



STEWARDSHIP BRASIL: Desenvolvimento e implementação de estratégias para otimização do uso de antimicrobianos na Atenção Primária à Saúde

Rochele Mosmann de Menezes^{1,2}

Eliane Carlosso Krummennauer^{1,2}

Marcelo Carneiro^{1,2,3}

Jane Dagmar Pollo Renner^{1,3}

1 – Programa *Stricto Sensu* em Promoção da Saúde – Universidade de Santa Cruz do Sul – RS – Brasil

2 - Comissão de Controle de Infecção e Epidemiologia Hospitalar – Hospital Santa Cruz do Sul – RS – Brasil

3 - Departamento de Biologia e Farmácia, Universidade de Santa Cruz do Sul – RS – Brasil

Autor correspondente: Rochele Mosmann Menezes –
rochelemenezes@unisc.br

Nome da instituição financiadora do projeto: apoio da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - Brasil (CAPES) - Código de Financiamento 001.

Introdução: Os programas de gerenciamento de antimicrobianos tem como objetivo principal promover o uso responsável de antimicrobianos e garantir que os pacientes recebam a melhor escolha, duração e via de tratamento, ao mesmo tempo que minimiza os potenciais efeitos colaterais e a disseminação da resistência antimicrobiana. Embora tenha havido progresso no avanço do gerenciamento de antimicrobianos em hospitais, levando a economias significativas de custos e melhores resultados para os pacientes, progresso no ambiente de atenção primária tem sido lento. Isso é preocupante, visto que a maioria dos antimicrobianos é prescrito em regime ambulatorial. O *Antimicrobial Stewardship Program* (ASP) é um programa para mensurar e melhorar a forma como os antimicrobianos são prescritos pelos médicos e usados pelos pacientes.

Melhorar a prescrição e a dispensação desta classe farmacológica envolve a implementação de estratégias eficazes para modificar as práticas de prescrição para alinhá-las com as recomendações baseadas em evidências referente ao diagnóstico e tratamento. **Objetivo:** Desenvolver e implementar estratégias para a otimização do uso racional de antimicrobianos na atenção primária à saúde através do *Antimicrobial Stewardship Program (ASP)*. **Método:** Trata-se de uma pesquisa primária, multicêntrica, do tipo prospectiva, transversal e intervencionista. Todas as Estratégias Saúde da Família serão convidadas a participar do projeto. O nível basal das estratégias ambulatoriais do ASP na unidade será avaliado por meio de um instrumento de autoavaliação com base nos Elementos Básicos da Lista de Verificação da Unidade Ambulatorial de Antibióticos. Além disso, uma avaliação de linha de base das atividades de ASP voltadas ao prescritor (médicos e odontólogos) e equipe assistencial (enfermeiro e farmacêutico) será aplicada por meio de um instrumento de autoavaliação baseado nos Elementos Básicos da Lista de Verificação Clínica de Gerenciamento Ambulatorial de Antibióticos (CDC, 2016). Essas autoavaliações serão repetidas no meio do período anualmente e no final do projeto. **Resultados esperados:** Comparar a porcentagem de todos os atendimentos de cuidados primários que necessitam da prescrições de antimicrobianos, estratificados por condições de alta prioridade identificadas como oportunidades para realizar estratégias do ASP aliando às melhores práticas e diretrizes clínicas para a prescrição de antibióticos. Os resultados do programa serão analisados e usados como um indicador do processo de implementação do programa ASP, estes estarão disponíveis para cada ESF participante. As ESFs poderão realizar a comparação entre unidades na mesma região, ou ainda estados. Esses parâmetros servirão para estreitar as relações e aumentar as estratégias e políticas públicas. Considerando a ESFs parte da comunidade, a mesma poderá atuar em prol da promoção de saúde, contribuindo para uma educação em saúde com qualidade para os usuários. Os resultados encontrados nas autoavaliações fornecerão uma medida de referência nacional do nível de implementação dos programas de gerenciamento de antimicrobianos nas Estratégias Saúde da Família (ESFs) do país. Por meio destes resultados, as ESFs poderão organizar as ações relacionados ao uso racional dos antimicrobianos na Atenção Primária a Saúde, visando reduzir a resistência microbiana e das IRAS.

Palavras Chave: otimização, uso de antimicrobianos, estratégia saúde da família, atenção primária à saúde