



IMPACTO DO USO IRRACIONAL DE MEDICAMENTOS HIPOGLICEMIANTE POR DIABÉTICOS

MARCELO BARBOSA CAVALCANTE; FRANCISCA ERIVÂNGELA GOMES ROCHA;
ARIADNA CAVALCANTI RODRIGUES; ALMILANE SÁ VARÃO; FRANCISCO REGIS DA
SILVA

INTRODUÇÃO: O diabetes mellitus é um grupo de doenças relacionadas a defeitos na secreção e/ou ação da insulina, o qual não tratado corretamente é responsável por provocar inúmeras complicações. **OBJETIVO:** Compreender as causas da irracionalidade do uso de medicamentos em portadores de diabetes. **METODOLOGIA:** Trata-se de uma pesquisa qualitativa com base descritiva, por meio de fontes bibliográficas em livros, trabalhos e revistas acadêmicas. **RESULTADOS:** Entre o período de 2017 a 2021 no Brasil, segundo a base de dados do Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde do Brasil, o diabetes foi responsável por 653.927 internações hospitalares e 349.280 óbitos, isso sem levar em consideração que frequentemente na declaração de óbito não se menciona o diabetes como causa, pelo fato de serem as suas complicações. Quanto aos impactos na economia o DM foi responsável em 2015 por gastos próximos a 1,32 Trilhões de dólares no mundo, com a perspectiva de chegar a 2,12 trilhões em 2030. Nesse cenário, a utilização de medicamentos como em qualquer outra doença é primordial que seja realizada de forma adequada e segura, o que executado de forma incorreta compromete o tratamento e, conseqüentemente, a saúde e vida do usuário. A pesquisa revelou através dos estudos observados que muitos pacientes diabéticos não possuem bom nível de informação para a administração de seus medicamentos, não utilizando-os nos respectivos horários e, além disso, sem o mínimo conhecimento sobre seus efeitos. Nessa condição, situações como hiperglicemia por ineficiência e uso inadequado das medicações no tratamento e, além disso, hipoglicemias por excesso são queixas comuns, observadas nos sintomas relatados pelos usuários. Ademais, pontos como o perfil socioeconômico, falta de acesso aos serviços de saúde especializado e de informações prestadas pelos profissionais de saúde são relacionadas a essa irregularidade. **CONCLUSÃO:** Diante das evidências percebe-se que o uso incorreto de medicamentos é algo ainda comum nos portadores de diabetes. Logo, é essencial que ações educativas por meio de programas que abordem conteúdos sobre uso racional e adequado de medicamentos sejam tomadas, os quais podem assim prevenir complicações e trazer uma melhor qualidade de vida aos acometidos.

Palavras-chave: **DIABETES MELLITUS; MEDICAMENTOS; USO IRRACIONAL**