

DESCALONAMENTO: UMA ESTRATÉGIA PARA OTIMIZAÇÃO DA TERAPIA ANTIMICROBIANA NO ESGOTAMENTO TERAPÊUTICO E RACIONALIZAÇÃO DE CUSTOS

XXXI Encontro de Extensão

Gyselle de Souza Reboucas, Henry Pablo Lopes Campos Reis, Kethylen Garcia Siqueira, Izabell Maria Martins Teixeira, Lívia Santiago de Paula, Jorge Luiz Nobre Rodrigues

Introdução: O descalonamento é definido como a redução do espectro antimicrobiano, tornando a terapia mais direcionada, levando em consideração a suscetibilidade do patógeno. É uma estratégia de racionalização do Programa de Gestão de Antimicrobianos (PGA), e tem como benefícios a diminuição do risco de desenvolvimento de resistência e a redução dos custos. **Objetivos:** Analisar a prevalência de descalonamento de antimicrobianos (ATM) realizadas pelo PGA em um Hospital de Ensino da Universidade Federal do Ceará (UFC), além do impacto econômico. **Metodologia:** Estudo retrospectivo, avaliando o perfil do descalonamento em 2021. Realizado acompanhamento interdisciplinar através de auditorias prospectivas sistemática pelo time PGA, com participação acadêmica, dos pacientes que fizeram uso de ATM de reserva terapêutica. Para análise do custo evitado direto, foi avaliada a diferença financeira após intervenção aceita pelo prescritor. Para cálculo do impacto orçamentário foi utilizado a tabela de preço de aquisição do hospital e tabulados em banco de dados específicos. **Resultados:** No período observado foram acompanhados 493 pacientes. Foram avaliadas 123 estratégias de descalonamento sugeridas pelo time PGA, dessas 60,16% (74/123) eram descalonamento dentro do espectro, na qual o antibiótico vancomicina foi o mais descalonado 31,08% (23/74). A limitação do espectro antibiótico leva em consideração a condição clínica do paciente e condição microbiológica. Obteve-se como adesão ao descalonamento uma taxa de 97,56% (120/123) e com a redução de R\$904,41 no custo do hospital. **Conclusão:** Portanto, destaca-se a importância dessa estratégia para a diminuição da exposição e redundância terapêutica, ou ainda, reduzindo o espectro, para diminuir a pressão seletiva de bactérias multirresistentes. Além disso, nota-se o impacto econômico positivo e a participação acadêmica.

Palavras-chave: Descalonamento. Antimicrobianos. Racionalização Terapêutica.