CONBRAMED
Congresso Online Brasileiro de Medicina
22 A 24 DE MARÇO DE 2021
ISBN: 978-65-86861-87-7

PRESCRIÇÃO EMPÍRICA SEGURA DE ANTIMICROBIANOS: COMO FAZER?

Congresso Online Brasileiro de Medicina, 1ª edição, de 22/03/2021 a 24/03/2021
ISBN dos Anais: 978-65-86861-87-7

NETO; Edgard Lindesay [1], SOUZA; Lucieny de Faria [2]

RESUMO

Introdução: Os antimicrobianos são medicamentos utilizados em infecções causadas por bactérias, como qualquer medicamento precisam ter a sua utilização feita de forma segura, evitando ou minimizando efeitos colaterais indesejados. Um dos principais efeitos indesejados é a resistência bacteriana, o principal efeito adverso relacionado ao uso de antimicrobianos. A prescrição empírica é aquela feita baseado nas informações clínicas do paciente, no momento da consulta. As drogas antimicrobianas também podem ser prescritas baseadas nos resultados de Testes de Sensibilidade aos Antimicrobianos (TSA). A organização mundial da saúde estima que 50% dos antimicrobianos são prescritos de forma errada. **Objetivo**: Fornecer subsídios que auxiliem na prescrição empírica segura. **Materiais e Métodos:** Revisão bibliográfica. **Resultados:** A utilização do TSA é uma prática pouco usada devido ao custo e demora dos resultados, só é aplicada em último caso. As prescrições de antimicrobianos sempre começam de forma empírica, para o resultado desejado, a prescrição empírica envolve o conhecimento do prescritor a respeito do agente causador daquela patologia, o perfil de sensibilidade deste microrganismo, drogas disponíveis para serem utilizadas, levando em consideração o custo, disponibilidade de tratamento, efetividade e facilidade de utilização. **Conclusão:** O conhecimento a respeito dos patógenos e seus perfis de sensibilidade são necessários para a prescrição empírica segura de drogas antimicrobianas.

PALAVRAS-CHAVE: Antimicrobianos, Uso Racional de Antimicrobianos, Prescrição Empírica

[1] Hospital Memorial Grande Rio, edgardeln@gmail.com
[2] Universidade do Grande Rio, lyunigranrio@gmail.com