



## AVALIAÇÃO DAS INCOMPATIBILIDADES FARMACOTÉCNICAS E FARMACOLÓGICAS DA LOSARTANA POTÁSSICA NA FARMÁCIA DE MANIPULAÇÃO

Letícia Tesser Gatto <sup>1</sup>; Danilo Antonini Alves <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Área de Ciências da Saúde- Centro Universitário Sagrado Coração  
[leticiatesser@hotmail.com](mailto:leticiatesser@hotmail.com), [daniantonini87@gmail.com](mailto:daniantonini87@gmail.com)

Tipo de pesquisa: Iniciação Científica Voluntária – PIVIC  
Agência de fomento: UNISAGRADO  
Área do conhecimento: Saúde – Farmácia

Avaliou-se as incompatibilidades farmacotécnicas e farmacológicas da Losartana Potássica na farmácia de manipulação. Após o levantamento de dados bibliográficas de sites, artigos científicos do google acadêmico e livros físicos da biblioteca do UNISAGRADOS, construiu-se tabelas informativas pelo programa Microsoft Word, contendo as compatibilidade e incompatibilidade entre a Losartana Potássica e os excipientes utilizados na Farmácia de Manipulação e outra tabela contendo as compatibilidade e incompatibilidade entre a Losartana Potássica e outros fármacos. Durante a pesquisa e elaboração do projeto, foram analisadas diferentes literaturas e concluiu-se que a maior parte de fármacos incompatíveis são os de doenças infecciosas, enquanto anti-hipertensivos, agentes antidepressivos e ansiolíticos, psicose e mania, coagulação sanguínea, trato gastrointestinal, corticoides e anti-inflamatórios, possuem poucos fármacos incompatíveis. Enquanto, os excipientes, deve-se atentar aos componentes durante a fabricação do fármaco, para que este seja estável e cumpra com seu efeito esperado. Retratando também, as incompatibilidades biofarmacêuticas, que abrangem duas categorias principais: incompatibilidades farmacotécnicas e incompatibilidades farmacológicas. As incompatibilidades farmacotécnicas referem-se às incompatibilidades que podem ocorrer entre os fármacos próprios ou entre os fármacos e os excipientes presentes na formulação do medicamento.

Palavras chave: Incompatibilidades. Losartana. Manipulação.