



ESTUDO EPIDEMIOLÓGICO DAS INTERNAÇÕES POR ANEMIA FERROPRIVA NO BRASIL (2020-2024)

ANAK TARGINO DE ALMEIDA; LARISSA ARAUJO PORTELA; PAULO ROBERTO QUEIROZ

Introdução: Estudo Epidemiológico das Internações por Anemia Ferropriva no Brasil (2020-2024) Introdução: A anemia ferropriva é uma condição hematológica caracterizada pela deficiência de ferro, levando à redução na produção de hemoglobina e glóbulos vermelhos. Isso resulta em sintomas como fadiga, palidez e fraqueza, afetando o transporte de oxigênio. **Objetivo:** Analisar a distribuição epidemiológica da anemia ferropriva no Brasil, considerando faixa etária, sexo e outros fatores relevantes, de 2020 a setembro de 2024. **Metodologia:** Estudo baseado em dados do Sistema de Informação em Saúde (TABNET) do DATASUS. Os dados foram analisados quantitativamente no Microsoft Excel. **Resultados:** Foram registrados 60.654 casos no período. A análise por gênero revelou uma prevalência maior entre mulheres (58,6%, ou 35.544 casos) devido à perda de sangue menstrual, e menor entre homens (41,4%, ou 25.110 casos). Geograficamente, a Região Sudeste apresentou a maior quantidade de casos (24.985, 41,2%), seguida pelo Nordeste (16.112, 26,6%), Sul (9.251, 15,2%), Centro-Oeste (5.254, 8,7%) e Norte (5.052, 8,3%). As regiões com maior densidade populacional mostram uma alta incidência, possivelmente devido a variações em saneamento e acesso à saúde. A análise etária revelou a maior incidência em idosos (30.430, 50,2%), seguido por adultos de 30 a 59 anos (21.198, 34,9%), jovens de 14 a 24 anos (5.383, 8,9%) e crianças de 1 a 9 anos (3.643, 6,0%). A prevalência elevada entre os idosos está associada a dificuldades na absorção de ferro e possíveis sangramentos ocultos no trato gastrointestinal. **Conclusão:** A anemia ferropriva é mais prevalente entre mulheres, devido à menstruação, e idosos, devido a dificuldades na absorção de ferro e sangramentos ocultos. A alta incidência nas regiões Sudeste e Nordeste destaca a necessidade urgente de diagnósticos precoces e tratamentos eficazes para prevenir complicações e melhorar a qualidade de vida.

Palavras-chave: **ANEMIA; FERROPRIVA; IDOSO; REGIÕES; MULHERES**