

Influência da utilização de um adesivo no período de adaptação com próteses totais convencionais

Hamile Emanuella do Carmo VIOTTO, Marcela Dantas Dias da SILVA,
Vivian Barnabé POLICASTRO, Ana Flávia Balestrero CASSIANO, Ana Carolina PERO

INSTITUIÇÃO E E-MAIL DO AUTOR APRESENTADOR: Faculdade de Odontologia de Araraquara, UNESP- Universidade Estadual Paulista, Araraquara, SP, Brasil. hamileecvotto@foar.unesp.br

RESUMO: O uso de adesivos na superfície interna de PTs é um método acessível e eficaz na melhora da retenção, estabilidade e satisfação, além da função mastigatória. O objetivo do estudo foi avaliar o efeito de um adesivo para PTs no desempenho mastigatório (DM) de pacientes edêntulos com rebordos mandibulares normais e reabsorvidos, durante o período de adaptação com novas PTs convencionais. Vinte e quatro indivíduos edêntulos foram divididos em grupos: participantes com rebordos normais com adesivo, 4; participantes com rebordos normais sem adesivo, 5; participantes com rebordos reabsorvidos com adesivo, 6; participantes com rebordos reabsorvidos sem adesivo, 9. Nos grupos com adesivo, os participantes foram orientados a utilizar o adesivo Corega pó durante os períodos 30, 60, 90 dias após a instalação das PTs. O DM foi avaliado através do método dos Tamises. Os dados foram submetidos ao teste de ANOVA de acordo com o tipo de rebordo ($\alpha=0,05$). Os resultados mostraram que o uso do adesivo resultou em um melhor DM em um período de 30 ($35,34\pm 3,20\%$ A) dias para participantes com rebordo normal, em relação aos períodos 60 ($24,54\pm 6,63\%$ B) e 90 ($17,76\pm 5,72\%$ C) dias. O uso de adesivo não interferiu no DM de indivíduos com rebordo reabsorvidos. Conclui-se que o uso de adesivo pode melhorar o DM de usuários de PTs novas com rebordos normais no período inicial de 30 dias após a instalação das mesmas, e não tem influência no DM de indivíduos com rebordos reabsorvidos, até 90 dias após a sua instalação.

DESCRIPTORIOS: Prótese Total; Mastigação; Adesivos.

APOIO FINANCEIRO: Bolsa PIBIC Reitoria.