**CONHECIMENTO SOBRE PRIMEIROS SOCORROS EM TRAUMATISMO DENTÁRIO:**

**REVISÃO DE LITERATURA**

Matheus Lucas Cordeiro¹, Kildson Costa Gaudencio ¹, Maria Júlia Farias Tenório¹, Milena Mello Varela Ayres de Melo², Victor Leonardo Mello Varela Ayres de Melo³, Lohana Maylane Aquino Correia de Lima4, Ricardo Eugenio Varela Ayres de Melo4

1.Universidade Federal de Pernambuco, 2.Faculdade de Medicina de Olinda, 3.Universidade Maurício de Nassau, 4.Universidade Federal de Pernambuco.

(matheuslucascordeiro@gmail.com)

**Introdução:** Nos momentos iniciais após um trauma, a intervenção imediata desempenha um papel fundamental na minimização de danos e na promoção da recuperação adequada. Os primeiros socorros emergem como a primeira e mais vital linha de defesa, possibilitando a estabilização do quadro clínico e o encaminhamento adequado para tratamentos subsequentes. O trauma dentário se destaca como uma preocupação significativa, especialmente em crianças e adolescentes. As lesões dentárias não apenas causam desconforto físico imediato, mas também podem ter impactos de longo prazo na saúde bucal, estética e qualidade de vida. **Objetivo:** Avaliar qual o nível de conhecimento acerca dos primeiros socorros diante traumatismo dentário de diferentes grupos populacionais. Metodologia: Foi realizada uma revisão integrativa de literatura por meio de uma busca nas bases de dados PubMed e Portal BVS/Medline, utilizando os descritores em ciências da saúde “First Aid”, “Tooth Injuries” e “Surgery, Oral”, os quais foram agrupados com o operador booleano AND. Ao todo, foram encontradas 84 publicações, submetidas aos seguintes critérios de elegibilidade: artigos publicados entre 2019 a fevereiro de 2024, nos idiomas inglês, português ou espanhol, que fossem ensaios clínicos ou estudos de coorte, disponíveis na íntegra e de livre acesso. Assim, quatro artigos foram selecionados para a composição deste trabalho. **Resultados:** O primeiro estudo, um questionário distribuído a 260 pais e médicos, revelou lacunas significativas no conhecimento sobre lesões por avulsão, com 72% dos participantes reportando falta de informações prévias sobre a conduta após trauma dentário e apenas 15% sabendo o meio adequado de armazenamento dos dentes. O segundo estudo, realizado com 550 escolares, demonstrou uma melhoria significativa no conhecimento após uma intervenção educativa. O terceiro estudo, envolvendo 603 instrutores de esqui e snowboard, destacou o conhecimento limitado em primeiros socorros odontológicos, com apenas 45,8% cientes da possibilidade de re-implantar dentes avulsionados. Já o quarto estudo, com 206 treinadores de hóquei, evidenciou que apenas 53% conheciam o tratamento adequado para lesões dentárias permanentes. **Conclusão:** O nível de conhecimento sobre primeiros socorros para traumatismo dentário varia entre grupos populacionais. Pais, médicos, escolares e instrutores de esportes de inverno mostraram lacunas significativas de conhecimento, incluindo informações básicas sobre avulsão dentária. Há uma necessidade geral de educação para melhorar a conscientização sobre o manejo adequado dessas lesões.

Palavras-chave: Primeiros Socorros. Traumatismos Dentários. Cirurgia Oral.

Área Temática: Urgência e Emergência em Medicina, Enfermagem e Odontologia