

Granuloma de corpo estranho como consequência de preenchimento estético - relato de caso

Carlos Vinicius de Oliveira Ferreira,¹ Emmanuel Pereira Escudeiro,² Matheus Rodrigues de Assis,² Maurosam Junior Falci Mota Silva Spindola,² Jonathan Ribeiro da Silva²

¹Curso de Odontologia, Centro Universitário Serra dos Órgãos, Teresópolis, RJ, Brasil

² Departamento de Cirurgia, Centro Universitário Serra dos Órgãos, Teresópolis, RJ, Brasil

viniciusferreira428@gmail.com

Objetivo: relatar o caso clínico de uma paciente com granuloma de corpo estranho associado a material de preenchimento estético. **Relato de Caso:** Paciente leucoderma, gênero feminino, 60 anos, procurou o serviço de cirurgia e traumatologia bucomaxilofacial apresentando aumento de volume em região de glabella e paranasal bilateral. Relatou aplicação de material de preenchimento a aproximadamente 20 anos, com aumento de volume ocorrendo nos últimos 9 meses. Após exame tomográfico foram observadas áreas com densidade de tecido mole associadas aos aumentos de volume extraorais. Foi proposta biópsia excisional para posterior avaliação histopatológica das lesões. A lesão de maiores dimensões (glabella) foi biopsiada por acesso transcutâneo sendo necessário preenchimento da loja

formada com tecido gorduroso da bola de Bichat para evitar flacidez tecidual na região. Já a segunda maior lesão foi biopsiada por acesso vestibular maxilar sem causar prejuízos estéticos a paciente. Após avaliação histopatológica foi obtido o resultado “Granuloma de corpo estranho relacionado a material esferulóide exógeno (preenchimento estético)”, compatível com a historia clinica da paciente. Na avaliação pós operatória de 5 meses observa-se bom aspecto clinico e cicatricial das regiões. **Conclusão:** com o trabalho apresentado pode ser observada a complexidade e a necessidade de maiores estudos e preparo quanto ao tratamento das complicações dos procedimentos estéticos em face.

Palavras-chave: Granuloma; Preenchedores dérmicos; Biópsia; Estética.