

SEQUÊNCIA SIMPLIFICADA DE ACABAMENTO E FINALIZAÇÃO DE LAMINADOS CERÂMICOS NO FLUXO DIGITAL

Petrônio Pereira Neves Guimarães*; Fernando Mondini*; Fábio Lara de Sousa*; Eduardo Mukai**; Newton Sesma***

**Mestrando(a) em Odontologia Digital pelo Centro de Pesquisas Odontológicas São Leopoldo Mandic.*

***Docente no Centro de Pesquisas Odontológicas São Leopoldo Mandic.*

****Docente e Coordenador no Centro de Pesquisas Odontológicas São Leopoldo Mandic.*

PALAVRAS-CHAVE

Estética Dentária
Pigmentação em Prótese
Planejamento de Prótese
Desenho Assistido por
Computador

RESUMO: Com o advento da odontologia digital e do fluxo chairside, surgiu a necessidade do cirurgião dentista dominar técnicas laboratoriais de acabamento e finalização dos trabalhos protéticos. Alguns protocolos são descritos na literatura com o intuito de orientar o profissional nessa fase tão importante do tratamento. O presente trabalho tem o objetivo de demonstrar um técnica simplificada e reprodutível de acabamento, maquiagem, polimento e glaze em laminados cerâmicos confeccionados chairside no fluxo digital utilizando Celtra-duo.

REFERÊNCIAS

ALAYAD, A. S.; ALQHATANI, A.; ALKATHEERI, M. S.; ALSHEHRI, M.; ALQAHTANI, M. A.; OSSEIL, A. E. B.; ALMUSALLAM, R. A. Effects of CAD/CAM ceramics and thicknesses on translucency and color masking of substrates. **The Saudi Dental Journal**, v. 33, n. 7, p. 761-768, 2021.

KANAT-ERTÜRK, B. Color stability of CAD/CAM ceramics prepared with different surface finishing procedures. **Journal of Prosthodontics**, v. 29, n. 2, p. 166-172, 2020.

MATZINGER, M.; HAHNEL, S.; PREIS, V.; ROSENTRITT, M. Polishing effects and wear performance of chairside CAD/CAM materials. **Clinical oral investigations**, v. 23, p. 725-737, 2019.

MELO ALENCAR, C.; ZANIBONI, J. F.; SILVA, A. M.; ORTIZ, M. I. G.; LIMA, D. A. N. L.; CAMPOS, E. A. Impact of Finishing Protocol on the Color Stability of CAD/CAM Ceramics: A Systematic Review. **The International journal of prosthodontics**, v.3, n.1, 2022.

OZEN, F.; DEMIRKOL, N.; OZ, O. P. Effect of surface finishing treatments on the color stability of CAD/CAM materials. **The Journal of Advanced Prosthodontics**, v. 12, n. 3, p. 150, 2020.