MIXOMAS ODONTOGÊNICOS: AVALIACÃO CLÍNICA, RADIOGRÁFICA E CONDUTA TERAPÊUTICA

Autor(res)

Cristhiane Almeida Leite Da Silva
Ana Luiza Lima Medeiros Paz
Luiz Evaristo Ricci Volpato
Alexandre Meireles Borba
Walkiria Shimoya Bittencourt
Everton José Da Silva

Categoria do Trabalho

Pesquisa

Instituição

UNIC BEIRA RIO

Introdução

Os mixomas odontogênicos (MO) são tumores odontogênicos benignos de origem do mesênquima odontogênico, que ocorrem predominantemente entre a segunda a quarta década de vida (CHAN et al., 2017). A mandíbula encontra-se afetada em dois terços dos casos, em comparação com a maxila (SIMON, et al., 2004, CHAN et al., 2017).
Clinicamente, a maioria dos mixomas odontogênicos é indolor, de crescimento lento, sendo descoberto durante um exame radiográfico (KAWASE-KOGA et al., 2014, CHAN et al., 2017). A ausência de cápsula conjuntiva sustentam a natureza agressiva dessa lesão (RANI et al., 2014; GUTIÉRREZ, 2017).
Há controvérsia na literatura sobre a modalidade de tratamento mais adequada para o MO (KAWASE-KOGA et al., 2014; TAVAKOLI, WILLIAMSON, 2019). Alguns autores recomendam enucleação e curetagem mais conservadora, seguidas de ressecção radical, se houver recorrência, visando preservar a função e manter estruturas não envolvidas (LEISER et al., 2009; MARX, STERN, 2003).

Objetivo

Considerando o comportamento localmente invasivo e infiltrativo deste tumor, a importância do diagnóstico precoce e a necessidade do tratamento cirúrgico, que pode variar desde mais conservadores até radicais, este estudo avaliará casos de mixomas odontogênicos sob o ponto de vista clínico, radiográfico, que receberam diferentes abordagens terapêuticas.

Material e Métodos

Trata-se de um estudo longitudinal, retrospectivo e analítico que avaliará os aspectos clínicos, imaginológicos e conduta terapêutica de pacientes com diagnóstico de mixoma odontogênico.
Estudo multicêntrico, será realizado através da análise dos prontuários dos pacientes que foram atendidos, no período compreendido entre 2005 a 2020.

Critérios de inclusão:
Pacientes com diagnóstico de mixoma odontogênico que foram submetidos a tratamento cirúrgico, com informações necessárias nos prontuários, apresentando exame de imagem inicial e após o tratamento cirúrgico.
Critérios de exclusão:
Ausência de informações necessárias ao estudo registrado nos prontuários, ausência de exame por imagem inicial e após o tratamento cirúrgico.
Obtenção dos dados clínicos, imaginológicos e terapêuticos
Dados clínicos e demográficos serão coletados dos prontuários. Dados imaginológicos serão analisados
Dados terapêuticos referentes ao tipo de tratamento a serão avaliados.

Resultados e Discussão

Ao fim do estudo, espera-se analisar as características clínicas, radiográficas e correlacionar com os resultados obtidos a partir do tratamento realizado.
O mixoma odontogênico é o terceiro tumor odontogênico mais frequente (depois do odontoma e do ameloblastoma) (PONTES et al., 2010, CHAN, et al., 2017).
O tratamento é influenciado pela natureza não encapsulada e aspecto gelatinoso dos mixomas odontogênicos. No entanto, há controvérsias entre os estudos quanto a melhor abordagem. (CHAN, et al., 2017, TAVAKOLI, 2017).

Conclusão

Devido o mixoma odontogênico ser um tumor infiltrativo, o tratamento cirúrgico conservador não é tão relatado na literatura, e nesta pesquisa iremos mostrar a maioria dos casos tratados de forma cirúrgica conservadora, evitando mutilação do paciente, preservando estruturas ósseas e adequada função.

Referências

ANDRADE, et al. Estudo clínico-patológico de mixomas odontogênicos. Rev. cir. traumatol. buco-maxilo- fac., Camaragibe, v. 10, n. 3, set. 2010.
BOFFANO P, et al, Surgical treatment of odontogenic myxoma. J Craniofac Surg. 2011;22:982-7.
BRITES, Fabiano Caetano. Mixoma odontogênico - tratamento cirúrgico radical. Revista de Cirurgia e Traumatologia Buco-maxilo-facial, v. 12, n. 4, p. 33- 38, 2012.
CHAN JKC, EL-NAGGAR AK, GRANDIS JR, TAKATA T, SLOOTWEG PJ. WHO Classification of Head and Neck Tumours. World Health Organization, 4th edition; 2017
GUTIÉRREZ. Mixoma odontogénico – Relato de caso, Facultad de Odontologia unidad de posgrado, (2017) 1, pp. 0-53.
KAWASE-KOGA, et al. Surgical management of odontogenic myxoma: a case report and review of the literature. BMC Res Notes 2014;7:214 Implant Dent 1997;6:238–9.
LEISER Y; et al. Odontogenic myxoma – a case series and review of the surgical management. Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery., v. 37, n. 4, p. 206-209, 2009.