

INFLUÊNCIA DE MEDICAMENTOS FITOTERÁPICOS CONTENDO SALICILATOS NA SÍNDROME DE REYE.

Resumo

KETHELYN JHOANNY SKRIPNIK Liana Alves de Oliveira (Orientadora)

A síndrome de Reye é uma enfermidade relativamente rara, porém apresenta complicações clínicas bastante preocupantes para os indivíduos acometidos. Pode ser atribuída a diferentes etiologias, incluindo fatores genéticos e ambientais. Sob tal perspectiva, o presente trabalho realizou uma revisão descritiva integrativa acerca da relação entre o consumo de medicamentos contendo ácido acetilsalicílico e a progressão da síndrome de Reye. Foi constatado que o consumo de ácido acetilsalicílico, como uma abordagem terapêutica ao tratamento de infecções virais, apresenta-se como o principal fator de risco para a prevalência da síndrome de Reye. Ou seja, indivíduos expostos a agentes virais podem se mostrar mais susceptíveis à síndrome de Reye, uma vez que os fármacos convencionalmente empregados na terapia da doença acarretam a manifestação da síndrome. Tal evidência clínica tem sido observada sobretudo em casos de infecção por vírus Influenza e Varicela, guando a síndrome de Reye se apresenta como uma manifestação clínica secundária à infecção viral. Em consequência, observa-se uma degeneração tecidual, acompanhada de danos neurológicos, que podem ser letais em alguns casos, especialmente no fígado e no cérebro. Uma vez que a síndrome de Reye frequentemente resulta em casos letais, um rápido diagnóstico pode contribuir para a elaboração de medidas de intervenção mais eficazes. Desta forma, buscas digitais feitas pelo presente trabalho evidenciaram um número considerável de publicações nacionais e internacionais acerca da temática na última década, sendo utilizados 34 artigos publicados nas bases de dados como: Pubmed. Scielo e EBSCO, havendo um percentual maior de publicações na base de dados Pubmed. Assim a revisão conduzida por este trabalho corroborou que o consumo de fitoterápicos contendo salicilatos representa o principal fator de risco sobre a etiologia da síndrome de Reye.

Palavras-chave: ácido acetilsalicílico; influenza a; síndrome de reye; varicela.