



B0274

EVENTOS BIOLÓGICOS DE DESENVOLVIMENTO DENTÁRIO OBSERVADOS EM RADIOGRAFIAS PANORÂMICAS

Juliana Mayumi Matsuoka (Bolsista SAE/UNICAMP) e Prof. Dr. João Sarmento Pereira Neto (Orientador), Faculdade de Odontologia - FOP, UNICAMP

O presente estudo teve o objetivo de verificar os eventos de desenvolvimento dentário observados em radiografias panorâmicas segundo a idade de cada indivíduo, sendo assim, possível estabelecer os eventos de cada faixa etária com maior grau de confiabilidade, determinando parâmetros para uma abordagem ortodôntica preventiva ou interceptora. Foi utilizada uma amostra de 35 radiografias panorâmicas de indivíduos entre 4 e 18 anos de idade, brasileiros da região de Piracicaba – São Paulo. Em cada grupo foram considerados todos os dentes decíduos e permanentes presentes, os estágios de mineralização dos dentes permanentes, a seqüência de irrompimento dentário e presença ou ausência de patologias. Foram encontrados seis indivíduos com perda precoce de dentes decíduos, cinco com tratamento endodôntico em dentes decíduos, dois com agenesias de dentes permanentes e apenas um com dente supranumerário. Apesar do estímulo a prevenção de cárie difundida atualmente, a doença ainda acomete grande parte da população. Ficou evidente nesta faixa etária a presença dos primeiros molares aos seis anos de idade com estágio 8 de NOLLA. Os segundos molares no sexo feminino tiveram sua irrupção mais precoce, em torno de dez anos de idade, sendo que nos meninos isto ocorreu em média aos doze anos.

Pantomografia - Biogênese - Dentição mista