



B0342

**ALTERAÇÕES MORFOLÓGICAS DO SEIO ESFENOIDAL E DA SELA TURCA RELACIONADA COM A DENTIÇÃO HUMANA**

Bruna Cardoso Pereira (Bolsista PIBIC/CNPq) e Prof. Dr. Paulo Henrique Ferreira Caria (Orientador), Faculdade de Odontologia - FOP, UNICAMP

O conhecimento do crescimento e desenvolvimento craniofacial é importante para o diagnóstico, planejamento e tratamento odontológico. A compreensão do padrão normal do desenvolvimento da base do crânio auxilia o reconhecimento de alterações do crescimento do crânio, que ocorrem pelo complexo equilíbrio de diversos elementos incluindo a região esferooccipital. O estudo visa avaliar morfometricamente as alterações morfológicas do seio esfenoidal e da sela turca em indivíduos de diferentes faixas etárias, gênero e diferentes condições de dentição. Ele está sendo realizado em radiografias cefalométricas em norma lateral, de indivíduos com situações de dentição mista, permanente e desdentados totais. Esta sendo avaliada a área do seio esfenoidal e da sela turca de 60 telerradiografias em norma lateral. As medidas estão realizadas por um único examinador. Os dados são tabulados e submetidos ao teste t de Student, com nível de significância de 5% com o auxílio do software BioEstat 5.0. E a reprodutibilidade das medidas realizada pelo coeficiente de correlação intraclasse. O estudo ainda está inconclusivo. Pelo andamento da pesquisa podemos notar apenas que realmente há uma diferença, mesmo que situ, da área do seio esfenoidal e da sela turca quando se tratam de diferentes tipos de dentição.

Seio esfenoidal - Sela turca - Alterações