

GESTÃO DE TRAUMA MAXILOFACIAL EM AMBIENTE DE EMERGÊNCIA: ESTRATÉGIAS DE RÁPIDA IDENTIFICAÇÃO E INTERVENÇÃO

Andres Santiago Quizhpi Lopez¹; Paulo Victor Gomes da Rocha²; Érika de Nazaré Sales de Miranda Carvalho³; Maria Vitória Araújo Santos⁴; Mirella Rebeka Da Silva Luiz⁵; Camila Pontes Liberal⁶; Talitha Maryam Fernandes⁷; Elisângela Silva de Barros⁸; Ana Carolina da conceição de Aguiar⁹.

E-mail: ansaquilo@yahoo.es

RESUMO

Introdução: A gestão eficaz do trauma maxilofacial em situações de emergência é um desafio crucial na prática médica, demandando estratégias inovadoras para otimizar os resultados clínicos. Nesse contexto, a integração do Advanced Trauma Life Support (ATLS) surge como uma abordagem promissora para aprimorar a resposta inicial em cirurgia bucomaxilofacial. **Objetivo:** avaliar a aplicabilidade e os benefícios da integração do ATLS na gestão de trauma maxilofacial em ambientes de emergência. **Metodologia:** refere-se a uma revisão da literatura, utilizando as bases de dados BIREME e MEDLINE/PubMed. Considerou-se como critério de inclusão os artigos completos disponíveis na íntegra no idioma português e publicados entre os anos de 2016 e 2023. Os critérios de exclusão foram: artigos incompletos, duplicados, resenhas, resumos e que não possuem relação com o objetivo do presente estudo. **Resultados e Discussão:** O trauma maxilofacial apresenta complexidade e potencial ameaça à vida, impactando a função estética e qualidade de vida dos pacientes. A integração dos protocolos do ATLS, inicialmente desenvolvidos para traumas sistêmicos, destaca-se pela oferta de uma estrutura valiosa para avaliação e tratamento iniciais de traumas faciais graves. A aplicação dos princípios do ATLS na cirurgia bucomaxilofacial prioriza a estabilização rápida das vias aéreas, respiração e circulação, enfatizando a abordagem sequencial de procedimentos e o trabalho colaborativo de equipes multidisciplinares. **Considerações Finais:** A integração do ATLS na gestão inicial do trauma maxilofacial emerge como uma abordagem promissora para aprimorar os resultados clínicos. Esta estratégia proporciona um modelo estruturado que pode melhorar a eficiência, segurança e desfechos clínicos, representando um passo significativo para a gestão eficaz de casos complexos de trauma maxilofacial em ambientes de emergência.

Palavras-chave: Trauma bucomaxilofacial; ATLS; Resultados clínicos.

Área temática: Odontologia.