



# EXÉRESE DE CORPO ADIPOSO DE BICHAT BILATERALMENTE: UMA BREVE DESCRIÇÃO DA TÉCNICA E RELATO DE CASO

Elvis Ribeiro Junior; Ana Luísa Cruz Carvalho; Paulo André de Almeida; Luiz Gustavo Neves da Costa e Silva

Conjunto Hospitalar do Mandagui

### **INTRODUCÃO:**

O corpo adiposo de bichat, ou como chamada comumente a bola de bichat, é uma estrutura anatômica descoberta em 1802 por Mare François Xavier Bichat em seus estudos em cadáveres.

Dividida em três porções: anterior, media e posterior, a remoção dessa estrutura está sendo visada para fins estéticos.

A literatura trata o procedimento de bichectomia como um procedimento simples e de curta duração, que proporciona ganhos estéticos favoráveis dentro um período de três meses o resultado final poderá ser observado

#### **DESCRIÇÃO DO CASO:**

Paciente, feminina, 32 anos, nega vícios e hábitos para-funcionais, hígida sistemicamente, ASA I e com bom estado geral de saúde geral e bucal, comparece ao consultório para realizar procedimento de bichectomia bilateral com a queixa que sua "bochecha era muito grande" e em movimentos mastigatórios a paciente relata a auto mutilação involuntária por meio de mordidas na mucosa jugal, gerando lesões na linha alba o que causava sintomatologia dolorosa.

A porção media é a de maior interesse para a odontologia, pois se encontra anteriormente ao musculo masseter e lateralmente ao musculo bucinador, superior a linha alba e próximo ao sitio da incisão.

Para manter a harmonia do rosto e gerar o resultado que a paciente esperava, a quantidade aproximada de 2mL foi removida bilateralmente.



## **DISCUSSÃO E COMENTÁRIOS FINAIS:**

Uma vez localizada o corpo adiposo, deve-se ter prudência para remove-la, por se tratar de uma gordura encapsulada e friável, o cuidado para não romper essa capsula deve ser tomada, realizando movimentos delicados e coordenados.

Se tratando de um procedimento de execução rápida, a procura para remoção do corpo de Bichat se tornou rotina dentre os procedimentos da chamada harmonização orofacial.

Como vantagens podemos destacar a rápida visualização do resultado, ausência de recidiva e baixa morbidade pós-operatória. O prognostico da remoção do corpo de Bichat é bom, entregando o resultado procurado pelo paciente, seja ele funcional ou estético.

#### REFERÊNCIAS:

STEVAO, E.B. Bichectomy or Bichatectomy - A Small and Simple Intraoral Surgical Procedure with Great Facial Results. Adv Dent & Oral Health, Curitiba, v. 1, no.1, p. 001-004, Aug. 2015.

THOMAS, M.K.; D'SILVA, J.A.; BOROLE, A.J. Facial sculpting: Comprehensive approach for aes-thetic correction of round face. Indian J. Plast. Surg., Mumbai, v. 45, no. 1, p. 122-127, Jan. 2012.

MADEIRA, Miguel Carlos; LEITE, Horácio Faig; RIZZOLO, Roelf J. Cruz; "Anatomia da Cavidade Oral", p. 25 -60. In: Sistema Digestório: Integração Básico-Clínica. São Paulo: Blucher, 2016.

Klüppel L, Marcos Rb, Shimizu Ia, Silva Mad Da, Silva Rd Da. Complications associated with the bichectomy surgery. RGO - Rev Gaúcha Odontol. 2018;66(3):278–284. doi: 10.1590/1981-8637201800030000143488.