**REMOÇÃO DE UM GRANULOMA PIOGÊNICO E ENXERTO GENGIVAL LIVRE NA REGIÃO DOS DENTES 41, 31 E 32: RELATO DE CASO**

¹ Ayrton Cesar Lima da Conceicao; ² Paula de Oliveira Cunha; ³ Matheus Volz Cardoso

1 Graduando em Odontologia pelo Centro Universitário FAMETRO; 2 Doutora pela FOB-USP; 3 Doutor pela FOB-USP

**Área temática:** PERIODONTIA

**Modalidade:** RELATO DE CASO

**E-mail dos autores:** [ayrton.mortenson20@gmail.com](mailto:xxxxxx@gmail.com) ¹; [paula.cunha@fametro.edu.br](mailto:xxxxxx@gmail.com) ²; [matheus.cardoso@fametro.edu.br](mailto:xxxxxx@gmail.com) ³

# RESUMO

**Introdução:** O granuloma piogênico (GP), também chamado de hemangioma capilar lobular, é um tumor vascular benigno comum na cavidade oral, que surge como um crescimento exofítico lento, com superfície lisa ou lobulada. **Objetivo:** Relatar o caso de remoção de um GP com inserção imediata de enxerto gengival livre na área de excisão. **Relato de Caso:** Paciente feminina, 30 anos, sem uso de medicações, procurou atendimento devido a um nódulo na gengiva inferior, presente há mais de 5 anos, surgido após trauma provocado pela escovação. A lesão tinha 14 mm de comprimento por 4 mm de altura, envolvendo a região vestibular dos dentes 32 e 33 e a papila interproximal entre esses dentes. A lesão apresentava consistência firme, coloração normal, textura lobulada e não causava dor nem sangramento espontâneo. Devido ao seu tamanho, a paciente relatava traumas frequentes no local. Em setembro de 2021, foi realizada a biópsia excisional, cujo exame histopatológico confirmou o diagnóstico de granuloma piogênico, com tecido de granulação, neovasos proliferados e epitélio escamoso sem atipias. Como a lesão afetava a papila e a mucosa ceratinizada, foi realizado um enxerto gengival livre, retirado do palato (15 x 5 mm), que foi suturado na área da excisão. Após o procedimento, a área foi protegida com cimento cirúrgico. **Resultados:** No retorno após 3 meses, a região operada estava bem cicatrizada, sem sinais de complicações ou alterações cicatriciais. **Conclusão:** O procedimento de remoção do granuloma piogênico e a inserção do enxerto gengival livre foram bem-sucedidos. A cicatrização foi excelente, proporcionando conforto e um bom resultado estético para a paciente, sem complicações.

**Palavras-chave:** Granuloma piogênico, Enxerto gengival livre, Cicatrização.

# REFERÊNCIAS:

1. Oliveira HFL *et al.* Granuloma Piogênico Com Características Clínicas Atípicas: Relato de Caso. Rev. cir. traumatol. buco-maxilo-fac. vol.12 no.3 Camaragibe Jul./Set. 2012.
2. Azuaga BO, Esper LA. Enxerto de tecido conjuntivo por diferentes técnicas de remoção [Internet]. Anais. 2022 ;[citado 2024 nov. 14 ] Available from: <https://hrac.usp.br/wp-content/uploads/2022/05/anais_ecex_2022.pdf>
3. Coelho IMV *et al.* ENXERTO GENGIVAL LIVRE: uma análise bibliográfica. Revista eletrônica de trabalhos acadêmicos - universo/goiânia ano 7 / N. 10 / 2022.
4. Vicente KMS. Use of surgical techniques in periodontics: Literature review. RSD [Internet]. 2021Mar.24 [cited 2024Nov.14];10(3):e51410313668.