

PREVALÊNCIA DE ANEMIA FERROPRIVA EM CRIANÇAS ATENDIDAS EM UM LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS NO MUNICÍPIO SANTO ANTÔNIO DE JESUS – BAHIA

Bruno Oliveira de Andrade¹; Lara Cristine da Silva Vieira².

¹Graduando do Curso de Bacharelado em Farmácia (FAMAM), bruninho_pharma@hotmail.com; ²Mestra em Desenvolvimento Regional e Meio Ambiente (FAMAM), larinha_cristine@outlook.com.

A Organização Mundial de Saúde (OMS) (1975) define anemia como uma condição de saúde ocasionada pela baixa na concentração da molécula hemoglobina nas hemácias, célula abundante na composição do sangue circulante no corpo humano. A anemia pode ser subdividida em diversos tipos, sendo que, o subtipo mais recorrente da anemia é por deficiência de ferro, cuja denominação é anemia ferropriva, quadro caracterizado por causar patologias como infecções, quadros hemorrágicos, deficiência de elementos nutricionais essenciais para o corpo humano como o ácido fólico e vitamina B12. A anemia por deficiência de ferro atinge um grande número de pessoas em todo o mundo, sendo que a maior preponderância da condição de saúde são as pessoas de baixo poder aquisitivo, populações que residem em países subdesenvolvidos. Sendo que, a principal faixa etária ser acometida pela anemia ferropriva estão as crianças de 0 a 5 anos de idade. Desde modo este trabalho tem como objetivo geral avaliar a prevalência de Anemia Ferropriva em crianças atendidas em um laboratório de análises clínicas em Santo Antônio de Jesus – Bahia. Além de realizar um apontamento de métodos possíveis para reverter esse quadro no público estudado. Tendo como objetivos específicos: determinar a prevalência de Anemia Ferropriva em crianças de 0 a 12 anos de idade atendidas de 2015 a 2019; Avaliar os níveis de hemoglobina das crianças em estudo; Analisar dosagem de ferro, ferritina e transferrina em crianças de 0 a 12 anos de idade atendidas em um laboratório de análises clínicas no município de Santo Antônio de Jesus-Bahia; Determinar a frequência de Anemia Ferropriva por sexo e faixa etária. Deste modo, trabalhos desse cunho, são fatores preponderantes para alertar e nortear ações por parte de órgãos de saúde responsável pelo tratamento, direcionada ao público alvo. Além de trazer possíveis profilaxias que possam evitar o quadro em questão, tendo em vista que é são patologias passíveis de cura.

Palavras-chave: Anemia. Deficiência de Ferro. Anemia ferropriva.