

MANUAL DE CEFALOMETRIA NA DISCIPLINA DE ODONTOLOGIA ORTODÔNTICO-PEDIÁTRICA I UTILIZADO COMO FERRAMENTA FACILITADORA DO APRENDIZADO

XXVIII Encontro de Iniciação à Docência

Natalia de Sa Barreto Bezerra, Barbara Lima Tomaz, Juliana Oliveira Gondim, Cauby Maia Chaves Junior, Pedro Cesar Fernandes dos Santos

A cefalometria é uma técnica radiográfica padronizada a partir da qual são obtidos dados referentes ao desenvolvimento craniofacial como: estudo do padrão facial, estudo das bases maxilares, estudo da posição dos dentes incisivos e estudo do perfil facial. Tem como objetivos principais ser um método de estudo do crescimento, de apreciação estética, de avaliação dos efeitos do tratamento ortodôntico-ortopédico, de planificação do tratamento, de previsão do crescimento craniofacial e também para fechar diagnósticos. O traçado cefalométrico é composto pelo desenho anatômico das principais estruturas de interesse para a sua análise cefalométrica (tecido ósseo, tecido mole e unidades dentárias) e pela fixação dos pontos cefalométricos. A partir desses pontos são traçados linhas e planos que serão avaliados através de valores lineares e angulares e interpretados. Durante o curso da disciplina de Odontologia Ortodôntico-Pediátrica I são estudadas três análises cefalométricas: Steiner, Downs e Tweed. Foi percebido a necessidade de se desenvolver um instrumento facilitador de estudo. Dessa forma, foi desenvolvido um manual sobre as análises cefalométricas estudadas na disciplina. O manual foi feito a partir de fotos que exemplificassem o passo a passo para realização desses estudos através do uso de lápis, régua e transferidor. Conclui-se que o desenvolvimento de um instrumento didático contribui para a concretização dos conhecimentos e para facilitar a desenvoltura dos acadêmicos durante o curso, contribuindo diretamente para a formação profissional dos discentes.

Palavras-chave: CEFALOMETRIA. ANÁLISE CEFALOMÉTRICA. ORTODONTIA. DIAGNÓSTICO.