

174 - Prevalência do trauma dento-alveolar em pacientes atendidos em ambiente hospitalar na região de Araçatuba- São Paulo- Brasil

Sabrina Cruz Tfaile FRASNELLI, Jéssica Lemos GULINELLI,

Thallita Pereira QUEIROZ, Sônia Regina PANZARINI,

Célia Tomiko Hamata Matida SAITO, Idelmo Rangel GARCIA JÚNIOR

O trauma dento-alveolar é considerado um problema de saúde pública que afeta principalmente crianças e jovens, cujas conseqüências podem alterar suas vidas. O objetivo deste estudo é avaliar e determinar a prevalência do trauma dento-alveolar em pacientes atendidos pelo serviço de Cirurgia de Araçatuba – UNESP, por meio de um levantamento dos prontuários de pacientes atendidos no período de 1999 a 2005. Os resultados mostraram que dentre os 4112 pacientes atendidos durante o período, 266 (6.5%) apresentaram traumatismo, dos quais 64.7% eram do sexo masculino e 35.3% do sexo feminino. Os pacientes apresentaram um total de 496 dentes traumatizados. A faixa etária mais acometida foi de 16 a 20 anos (20.3%), sendo as causas mais freqüentes acidentes ciclísticos (28.6%), acidentes motociclísticos (19.2%) e quedas (18.8%). O tipo de injúria mais comum foi o trauma ao ligamento periodontal (82.26%), dentre esses a avulsão foi a mais freqüente (32.86% do total). O estudo concluiu que na população avaliada, o trauma dento-alveolar ocorreu com mais freqüência no sexo masculino, na faixa etária entre 16 e 20 anos, em conseqüência de acidente ciclístico e a avulsão dentária foi a injúria do ligamento mais prevalente.

Palavras-chave: *Trauma dental; epidemiologia; análise.*