



DOI: <http://dx.doi.org/10.21270/archi.v7i0.3910>

REESTABELECIMENTO DA DIMENSÃO VERTICAL DE OCLUSÃO E SUA IMPORTÂNCIA: RELATO DE CASO CLÍNICO

BELIZÁRIO, L. C. G. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); BITENCOURT, S. B. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); PIACENZA, L. T. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); PEREIRA, M. V. S. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); CAXIAS, F. P. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); CARVALHO, K. H. T. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); GOIATO, M. C. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"); SANTOS, D. M. (UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho")

Tema: Clínica Odontológica

Uma dimensão vertical de oclusão (DVO) inadequada, diminuída ou aumentada, acarreta consequências e danos permanentes e passíveis de recuperação ao paciente, interferindo diretamente em função mastigatória, fonética, estética e muscular. O reestabelecimento da DVO é de grande importância para a diminuição de problemas relacionados a disfunção temporomandibulares (DTM), assim como a melhora de hábitos funcionais e qualidade de vida do indivíduo. Assim, o objetivo desse estudo foi relatar o tratamento de uma paciente bruxômana por meio de aumento de DVO com overlays em resina acrílica para CAD/CAM. Paciente JPM, 75 anos, gênero feminino, compareceu à Clínica de Prótese Parcial Fixa, da Faculdade de Odontologia de Araçatuba - FOA/UNESP em 2017 queixando-se de dor muscular na face. O exame clínico das superfícies incisais e oclusais foi realizado, sendo observado desgaste extensos, devido ao bruxismo. Ainda, ausências dentárias em região posterior foram verificadas. Após exame clínico, a paciente foi moldada e montada em articulador semi-ajustável. Na análise da DVO, foi feito um registro da medida correspondente ao valor a ser recuperado (4,9 cm) e essa medida transferida ao pino guia do articulador. O enceramento dos dentes remanescentes foi realizado, de acordo com o aumento de DV proposto. Foi realizado o teste estético e funcional por meio de mock-up de resina bisacrílica, a fim de avaliar se o aumento dentário proposto estava aceitável para a paciente, bem como se melhoraria as queixas dolorosas da paciente. Após 7 dias de uso, a paciente retornou relatando melhora nas dores musculares. Overlays superior e inferior em resina acrílica para CAD/CAM foram confeccionadas e cimentadas sobre os dentes da paciente, após os devidos ajustes oclusais e guias excursivas. Assim, conclui-se que a perda de DV tem grande influência estética e funcional em pacientes bruxômanos e que a reabilitação por meio de overlay em resina para CAD/CAM é uma opção viável de tratamento.

Descritores: Oclusão Dentária; Reabilitação Bucal; Prótese Dentária.