



carolina.carreiro@chsj.min-saude.pt



OSTEOMA MANDIBULAR, RELATO DE UM CASO



27

Carolina Carreiro¹, Rute Sousa Melo¹, Rita Teixeira¹, Gabriela Pinheiro¹, Joel Pereira², Pedro Cabeça Santos³

¹ Interno de Formação Especializada em Estomatologia, Serviço de Estomatologia do Centro Hospitalar Universitário de São João | ² Interno de Formação Especializada em Estomatologia, Serviço de Estomatologia do Instituto Português de Oncologia do Porto | ³ Assistente Hospitalar de Estomatologia, Serviço de Estomatologia do Centro Hospitalar Universitário de São João

INTRODUÇÃO: A presença de protuberâncias ósseas intraorais, que se projetam da cortical, traduz habitualmente um crescimento ósseo benigno e localizado denominado exostose.^{1,2} O crescimento destas protuberâncias ósseas é habitualmente assintomático e carece de tratamento.^{1,2} Especialmente quando estas atingem grandes dimensões, o diagnóstico diferencial pode ser desafiante e deve incluir tumores ósseos.^{1,2}

CASO CLÍNICO

- ❖ Mulher, 27 anos, referenciada a consulta de Estomatologia.
- ❖ Crescimento lento e indolente de tumefação intraoral, ao longo de vários anos.
- ❖ Sem antecedentes pessoais de relevo ou história de lesões semelhantes prévias.
- ❖ Exame Objetivo: tumefação unilateral por lingual de 3.3 a 3.5, que se projeta sobre o pavimento da boca, de contornos regulares, consistência pétreo e indolor à palpação [Fig1].



Exérese cirúrgica, sob anestesia locorregional.

Fig1: Tumefação intraoral

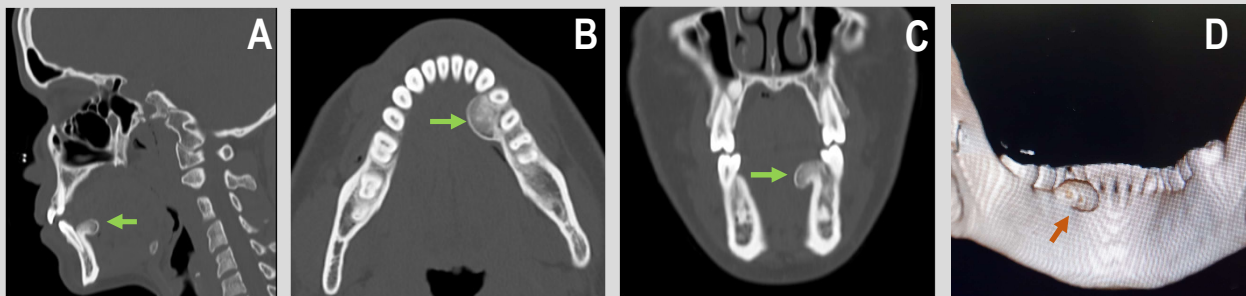


Fig2: Tomografia computadorizada. Lesão única, com 15mm de maior eixo, radiopaca, cuja densidade de componente periférico se assemelha à da cortical mandibular e a de componente central se assemelha à medular [seta verde e laranja]. Corte sagital [A], corte axial [B], corte coronal [C] e reconstrução tridimensional [D].

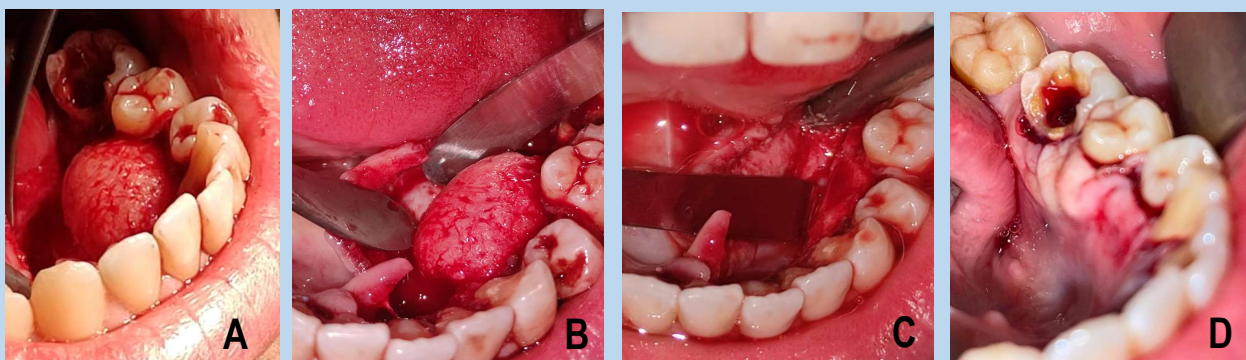


Fig3: Imagens intraoperatórias. Exposição da lesão após descolamento mucoperiosteio [A e B]. Regularização de leito ósseo mandibular após exérese de lesão [C]. Gengivoplastia e encerramento [D].

Estudo anatomopatológico

“lesão composta por osso lamelar maduro de padrão predominantemente trabecular, compatível com o diagnóstico de osteoma”.

Discussão e conclusões: Osteomas são tumores ósseos benignos que envolvem sobretudo o esqueleto craniofacial, afetando com maior frequência a mandíbula, particularmente na sua face interna, na região pré-molar e molar.^{2,3} Quando pequenos e assintomáticos, os osteomas não requerem intervenção, reservando-se a excisão conservadora para lesões de maiores dimensões ou sintomáticas.²⁻⁴ A presença de múltiplos osteomas pode indicar o diagnóstico da síndrome de Gardner, descrita como uma variante da Polipose Adenomatosa Familiar.⁵⁻⁷ Esta síndrome cursa com polipose intestinal associada a maior risco de cancro colorrectal, múltiplos osteomas, fibromas cutâneos, cistos epidermóides, impactação dentária e odontomas.⁵⁻⁷ No caso exposto identificou-se osteoma mandibular único, não tendo sido identificados critérios para diagnóstico de síndrome de Gardner.

BIBLIOGRAFIA

1. El-Naggar AKKCCJRGTPJS. World Health Organization Classification of Tl. Inmours This book and ali other volumes of the series can be purchased : 2017 | 2.Neville BW, Damm DD, Allen CM, Chi AC. Oral And Maxillofacial Pathology, forth edit. Elsevier, Inc.; 2016. | 3.Sayan NB, Karasu HA. Peripheral Osteoma of the Oral and Maxillofacial Region : A Study of 35 New Cases. 2002;1299-1301 | 4. Ghali MMGLPW. Principios De Cirurgia Oral e Maxilofacial de Peterson. 2016 | 5.Favia MG, Limongelli L, Tempesta A, Capodiferro S. Oral maxillary exostosis. 2019;(September 2018);222-223. | 6. Peyman Dinarvand, Elizabeth P. Davaro, James V. Doan, Mary E. Ising, Neil R. Evans, Nancy J. Phillips, Jinping Lai, Miguel A. Guzman; Familial Adenomatous Polyposis Syndrome: An Update and Review of Extraintestinal Manifestations. Arch Pathol Lab Med 1 November 2019; | 7. Seehra, J., Patel, S., & Bryant, C. (2015). Gardner's Syndrome revisited: a clinical case and overview of the literature. Journal of Orthodontics, 43(1), 59-64.