

## USO DE ANTIBACTERIANOS POR PACIENTES EM HOSPITAL DE MÉDIO PORTE NO MUNICÍPIO DE CRUZ DAS ALMAS

Joelson Pereira de Oliveira<sup>\*</sup>

Larissa de Mattos Oliveira<sup>\*\*</sup>

Reações adversas a medicamentos constituem um problema comum na prática médica diária, especialmente devido à difícil avaliação das reações decorrentes da associação entre os fármacos. Estima-se que 5 a 10% dos pacientes desenvolvam reações adversas a algum medicamento durante o ciclo de tratamento. O aumento na prescrição de antibacterianos está associado ao aparecimento cada vez mais frequente de efeitos adversos com graus variados de gravidade. Apesar disso, muitos usuários interrompem o tratamento ou se automedicam favorecendo a seleção de cepas resistentes e o aparecimento de reações adversas e interações medicamentosas. Diante disso, o objetivo geral deste trabalho é investigar o perfil da terapia antibacteriana e as reações adversas a medicamentos apresentadas por pacientes atendidos em um hospital de médio porte no município de Cruz das Almas-BA. Serão analisados os prontuários que descrevam a prescrição de antibacterianos (classe, posologia, tempo de tratamento, via de administração, etc.), além da idade, sexo, grau de escolaridade (se houver) e profissão (se houver). Após a identificação das principais classes e antibióticos, a segunda fase levará em consideração a presença/notificação de reações adversas e administração de outros medicamentos durante o tratamento. Após isso, será feita a correlação causal entre a reação adversa e o uso do antibiótico de acordo com o algoritmo de Naranjo e colaboradores. Espera-se obter como resultados a determinação do perfil dos pacientes atendidos em um hospital de médio porte no município de Cruz das Almas que utilizam antibacterianos, determinação da frequência de prescrição e utilização dos antibacterianos no hospital e da causalidade das reações encontradas, assim como sugerir soluções para as principais reações adversas a medicamentos observadas com base em diretrizes farmacoterapêuticas. O presente projeto encontra-se em fase de apreciação ética no Comitê de Ética em Pesquisa (CEP) e a coleta e análise dos dados estão previstas para os meses de outubro e novembro de 2018.

**Palavras-chave:** Antibacterianos. Reações adversas a medicamentos. Estudos de utilização de medicamentos.

\* Discente do curso de Farmácia da Faculdade Maria Milza (FAMAM). E-mail: joelsonpereiraoliveira@gmail.com\_.

\*\* Mestre em Ciências Farmacêuticas, Docente da Faculdade Maria Milza (FAMAM). E-mail: lare\_oliveira@yahoo.com.br.