

Aplicação de bioestimulador de colágeno a base de ácido poli-L-láctico – relato de caso

Slompo, C.¹ ; Maluf, H.N.² ; Almeida, E.P.M.^{1,2} .

¹Departamento de Biologia Oral, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo.

²Instituto Mondelli de Odontologia.

A busca por procedimentos de Harmonização Orofacial (HOF) tem sido crescente nos consultórios odontológicos. Dentre eles, um dos procedimentos mais procurados contra o processo de envelhecimento e tratamento da flacidez facial é a aplicação dos bioestimuladores de colágeno. Existem hoje várias formulações disponíveis para essa finalidade, e neste trabalho relatamos um caso de aplicação de ácido poli-L-láctico para rejuvenescimento facial e do pescoço, tratamento da flacidez de pele e indução de colágeno. A paciente compareceu a clínica com queixa de rosto “caído” e flacidez. Após a avaliação e fotos iniciais optou-se pela aplicação de 16ml de ácido poli-L-láctico (Rennova Elleva) na face e pescoço. O frasco de Elleva foi diluído em 14ml de água para injeção e colocado durante um minuto no Mixer (aparelho misturador do produto em alta velocidade). Foram feitas as marcações do rosto e pescoço, anestesiados os pertuitos, acrescentado 0,3ml de lidocaína sem vasoconstrictor a cada 2,7ml de Elleva reconstituído (totalizando 16ml com o acréscimo de anestésico). Cerca de 0,1 a 0,3ml foi depositado em cada retroinjeção da marcação e, ao fim do procedimento, a paciente foi massageada vigorosamente por 5 minutos e orientada a continuar com as massagens em casa. No total foram feitas duas sessões com intervalo de 3 meses entre elas. Foi possível notar uma melhora considerável na profundidade dos sulcos e sinais de envelhecimento presentes no início quando comparados ao resultado final, após as duas sessões de aplicação. A paciente ficou muito satisfeita com o resultado, teve um pós-operatório extremamente favorável e não houve relato de intercorrências. É possível concluir que a aplicação de ácido poli-L-láctico para rejuvenescimento facial é uma opção segura e viável, podendo-se obter excelentes resultados.