

INTEGRAÇÃO DO ATLS NA ABORDAGEM INICIAL EM CIRURGIA BUCOMAXILOFACIAL: ESTRATÉGIAS PARA MELHORAR OS RESULTADOS CLÍNICOS

Andres Santiago Quizhpi Lopez¹; Anne Caroline Castro Lisboa Clemente²; Érika de Nazaré Sales de Miranda Carvalho³; Maria Vitória Araújo Santos⁴; Talitha Maryam Fernandes⁵; Aline Carla Frota Machado Lima⁶; Mirly da Silva Oliveira⁷.

E-mail: ansaquilo@yahoo.es

RESUMO

Introdução: A integração do Advanced Trauma Life Support (ATLS) na abordagem inicial em cirurgia bucomaxilofacial representa uma estratégia inovadora para aprimorar os resultados clínicos em pacientes vítimas de traumas faciais. **Objetivo:** analisar a aplicabilidade e os benefícios da incorporação dos princípios do ATLS na abordagem inicial desses pacientes. **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 bucomaxilofacial é frequentemente complexo e pode envolver lesões que ameaçam a vida, além de impactar a função estética e a qualidade de vida do paciente. A abordagem inicial eficaz desempenha um papel crucial na redução da morbimortalidade e na otimização dos desfechos clínicos. Nesse contexto, a integração dos protocolos do ATLS, originalmente concebidos para o manejo de traumas sistêmicos, oferece uma estrutura valiosa para a avaliação e o tratamento inicial de pacientes com trauma facial grave. A aplicação dos princípios do ATLS na cirurgia bucomaxilofacial destaca-se pela ênfase na avaliação inicial rápida e sistemática, priorizando a estabilização das vias aéreas, respiração e circulação. Além disso, o uso de algoritmos de tratamento, a abordagem sequencial de procedimentos e a integração de equipes multidisciplinares são aspectos cruciais para a gestão eficaz do trauma facial grave. **Considerações Finais:** a integração do ATLS na abordagem inicial em cirurgia bucomaxilofacial representa uma abordagem promissora para aprimorar os resultados clínicos em pacientes com trauma facial grave. Esta estratégia oferece um modelo abrangente e estruturado que pode melhorar a eficiência, a segurança e os desfechos clínicos, fornecendo um caminho importante para a gestão eficaz desses casos complexos.

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

Área temática: Odontologia.