

Gel autógeno na odontologia estética: relato de caso com ênfase em rejuvenescimento facial

Victor Pastre SELEGATO, Phelipe Alves MOREIRA, Giovanna Vidotto MARQUES, Tayane Soares de Melo VIEIRA, Thamiris CIRELLI, Andréa Abi Rached DANTAS, Eduardo Buozi MOFFA

Introdução: A estética orofacial representa um dos segmentos que mais crescem na Odontologia, devido à crescente demanda por tratamentos que promovam bem-estar psicossocial. Entre os recursos utilizados, destaca-se o plasma gel autólogo, derivado do sangue do próprio paciente, com propriedades preenchedoras e bioestimuladoras. **Objetivo:** Relatar um caso clínico de preenchimento facial com plasma gel autólogo, destacando sua aplicabilidade como alternativa biocompatível em Odontologia Estética. **Método:** Paciente do sexo feminino, 38 anos, sem comorbidades, apresentou queixa de perda de volume em região malar, sulco nasogeniano e flacidez facial. Assim o procedimento foi realizado utilizando 10 mL de plasma gel obtido por centrifugação do sangue da paciente, seguido de aquecimento e resfriamento para obtenção da forma gelificada. O produto foi aplicado em sessão única, com uso de cânulas e anestesia local sem vasoconstritor. O presente trabalho encontra-se aprovado pelo comitê de ética do Centro Universitário (CAAE: 69423823.4.0000.5382). **Resultado:** Observou-se melhora do volume facial, contorno e firmeza da pele, com efeito rejuvenescedor através da reposição tecidual e sem intercorrências clínicas. A paciente relatou alto grau de satisfação estética e melhora da autoestima. **Conclusão:** O uso do plasma gel mostrou-se eficaz, seguro e viável como alternativa preenchedora autóloga, promovendo benefícios estéticos e psicossociais significativos ao paciente.

DESCRIPTORES: Estética facial; preenchimento de tecidos; plasma rico em plaquetas.