. O. [2]; LINDEMANN, I. L. [2]

A transição demográfica e epidemiológica brasileira tem contribuído para o aumento do número de idosos e, consequentemente, das Doenças Crônicas Não Transmissíveis (DCNT). Esses dois fatores, associados ao progressivo acesso às medicações, favorecem o surgimento da polifarmácia, definida como o uso simultâneo de cinco fármacos ou mais, ou, ainda, da polimedicação excessiva, que ocorre quando há o uso de um número maior ou igual a 10 medicamentos. Nesse contexto, observa-se uma carência de estudos acerca do sobreuso de fármacos na população indígena, visto que esse agravo é mais frequente na população longeva. Dessa forma, o objetivo deste estudo é estimar a prevalência da polimedicação e o número de fármacos utilizados pelos pacientes polimedicados. Trata-se de um estudo transversal, sendo a amostra, não probabilística, constituída por todos os indivíduos de ambos os sexos, com idade igual ou superior a 20 anos, atendidos, no período de agosto de 2021 a junho de 2024, no Ambulatório Padre Elli Benincá, mantido pela Universidade Federal da Fronteira Sul em parceria com o Hospital São Vicente de Paulo, em Passo Fundo/RS. As informações foram acessadas a partir do banco de dados produzido pela avaliação prévia dos prontuários eletrônicos dos pacientes. As análises estatísticas foram realizadas no programa estatístico PSPP (distribuição livre), e compreendem a prevalência da polifarmácia, com Intervalo de Confiança 95% (IC95), e a frequência da quantidade de medicamentos em uso pelos polimedicados. Diante desse cenário, a proporção de polifarmácia na amostra estudada (n=570), foi de 4% (IC95 3-6), valor ínfimo quando comparado à literatura atual, o que pode ser explicado pelo menor tamanho amostral e pela composição dos participantes, que inclui não somente a população idosa, mas também adultos. No entanto, ao analisar de forma individualizada a prevalência da polimedicação de acordo com a faixa etária, observou-se uma ocorrência de 2% (IC95 1-4) nos adultos (20-59 anos), ao passo que nos idosos (≥ 60 anos) a taxa foi de 16% (IC95 7-24), sugerindo que esse fenômeno tende a ser mais prevalente com o avançar da idade, assim como constatado na população não indígena. No que se refere a quantidade de fármaços utilizados pelos polimedicados, encontrou-se que metade desses faz uso de cinco medicamentos simultaneamente; conquanto aproximadamente 21% utilizam seis medicamentos; em torno de 17% consomem sete medicamentos; e uma porcentagem menor (4,2%), adota polimedicação excessiva (10 fármacos - número máximo identificado na amostra) sendo o mesmo valor

- [1] Giovana Inês Weber. Curso de Medicina. Universidade Federal da Fronteira Sul. giovana.weber@estudante.uffs.edu.br.
- [2] Daniela Teixeira Borges. Curso de Medicina. Universidade Federal da Fronteira Sul. daniela.borges@uffs.edu.br.
- [2] Leandro Tuzzin. Curso de Medicina. Universidade Federal da Fronteira Sul. leandro.tuzzin@uffs.edu.br.
- [2] Gustavo Olszanski Acrani. Curso de Medicina. Universidade Federal da Fronteira Sul. gustavo.acrani@uffs.edu.br.
- [2] Ivana Loraine Lindemann. Curso de Medicina. Universidade Federal da Fronteira Sul. ivana.lindemann@uffs.edu.br.



## 20 a 24/10

# INTEGRIDADE CIENTÍFICA E COMBATE À DESINFORMAÇÃO



verificado para a utilização de oito e nove medicações concomitantemente, evidenciando uma distribuição similar de fármacos nos estudos com pacientes não indígenas. Os resultados obtidos neste estudo demonstram que a polifarmácia é também uma realidade na população indígena, principalmente na população longeva. Ademais, a disposição do número de fármacos utilizados pelos pacientes polimedicados segue um padrão congruente ao relatado na população geral. Assim, destaca-se a importância da atenção para com essa população e a necessidade de medidas para o acompanhamento da saúde desse segmento populacional, visando o seu bemestar e o uso racional de medicamentos.

Palavras-chave: Polimedicação; Saúde Indígena; Sobreuso de fármacos.

Área do Conhecimento: Ciências da Saúde

Origem: Pesquisa

Instituição Financiadora/Agradecimentos: O trabalho não apresenta instituição financiadora.

Aspectos Éticos: Parecer de aprovação número 5.918.524.

- [1] Giovana Inês Weber. Curso de Medicina. Universidade Federal da Fronteira Sul. giovana.weber@estudante.uffs.edu.br.
- [2] Daniela Teixeira Borges. Curso de Medicina. Universidade Federal da Fronteira Sul. daniela.borges@uffs.edu.br.
- [2] Leandro Tuzzin. Curso de Medicina. Universidade Federal da Fronteira Sul. leandro.tuzzin@uffs.edu.br.
- [2] Gustavo Olszanski Acrani. Curso de Medicina. Universidade Federal da Fronteira Sul. gustavo.acrani@uffs.edu.br.
- [2] Ivana Loraine Lindemann. Curso de Medicina. Universidade Federal da Fronteira Sul. ivana.lindemann@uffs.edu.br.