

## GLICOGENOSE TIPO I E SEUS TRATAMENTOS: UM ENFOQUE NO USO DE ADJUVANTES TERAPÊUTICOS.

Emille Souza dos Santos<sup>1</sup>; Lourenço Luis Botelho de Santana<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Graduanda em Farmácia (FAMAM), FAMAM, emillesouzadossantos@gamil.com;

<sup>2</sup>Doutor em Química (UFBA), FAMAM, lourencoluisbotelho@gmail.com.

A Glicogenose tipo I ou Doença de Von Gierke é causada por um defeito no complexo glicose-6-fosfatase, sendo uma patologia hereditária, recessiva e rara, sua incidência é de 1:100.000 nascidos vivos. O tratamento de controle glicêmico consiste na restrição de lactose, frutose, sacarose, e ingestão de doses de amido de milho cru. Devido a dieta restritiva é necessária a suplementação com multivitamínicos, alopurinol, inibidor da enzima conversora da angiotensina (IECA) e o fator estimulador de colônias de granulócitos (G-CSF). O presente estudo pretende associar a análise e discussão dos dados com as premissas dos autores que discorrem sobre o tema, evidenciando a relevância dessa pesquisa que propicia subsídios referentes aos tratamentos adjuvantes para pacientes portadores de Glicogenose tipo I. O objetivo geral é verificar se os familiares e/ou pacientes portadores de Glicogenose tipo I percebem os benefícios e eventos adversos dos adjuvantes terapêuticos mencionados no corpus desta pesquisa. O estudo segue relacionando os objetivos específicos como: verificar o conhecimento e utilização, por pacientes de Glicogenose tipo I, dos tratamentos dietéticos e adjuvantes terapêuticos; embasar na literatura os tratamentos para Glicogenose tipo I; ofertar uma visão farmacêutica sobre os benefícios e eventos adversos dos adjuvantes terapêuticos. O corpus será um questionário aplicado por meio da ferramenta Google Forms, a um grupo com 190 brasileiros no qual participam pais/responsáveis e pacientes portadores de Glicogenose. Cabe esclarecer que não serão analisados todos os questionários, pois a pesquisa que se limita a estudar os benefícios e eventos adversos dos adjuvantes terapêuticos utilizados por portadores de Glicogenose tipo I. Espera-se verificar o conhecimento e utilização dos tratamentos; ofertar uma visão farmacêutica sobre os benefícios e eventos adversos dos fármacos, fornecendo informações precisas.

**Palavras-chave:** Glicogenose Tipo I, Doença de Von Gierke, Tratamentos, Adjuvantes terapêuticos.