

649 - SERVIÇO DE RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA DA FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE ARARAQUARA: UM ESTUDO EPIDEMIOLÓGICO DE 3 ANOS DOS ASPECTOS RADIOGRÁFICOS DAS FRATURAS

MAXILOFACIAIS - Andréa Gonçalves (Faculdade de Odontologia, UNESP, Araraquara), Mayco Aurélio Somensi (Faculdade de Odontologia, UNESP, Araraquara), Cláudia Maria Navarro (Faculdade de Odontologia, UNESP, Araraquara), Marcelo Gonçalves (Faculdade de Odontologia, UNESP, Araraquara) - andreag@foar.unesp.br

Introdução: Serviço de Radiologia Odontológica da Faculdade de Odontologia de Araraquara-UNESP foi criado com o objetivo de atender pacientes com necessidade de exames radiográficos intra e extrabucais, sendo que também desenvolve atividades associando ensino, pesquisa e atendimento à comunidade. **Objetivos:** avaliar a partir de laudos de exames radiográficos e suas respectivas radiografias, fraturas maxilofaciais durante um período de 3 anos. **Métodos:** Este estudo epidemiológico retrospectivo de 3 anos avaliou os laudos e radiografias de pacientes atendidos para fraturas maxilofaciais, no período de 2005 a 2007, pelo Serviço de Radiologia Odontológica da Faculdade de Odontologia de Araraquara-UNESP, num total de 351 pacientes com fraturas maxilofaciais. Foram levantados dados com relação ao sexo, idade, localização da injúria, tipo de exame radiográfico, recebimento ou não de tratamento. Posteriormente estes dados foram arquivados num banco do programa EpiInfo 6.04 e análise dos resultados. **Resultados:** A faixa etária mais prevalente foi entre 31 e 35 anos. Do total da amostra, 96 era do sexo feminino e 255 do sexo masculino. A radiografia panorâmica (n=323) foi a mais solicitada para avaliar fratura maxilofacial, as fraturas foram mais freqüentes na sínfise (n=134) e também a região mais prevalente na radiografia panorâmica (n=124) e na radiografia oclusal de mandíbula (n=9). **Conclusão:** o entendimento da severidade e da localização do trauma maxilofacial permite que prioridades clínica e de pesquisa sejam estabelecidas para tratamento efetivo e prevenção das fraturas, promovendo melhoria no atendimento nos Serviços.