

1 - Considerações clínicas na execução do preparo dentário total e moldagem para coroa anterior metal free

*Ana Ligia Piza MICELLI, Adriano Augusto Melo de MENDONÇA,
Darlon Martins LIMA, Osmir Batista de OLIVEIRA JUNIOR, Milko VILLARROEL*

As execuções de restaurações indiretas apresentam um resultado final satisfatório desde que o profissional siga com cuidado as diferentes etapas necessárias à sua elaboração. Entre estes fatores se encontram: diagnóstico e planejamento, preparo dentário, moldagem, fabricação da peça, cimentação e manutenção. Os sistemas de coroa de cerâmica pura mais modernos requerem uma profundidade de preparo marginal de aproximadamente 1 mm, com redução circular de 1,5 mm, redução incisal/oclusal da coroa clínica aproximada de 2 mm e uma expulsividade máxima de 6 ° a 12 °, sem a presença de ângulos agudos, preconizando-se o acabamento manual do chanfro amplo das margens. A moldagem do preparo dentário e das estruturas adjacentes se sobressai pelo seu valor estratégico, pois representa a passagem da situação clínica para a bancada do laboratório na forma dos modelos de trabalho. Se esta transposição não se concretizar de uma forma fiel, torna-se quase impossível ao profissional realizar uma reabilitação que preencha os requisitos específicos que garantam longevidade, saúde periodontal, função e seu relacionamento com harmonia estética. Sendo assim, o objetivo deste trabalho visa a apresentação de um protocolo de preparo dentário e de moldagem para confecção de coroa anterior metal free.

Palavras-chave: *Moldagem; cerâmicas; coroas.*