

REPARAÇÃO E RECONSTRUÇÃO: A VITAL CONTRIBUIÇÃO DA CIRURGIA PLÁSTICA EM EMERGÊNCIAS E GRANDES TRAUMAS

Lorenzo de Ávila Rodrigues Cortizo Vidal¹,

Lucca de Ávila Rodrigues Cortizo Vidal¹, Pedro Henrique de Paula Aires¹, Juliana Gomes Stival¹,
Claudinei Souza Lima².

¹Discente do curso de medicina da Universidade Evangélica de Goiás – UniEVANGÉLICA

²Docente do curso de medicina da Universidade Evangélica de Goiás - UniEVANGÉLICA
(Lorenzov1705@gmail.com)

Introdução: A prática da cirurgia plástica emerge como uma modalidade cirúrgica de significativa relevância no contexto de emergências, dada sua incumbência de reconstruir e reparar tecidos previamente danificados, buscando não apenas a cicatrização, mas também a restauração estética e funcional, visando a harmonia corporal. Neste sentido, é imprescindível investigar e compreender a importância dos procedimentos reparadores no corpo humano, especialmente considerando os perfis dos pacientes afetados por traumas que requerem intervenções reconstrutivas. **Objetivos:** O objetivo deste estudo é elucidar a importância da cirurgia plástica em emergências e trauma, destacando suas aplicações na reparação e reconstrução de regiões do corpo humano, por meio de uma análise correlacional dos perfis dos pacientes afetados por traumas. **Metodologia:** Este trabalho se baseia em revisões integrativas, englobando estudos analíticos e um relato de caso, os quais foram obtidos através das bases de dados LILACS, SciELO e MEDLINE, utilizando os termos DeCS/MESH: “Emergência”; “Cirurgia Plástica” e “Ferimentos e Lesões”, combinados com os operadores booleanos “AND” e “OR”. No total, foram identificados 54 estudos, dos quais cinco foram selecionados de acordo com os critérios de inclusão: estudos analíticos e publicados em língua portuguesa na última década. Foram excluídos estudos não relacionados ao tema, fora do período de interesse e publicados como capítulos de livros. **Resultados:** A cirurgia plástica demonstrou ser um elemento crucial para pacientes em situações emergenciais, especialmente em casos atendidos em um hospital de referência em trauma, onde predominam homens jovens vítimas de acidentes de trânsito. A realização precoce de cirurgias reparadoras resultou em prognósticos mais favoráveis tanto do ponto de vista fisiológico quanto estético. No relato de caso analisado, foi possível observar a reconstrução mandibular após ferimento por arma de fogo, evidenciando que a intervenção cirúrgica plástica, realizada de forma segura e respeitando o período de redução do inchaço, possibilitou ao paciente retomar suas atividades cotidianas com mínimas sequelas, notavelmente reduzidas devido à excelência do trabalho do cirurgião plástico. **Considerações Finais:** A cirurgia plástica desempenha um papel fundamental em situações emergenciais ao complementar o tratamento cirúrgico de restauração das funções fisiológicas e da condição geral do indivíduo. Assim, contribui significativamente para a recuperação do paciente, tanto em aspectos físicos quanto estéticos, facilitando sua reintegração e autoaceitação, promovendo uma maior autoestima e dignidade após eventos que causem alterações corporais. **Principais Referências:** CHOI, J. et al. Evidenced-Based Practice Among Trainees: A Survey on Facial Trauma Wound Management. *Journal of Surgical Education*, v. 77, n. 5, p. 1063–1068, set. 2020. LIM, N. K.; KANG, D. H. Plan for plastic surgeons to participate in trauma teams at regional trauma and emergency centers. *Journal of the Korean Medical Association*, v. 61, n. 12, p. 710, 2018. LEE, J. et al. Analysis of Patients with Facial Lacerations Repaired in the Emergency Room of a Provincial Hospital. *Thieme Archives of Plastic Surgery* v. 42, n. 01, p. 34–39, 14 jan. 2015.

Palavras-Chave: Emergência. Cirurgia Plástica. Ferimentos e Lesões.

Area Temática: Cirurgia Plástica