**TIPOS DE HEMATOMAS PÓS TRAUMATISMO CRÂNIO ENCEFÁLICO**

Emily Mikely Silva de Melo¹, Ricardo Eugenio Varela Ayres de Melo².

1 Acadêmica da Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), 2 Professor titular- Universidade Federal de Pernambuco (UFPE); Coordenador do curso de especialização em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial da Universidade Federal de Pernambuco (UFPE) e da Faculdade do Centro Oeste Paulista (FACOP-PE); Chefe do serviço de Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial - Unidade Mista Francisco de Assis Chateaudbriand.

(Emily.mikely@ufpe.br)

**Introdução:** Hematoma é o acúmulo de sangue fora dos vasos sanguíneos, geralmente causado por ruptura vascular devido a trauma ou lesão de vasos profundos/calibrosos. No trauma de face, os hematomas podem indicar danos subjacentes e fraturas associadas, sendo necessária avaliação e diagnóstico minucioso. **Objetivo:** Abordar os tipos de hematomas cerebrais existentes após o trauma de face. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão integrativa da literatura. Foi realizada uma pesquisa nas bases de dados MEDLINE/PubMed utilizando os descritores indexados no DeCS/MeSH: ‘Facial Injuries’, ‘Hematoma’, combinados pelo operador booleano AND. Os critérios de inclusão do presente estudo foram os textos entre os anos 2019 e 2024 e os critérios de exclusão foram textos fora do idioma inglês e com isso, foram incluídos 12 estudos para a presente revisão. **Resultados:** Com base nos estudos, há três tipos de hematomas cerebrais descritos pela literatura. O hematoma epidural resulta de uma lesão na artéria meníngea média, ramo da artéria maxilar interna. O acúmulo de sangue ocorre entre a dura-máter e a região externa do crânio. Os hematomas subdurais se desenvolvem a partir da lesão de uma pequena superfície de vasos sanguíneos no córtex cerebral, sendo mais comuns que os epidurais. Por fim, os hematomas intracerebrais ou contusões ocorrem mais frequentemente no lobo frontal e temporal do cérebro. Nos pacientes com lesões cerebrais, uma tomografia computadorizada deve ser solicitada, sendo possível ver os hematomas nos cortes imaginológicos, com seus respectivos padrões. **Considerações Finais:** Existem três principais tipos de hematoma cerebrais, com respectivas etiologias e características clínicas e radiográficas. A detecção precoce e o manejo adequado são cruciais para melhorar os desfechos clínicos em pacientes com trauma facial.

Palavras-chave: Odontologia. Traumatismos Faciais. Hematoma.

Área Temática: Trauma de Face.