

ACADÊMICO – CASO CLÍNICO (PAINEL) - ODONTOLOGIA

**AUMENTO DE COROA CLÍNICA EM ÁREA ANTERIOR PARA FINS
ESTÉTICOS: RELATO DE CASO CLÍNICO**

Giovanna Carrião Fonseca Marques (giovannacfm@outlook.com)

Rafael De Oliveira Dias (docrodias@gmail.com)

Introdução – A cirurgia de aumento de coroa clínica é um procedimento realizado para reduzir o excesso de tecido gengival, podendo ser executada com ou sem desgaste do tecido ósseo. Encontram-se diferentes etiologias que levam a exposição gengival em demasia, e a mais comum é em consequência da erupção dental passiva alterada, condição na qual a margem gengival situa-se em uma posição coronal em relação à junção cimento esmalte. Objetivo – Relatar um caso clínico de aumento de coroa clínica sem retalho “flapless” em área anterior de maxila com finalidade estética. Relato de caso – Um indivíduo foi selecionado dentre vinte sujeitos que participaram do estudo “Uso da tomografia computadorizada para auxiliar no diagnóstico e planejamento da cirurgia de aumento de coroa clínica com finalidade estética”, que foi aprovado no Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade de Mogi das Cruzes (UMC), sob o parecer número 1.602.529, e foi designado a participar deste relato de caso de aumento de coroa clínica, apresentando critérios de inclusão para ser submetido ao procedimento cirúrgico, como o excesso de tecido gengival em algum dente anterior da maxila, causado por erupção dental passiva alterada. Foi realizado um procedimento de aumento coroa clínica onde foram efetuadas incisões em bisel interno nos dentes 13 ao 23 e remoção do colarinho gengival. Após aferição com a sonda Periodontal, detectou-se que não havia uma

distância adequada para acomodação das estruturas do espaço biológico nos dentes 21 e 23, tornando necessário executar uma osteotomia com cinzel de Micro Oscheibein, via sulco gengival, sem descolamento de retalho. Resultados – Os dentes em questão apresentaram uma significativa melhoria no contorno gengival e após seis meses verificou-se que não houve recidiva. Conclusão – Em conformidade com o caso relatado, conclui-se que o aumento de coroa clínica sem retalho repercute efeitos positivos no contorno gengival, corrigindo irregularidades e tornando-o mais harmônico, do ponto de vista de quantidade e simetria.

1.602.529