



TRATAMENTO DE INFECÇÕES CAUSADAS POR *Acinetobacter* *Baumannii* RESISTENTE AOS CARBAPENÊMICOS EM HOSPITAIS

Maria Clara de Araújo Lemgruber¹

Viviane Bessa Lima²

Felipe Mactavisch da Cruz³

Resumo:

O presente estudo tem por objetivo comparar as linhas de tratamento para cepas de *Acinetobacter baumannii* resistentes aos carbapenêmicos dentro de hospitais e expor os mecanismos de resistência relacionados a esses antimicrobianos. Foi realizada uma revisão bibliográfica através de estudos e artigos publicados por faculdades e pesquisadores com o intuito de descrever as opções terapêuticas por meio do levantamento de dados a respeito do uso das mesmas. Os resultados mostram que as linhas de tratamentos a serem seguidas dependem do local onde a infecção foi instaurada e a terapia pode ser combinada ou usando apenas um fármaco, porém, cada instituição hospitalar segue seu próprio protocolo criado junto com o CCIH. Entretanto, alguns antimicrobianos tiveram a eficácia no tratamento destacada segundo alguns estudos analisados. De qualquer modo, fica evidente a importância e necessidade no desenvolvimento de um tratamento certo contra o *A. baumannii*.

Palavras-chave: *Acinetobacter Baumannii*. Multirresistência. Polimixinas. Protocolos CCIH.

¹ Graduada em Biomedicina pela (UGB/FERP).

² Graduada em Biomedicina pela (UGB/FERP).

³ Doutor em Microbiologia pela (UFRJ).