

ATENDIMENTO À VÍTIMA DE TRAUMA: ABORDAGEM INICIAL E MANEJO ORTOPÉDICO

Samara Nunes Silva¹, Rafael Henrique Novotny¹

¹Universidade de Rio Verde – Campus Goianésia (e-mail: samara.silva@academico.unirv.edu.br; rafael.novotny@academico.unirv.edu.br)

Introdução: O trauma constitui uma das principais causas de morbimortalidade no mundo, sendo responsável por elevado número de óbitos e anos de vida perdidos, especialmente em adultos jovens, conforme evidenciado por estudos globais de carga de doença. Nesse contexto, o atendimento inicial sistematizado torna-se essencial para a redução da mortalidade e das sequelas, sendo amplamente utilizado o protocolo Advanced Trauma Life Support (ATLS), que organiza a avaliação clínica de forma sequencial e priorizada. **Objetivo:** Descrever a abordagem inicial à vítima de trauma, com ênfase no manejo ortopédico e na importância da atuação estruturada da equipe multiprofissional. **Metodologia:** Trata-se de um estudo descritivo, de caráter qualitativo, baseado em revisão narrativa da literatura, utilizando diretrizes internacionais consolidadas e artigos científicos recentes indexados em bases como PubMed, com foco na sistematização do atendimento ao paciente traumatizado. **Resultados:** Evidenciou-se que a aplicação do protocolo ABCDE, conforme preconizado pelo ATLS, possibilita a identificação precoce de condições potencialmente fatais, priorizando intervenções imediatas e eficazes. No contexto ortopédico, destacam-se a avaliação de fraturas, luxações e lesões musculoesqueléticas associadas, além da necessidade de imobilização adequada dos segmentos acometidos, controle de hemorragias e prevenção de complicações, como síndrome compartimental e lesões neurovasculares. A proteção da coluna vertebral, por meio do uso de colar cervical e dispositivos de imobilização, mostra-se fundamental na prevenção de agravos secundários. Ademais, estudos recentes reforçam que a abordagem organizada e baseada em protocolos melhora significativamente os desfechos clínicos em pacientes traumatizados. **Conclusões:** A abordagem inicial estruturada à vítima de trauma, fundamentada em protocolos reconhecidos e evidências científicas atuais, é essencial para a redução da morbimortalidade. A integração entre avaliação sistematizada e manejo ortopédico adequado contribui para melhores desfechos clínicos, destacando a importância da capacitação contínua das equipes de saúde e da atuação interdisciplinar no atendimento ao paciente politraumatizado.

Palavras-chave: Politraumatizado. Emergência. Fraturas.

Área temática: Atendimento à vítima de trauma.

PRINCIPAIS REFERÊNCIAS

AMERICAN COLLEGE OF SURGEONS. **Advanced Trauma Life Support (ATLS): Student Course Manual**. Chicago: American College of Surgeons, 2023.

GBD 2019 INJURIES COLLABORATORS. **Global burden of 369 diseases and injuries in 204 countries and territories**. Seattle: The Lancet, 2020.

SPINELLI, Andrea et al. **Initial management of trauma patients: current evidence and perspectives**. Basel: Journal of Clinical Medicine, 2022.