



I CONGRESSO INTERNACIONAL DA FACULDADE DE ODONTOLOGIA DA UFAL

I INTERNACIONAL MEETING OF ORAL PATHOLOGY AND STOMATOLOGY OF ALAGOAS



II JORNADA ODONTOLÓGICA DA LIDOM

ASPECTOS IMAGINOLÓGICOS DE ODONTOMA COMPOSTO EM MANDÍBULA: RELATO DE CASO

Anderson Felipe Tenório DUARTE¹, Priscilla Freire VILELA², Anderson Santos de SOUZA³, Vânio Santos COSTA⁴, Luciana Cavalcante de Araújo⁵, Luiz Arthur Barbosa da SILVA⁶

andersonduarte11@icloud.com¹, prifreirev@gmail.com², souza_anderson@live.com³

luciana.cavalcanti08@hotmail.com⁴, vanioscosta@gmail.com⁵

larthurbarbosa@hotmail.com⁶

¹Discente do Centro Universitário Tiradentes (UNIT), ² Discente do Centro Universitário Tiradentes (UNIT), ³ Discente do Centro Universitário Tiradentes (UNIT), ⁴Discente do Centro Universitário Tiradentes (UNIT), ⁵Discente do Centro Universitário Tiradentes (UNIT), ⁶Discente do Centro Universitário Tiradentes (UNIT)

Os Odontomas são tumores odontogênicos mais encontrados na população. Há algum tempo suas características tumorais são discutidas, pois seguem os mecanismos análogos aos da odontogênese, que cessa seu crescimento uma vez terminado o processo de formação, sendo classificados por muitos autores como hamartomas. Apresentam evolução lenta, indolor, benigna e raramente expandem as corticais. Geralmente são descobertos em exames radiográficos de rotina ou para investigar o atraso na erupção dentária. Podem ser classificados em: compostos e complexos. Odontomas compostos caracterizam-se pela presença de estruturas semelhantes a dentículos, enquanto que nos odontomas complexos, os tecidos dentais estão desordenados, ou seja, morfológicamente não remetem à forma de dentes. O objetivo do presente trabalho é demonstrar um caso clínico de imagem, com intuito de expor o processo patológico encontrado na mandíbula de odontoma composto. Paciente do sexo feminino, 14 anos, compareceu a uma clínica de radiologia odontológica para a realização de documentação com finalidade ortodôntica. Durante a realização da tomada radiográfica, identificou-se a presença de estruturas radiopacas com aspecto semelhante a dentículos, localizados entre as raízes dos dentes 33 e 34. Diante da hipótese de odontoma composto, optou-se pela realização de tomografia computadorizada de feixe cônico para melhor visualizar o posicionamento da alteração e possibilitar melhor planejamento cirúrgico. A imagem tomográfica evidenciou a presença de um aglomerado de estruturas hiperdensas de formatos variados, que lembravam estruturas dentárias, posicionadas próximas à face lingual mandibular, entre as raízes dos dentes 33 e 34, compatível com odontoma composto. A paciente foi encaminhada, posteriormente, por seu ortodontista a um cirurgião bucomaxilofacial para ser submetida à abordagem cirúrgica, sendo necessário o envio do material removido para confirmação diagnóstica através de exame histopatológico. Diante da grande frequência dos odontomas, é essencial que o Cirurgião-dentista conheça suas características clínicas



I CONGRESSO INTERNACIONAL DA FACULDADE DE ODONTOLOGIA DA UFAL

I INTERNACIONAL MEETING OF ORAL PATHOLOGY AND STOMATOLOGY OF ALAGOAS



II JORNADA ODONTOLÓGICA DA LIDOM

e radiográficas para melhor conduzir o tratamento ou encaminhar adequadamente os pacientes.

Palavras-chave: Tumores odontogênicos, Odontomas, Aspectos imaginológicos

