

95 - Coroas endocrown - CEREC In LAB: praticidade na restauração de dentes posteriores

***William KABBACH, Nielli Caetano de SOUZA, Rodolfo Luiz GONÇALVES,
Victor Grover Rene CLAVIJO, Marcelo Ferrarezi de ANDRADE***

Restaurar totalmente uma coroa dental de molares e pré-molares tratados endodonticamente é obter um desafio de prognóstico. Dentes não vitais podem ser reconstruídos com diferentes sistemas de núcleos e pinos. A adesão dentinária permite reconstruções dentais sem pinos metálicos ou cerâmicos. Equipamentos CAD/CAM tornam possíveis a confecção e a produção automatizada de “*endocrowns*” (coroas de retenção na câmara pulpar). Estas são restaurações cerâmicas que compreendem totalmente a coroa dental e integram apicalmente sua retenção na câmara pulpar. Ainda, no dia-a-dia do consultório, reconhece-se a dificuldade e a inconveniência de muitos pacientes em proceder a múltiplas visitas para a realização do tratamento. Este fato somado à demanda por horário em consultas, exige técnicas restauradoras mais rápidas, precisas e com resultado satisfatório a longo prazo. Diante da nova tecnologia destaca-se a utilização do CEREC IN LAB que produz *inlays*, *onlays*, coroas, *facetas* e *coppings* a partir de uma impressão óptica. Este trabalho pode ser realizado em poucas visitas dentista, reduzindo a obtenção de moldagens e modelos. Este trabalho tem por objetivo apresentar um caso clínico descrevendo a técnica de utilização e possibilidades na restauração de um primeiro molar superior com preparo *endocrown* e ceroa de CEREC.