



## UMA PESQUISA INTEGRATIVA SOBRE O TRAUMATISMO CRÂNIO ENCEFÁLICO: UM MAL DA HUMANIDADE MODERNA

Lorena Teixeira dos Anjos<sup>1\*</sup>; Marcos Ambrosio Trindade<sup>1</sup>; Gabriela Pereira Quintão<sup>1</sup>; Jayane de Freitas Carlos Chagas<sup>1</sup>; Annelise Brandão de Souza<sup>1</sup>; Flávia dos Santos Lugão de Souza<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Enfermagem, Faculdade do Futuro, Manhuaçu, Minas Gerais, Brasil.

**Introdução:** O Traumatismo Cranioencefálico (TCE) é definido como uma alteração na função encefálica, devido a uma causa externa, ou seja, algum trauma físico de origem externa e que leva à morbimortalidade e incapacidades em todo o mundo. **Objetivo:** Realizar uma pesquisa integrativa sobre as principais características do TCE, causas, tratamento e cuidados de enfermagem. **Metodologia:** O estudo foi realizado através de uma pesquisa integrativa, de natureza qualitativa e abordagem descritiva. Foram selecionados 08 artigos para compor o estudo com corte temporal nos anos de 2018 a 2021. Foram utilizados os critérios de inclusão: Corte temporal dos últimos 4 anos, texto em português e na área de enfermagem, quanto aos critérios de exclusão foram descartados todos os artigos que não atenderam aos critérios de inclusão. **Resultados:** As principais causas do TCE são acidentes automobilísticos, quedas, assaltos e agressões, esportes e recreações e por projétil por arma de fogo. O Brasil segue uma linha de desse agravo o qual vem aumentando a cada ano, principalmente nos grandes centros urbanos, caracterizando-se como um desafio aos gestores de políticas públicas, considerando que atinge preponderantemente a porção jovem e produtiva da sociedade. O TCE está associado à altas taxas de mortalidade e pode levar a sequelas graves que impactam na qualidade de vida. O tratamento dependerá da gravidade da lesão podendo ser cirúrgico, medicamentoso ou conservador. **Conclusão:** O enfermeiro tem um papel fundamental no cuidado oferecido as vítimas de traumatismo cranioencefálico, sendo necessário que ele esteja apto para obter uma breve história do paciente, realize o exame físico, e execute o tratamento imediato, preocupando-se com a manutenção da vida. (Cuidados de Enfermagem) Deve aliar sua fundamentação teórica à capacidade de liderança, iniciativa e habilidades assistenciais e de ensino.

**Palavras-chave:** Traumatismo Cerebrais; Assistência de enfermagem; Enfermagem em Emergência.

