



B0222

**ESTUDO TRANSVERSAL DAS CORRELAÇÕES CLÍNICAS ENTRE O APINHAMENTO DENTAL ANTERIOR INFERIOR E A PRESENÇA DE TERCEIROS MOLARES INFERIORES**

Pedro Henrique de M. Vasconcellos, Lílian Harume Karazawa e Prof. Dr. Paulo Henrique F. Caria (Orientador), Faculdade de Odontologia - FOP, UNICAMP

O apinhamento dentário é a perda do perímetro do arco inferior manifestada pela diminuição do espaço interdentário ou pela perda dos contatos interdentários. Sua etiologia tem sido atribuída à rotação dos dentes anteriores, encurtamento do arco dentário ou a presença ou extração precoce do terceiro molar. Diante das divergentes opiniões quanto a etiologia do apinhamento o presente estudo averiguou as relações entre as alterações clínicas no arco dentário inferior e o período de erupção dos terceiros molares. Foram entrevistadas 300 estudantes universitários (134 do sexo masculino e 166 do sexo feminino), com média de 21,5 anos de idade, através de questionário seguido de exame clínico bucal e RX panorâmico, onde foram analisados a quantidade de elementos dentários, a presenças de apinhamento dentário anterior inferior, a presença de terceiro molar inferior, o período e o motivo das extrações dentárias e o uso de aparelho ortodôntico. Não houve diferença estatisticamente significativa entre os gêneros avaliados e o período das exodontias, no entanto houve prevalência do sexo feminino quanto ao apinhamento anterior. Não houve correlação entre o apinhamento anterior e a presença de terceiros molares erupcionados, dentre os 54 casos de agenesia dental observados. A análise de todas as variáveis deste estudo não estabeleceu correlação entre a presença dos terceiros molares como responsável pelo apinhamento dental ântero-inferior, não indicando a extração dos terceiros molares inferiores sem que haja a devida indicação como medida preventiva ao apinhamento dentário.

Apinhamento dentário - Terceiro molar - Agenesia dentária