



XI CONGRESSO GAÚCHO DE Terapia Intensiva

25 a 27 de Agosto de 2022

Hotel Dall'Onder
Bento Gonçalves - RS



58

Manejo da Cetoacidose Diabética: uma revisão da literatura

Tema: Medicina

Categoria:

Marcelo Felipe Paul; Rafaela Manetti Geisler; Eduarda Maria Baldi;

Universidade de Santa Cruz do Sul

Santa Cruz do Sul/RS

INTRODUÇÃO E OBJETIVOS: A cetoacidose diabética (CAD) é uma complicação metabólica aguda do diabetes mellitus (DM) caracterizada por hiperglicemia, acidose metabólica e cetose na vigência de deficiência absoluta ou relativa de insulina (MARTINS, 2017). Nesse sentido, trata-se de uma condição potencialmente grave quando não conduzida corretamente, sendo responsável pela elevada morbimortalidade em indivíduos diabéticos jovens. Logo, diante desse cenário, é preciso entender como tratar esses pacientes de forma adequada para minimizar os danos. **MATERIAL E MÉTODOS:** Este trabalho é uma revisão literária com pesquisa realizada na base de dados Google Acadêmico no dia 24 de maio de 2022. O objetivo do resumo foi responder a questão: “De que forma é possível manejar a cetoacidose diabética?”. Critérios de inclusão foram materiais publicados em português de 2017 até 2019. Critérios de exclusão foram materiais escritos em língua estrangeira. Foram selecionados 1 artigo e 1 livro. **RESULTADO:** Dentre as complicações da DM, a cetoacidose diabética é a mais importante e grave, pois causa alterações metabólicas agudas, como hiperglicemia, acidose metabólica, cetonemia e desidratação. Por essa razão, os principais objetivos do tratamento da cetoacidose diabética envolvem a correção do volume intravascular, a diminuição das concentrações de glicose sanguínea, a correção da desidratação e do desequilíbrio eletrolítico e ácido-básico e o tratamento dos fatores precipitantes e infecções secundárias (WOLFRAN, 2019). **CONCLUSÃO:** Diante do que foi exposto anteriormente, percebe-se que o manejo correto da cetoacidose diabética é de fundamental relevância para garantir uma boa recuperação do paciente diabético. Logo, deve-se fornecer suporte clínico de maneira eficaz para esses indivíduos, visando reduzir a ocorrência dessa complicação metabólica potencialmente severa.

REALIZAÇÃO



ORGANIZAÇÃO

office
EVENTOS

sotirgs@officeeventos.com.br