

CEREC, tecnologia avançada no tratamento odontológico

NO MESMO DIA. Equipamento de ponta possibilita ao dentista desenhar e construir coroas em cerâmica, perfeitamente adaptadas ao paciente, em uma única consulta

Não são mais necessárias várias idas ao dentista para fazer uma restauração ou coroa de porcelana. Se antes era necessário um molde e dias de espera pela confecção em laboratório especializado para a conclusão do tratamento dentário, hoje há clínicas em Belo Horizonte que trabalham com tecnologia de ponta que garantem comodidade e rapidez ao paciente, assegurando ainda o mínimo desgaste dentário.

A cirurgiã dentista Dra. Fabiane Scheffer, do Núcleo Odontológico Bandeirantes – pioneiro no uso da revolucionária técnica na capital mineira –, conta que “a taxa de insucesso com as próteses convencionais era

em torno de 35%. Algumas vezes era necessário devolvê-las para o laboratório pois não ficavam muito bem adaptadas. Agora a precisão é tanta que isso não existe mais”, referindo-se ao método CEREC.

Desenvolvido na Suíça e Alemanha, o CEREC é um sofisticado sistema patenteado de tratamento odontológico computadorizado, que permite construir coroas em cerâmica pura, sem metal. Esse sistema faz uma espécie de escaneamento do dente a ser restaurado e a partir da imagem obtida o dentista faz o desenho 3D da restauração no computador, usando seus conhecimentos técnicos. Na sequência, uma máquina fresadora esculpe a restauração sobre um bloco de

cerâmica escolhido – há diversas opções – como em uma impressora 3D.

INOVADOR

Depois de fresada, a coroa ou restauração pode ser caracterizada e individualizada com diferentes tonalidades de massas cerâmicas e segue em forno próprio a fim de alcançar sua resistência máxima. Parece moderno demais? Pois essa tecnologia além de atender com rapidez e segurança os anseios de dentistas e pacientes, conserva a estrutura natural do dente devido à maior precisão das restaurações, permitindo que o dentista seja mais conservador do que quando colocadas as coroas convencionais ou as metalo-cerâmicas. Assim,



A Dra. Fabiane Scheffer utiliza a técnica CEREC há dois anos

por se encaixarem melhor ao remanescente dental, é mais difícil a ocorrência de infiltrações no futuro.

Especialista em dor e disfunção maxilo-facial e prótese odontológica, Dra.

Fabiane garante que o resultado final é muito superior, uma vez que a porcelana pura alemã E-max® é translúcida – o convencional é metal revestido de porcelana – e sua dureza é mais que o dobro do

material tradicional. “O tratamento é de alta qualidade e precisão. O resultado é uma restauração que imita o dente natural tanto esteticamente quanto no quesito de resistência”, completa a dentista.

FOTO LUIS VEIGA