

## Protocolo “RichBlend” de preenchimento e bioestimulação de colágeno em toda face

Elizandra Paccola Moretto-Almeida<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Doutoranda do Departamento de Ciências Biológicas, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo

Os agregados plaquetários autólogos vem sendo muito utilizados na Harmonização Orofacial (HOF), por ser uma terapia com baixo custo e com propriedades reparadora e bioestimuladora tecidual, devido aos fatores de crescimento oriundo das plaquetas. Os procedimentos de preenchimento facial com ácido hialurônico (AH) e a aplicação de bioestimuladores de colágeno (Hidroxiapatita de Cálcio - CaHa), também são muito utilizados na HOF, porém são mais onerosos. Alguns autores têm utilizado a associação desses produtos, tanto a mistura de AH com CaHA quanto a mistura de AH com PRP, para somar as vantagens de cada material no rejuvenescimento do paciente. Baseado nesses estudos e nas características de cada material, foi idealizado o **protocolo RichBlend**, que consiste no tratamento da pele com bioestimulação de colágeno e no restabelecimento do volume facial perdido inerente à idade, utilizando a mistura dos materiais: CaHA, AH e os agregados plaquetários autólogos. O presente trabalho traz o relato de um caso clínico de paciente de 53 anos, sexo masculino, com fotoenvelhecimento cutâneo, perda de volume facial, múltiplas rírides, apresentando também acentuada flacidez cutânea. Inicialmente, foi realizada aplicação de toxina botulínica na testa, glabella e região periocular. Após 15 dias, o paciente retornou para o protocolo “RichBlend”. Foi realizada a venopunção, a centrifugação do sangue para obtenção da i-PRF e do plasma gel. Em seguida, foram feitas marcações na face, anestesia e aplicadas: mistura volumizadora nas têmporas, malar, olheira e hidrolifting na testa e mistura bioestimuladora, na lateral do rosto. O protocolo “RichBlend” une as vantagens da CaHA, AH e agregados plaquetários, utilizando maior quantidade de material na face, resultando no maior efeito de volumização e bioestimulação de colágeno, de acordo com a necessidade de cada região da face, com um menor custo