

## USO DE NALOXONA PARA REVERSÃO DOS QUADROS DE INTOXICAÇÃO POR OPIÓIDE

Congresso Online Brasileiro Multidisciplinar de Medicina, 1ª edição, de 13/06/2022 a 15/06/2022  
ISBN dos Anais: 978-65-81152-62-8

**SANTANA; Natan Augusto de Almeida**<sup>1</sup>, **BARBOSA; Anna Maria Andrade Barbosa**<sup>2</sup>, **BARBOSA; Bárbara Elisa Soares**<sup>3</sup>, **REGO; Carlos Eduardo Macedo**<sup>4</sup>, **ALMEIDA; Jordana Costa Subtil**<sup>5</sup>, **SILVEIRA; Luciano Alves Matias da**<sup>6</sup>

### RESUMO

**INTRODUÇÃO:** O consumo de substâncias ilegais é notadamente um problema de saúde pública mundial. A partir disso, a intoxicação por opióides é uma das principais causas de óbitos relacionados ao uso de drogas na atualidade. Nesse sentido, a administração de Naloxona foi introduzida na prática médica como uma ferramenta para combater quadros tóxicos desencadeados pelo uso de substâncias de caráter opióide, haja vista seu efeito antagonista sobre os receptores dessa classe. **OBJETIVO:** O presente estudo tem por objetivo analisar os efeitos do uso da Naloxona como ferramenta de intervenção nos casos em que há intoxicação por opióides. **MÉTODOS:** Trata-se de uma revisão integrativa da literatura, cuja busca dos artigos foi realizada na base de dados PubMed, realizada a partir dos descritores: “naloxone” AND “opioid intoxication” com filtro para publicações dos últimos cinco anos. Os critérios de inclusão foram artigos realizados em humanos e redigidos na língua inglesa. Foram selecionados sete artigos científicos após a leitura dos resumos, após excluir os artigos que não se enquadram nos critérios metodológicos ou nos objetivos do presente estudo. **RESULTADOS:** A Naloxona foi um agente interventor significativo na maioria absoluta dos casos de intoxicação por opióide. Foram observadas algumas exceções nas quais pacientes necessitaram de intubação endotraqueal e ventilação mecânica devido a insuficiência respiratória relativamente refratária a grandes doses de Naloxona. Contudo, o uso do medicamento antagonista de opióides foi comprovado como o método de reversão de quadros de intoxicação mais seguro e eficiente, tendo grandes resultados até mesmo para além do tratamento de abuso de drogas, como dependência de álcool. **CONCLUSÕES:** Portanto, o uso de naloxona para reverter os quadros de intoxicação por opióides se mostrou seguro e eficiente, mas com alguns efeitos adversos quando utilizado altas doses desse antagonista dos receptores opióides. Logo a administração de naloxona, em doses adequadas, é uma ferramenta útil na superdose ou intoxicação

<sup>1</sup> Pontifícia Universidade Católica de Goiás, natan.augusto.santana@gmail.com

<sup>2</sup> Pontifícia Universidade Católica de Goiás, masternatan200@gmail.com

<sup>3</sup> Pontifícia Universidade Católica de Goiás, aaaaa@gmail.com

<sup>4</sup> Pontifícia Universidade Católica de Goiás, carloseduardo.mac@hotmail.com

<sup>5</sup> Pontifícia Universidade Católica de Goiás, jordanasubtil@hotmail.com

<sup>6</sup> Universidade Federal do Triângulo Mineiro, luciano.silveira@uftm.edu.br

aguda por opióide.

**PALAVRAS-CHAVE:** Analgésicos Opioides, Intoxicação, Naloxona

<sup>1</sup> Pontifícia Universidade Católica de Goiás, natan.augusto.santana@gmail.com  
<sup>2</sup> Pontifícia Universidade Católica de Goiás, masternatan200@gmail.com  
<sup>3</sup> Pontifícia Universidade Católica de Goiás, aaaaa@gmail.com  
<sup>4</sup> Pontifícia Universidade Católica de Goiás, carloseduardo.mac@hotmail.com  
<sup>5</sup> Pontifícia Universidade Católica de Goiás, jordanasubtil@hotmail.com  
<sup>6</sup> Universidade Federal do Triângulo Mineiro, luciano.silveira@uftm.edu.br