

P.24 - Estudo morfométrico em mandíbulas maceradas de indivíduos adultos

Valente VB, Arita WM, Ferrisse TM, Alves N

vitorbvalente@foar.unesp.br

O conhecimento da anatomia da mandíbula é de fundamental importância na clínica tanto para o diagnóstico, como para o planejamento e tratamento. O objetivo deste trabalho foi obter dados morfométricos sobre o processo condilar, o processo coronóide e o ramo da mandíbula. Para isso, foram utilizadas 17 mandíbulas maceradas de indivíduos adultos, de ambos os sexos, todas pertencentes ao Departamento de Morfologia da Faculdade de Odontologia de Araraquara (UNESP). Para a mensuração das peças foi utilizado um paquímetro digital Brown & Sharpe Digit – Cal Plus. As médias encontradas para as alturas dos processos condilar e coronóide e ramo da mandíbula foram, respectivamente: 11,00, 15,00 e 48,00 mm; as médias encontradas para a largura destas estruturas foi, respectivamente: 19,00, 14,00 e 31,00 mm. Observamos que houve variação nas médias dos valores obtidos na mensuração de mandíbulas diferentes, porém não houve alteração significativa na média dos valores obtidos para a mesma mandíbula.

Palavras-chave: *Ramo da mandíbula; processo condilar; processo coronóide.*