

CORRELAÇÃO ENTRE A DIMENSÃO VERTICAL OCLUSAL E A MEDIDA DOS 4 DEDOS DA MÃO (APOIO SANTANDER)

Aluna: Anita Simioni Casanova

Orientador: Prof. Dr. Alfredo Mikail Melo Mesquita

Curso: Odontologia

Campus: Indianópolis

O objetivo deste estudo foi avaliar a correlação entre a dimensão vertical oclusal e a medida dos 4 dedos da mão. Para tanto, foram selecionados 34 pacientes, com os seguintes critérios de exclusão: não ter feito ortodontia, pacientes com má formação craniofacial, assimetria facial e anomalias odontogênicas, desgaste nos dentes de maneira a diminuir a dimensão vertical de oclusão. Os pacientes tiveram medidas a distância entre os quatro dedos da mão esquerda ou direita, com auxílio de um compasso de Willis; em seguida, com essa distância fixa no compasso foi verificada a dimensão vertical de oclusão desses pacientes seguindo o critério estabelecido por Willis, distância entre a espinha nasal e mento. Essa correlação foi verificada por quatro examinadores. Após a aquisição dos dados, estes foram submetidos à análise estatística. Dos 34 pacientes, em percentual, 76,47% apresentaram a medida da DVO e dos 4 dedos da mão igual ou com discrepância de até 3 mm. A medida dos 4 dedos da mão pode ser considerada como um parâmetro útil na obtenção da dimensão vertical de oclusão.