

REMOÇÃO DE CANINO IMPACTADO EM ASSOALHO ORBITÁRIO - RELATO DE CASO

DIAS, Giovanne Felipe Teixeira¹; SANTOS, Ingrid Aparecida dos¹; TAVARES,
Eduarda Vitória¹; Cristian Statkiewicz².

¹ Acadêmico do curso de Odontologia, Faculdade de Apucarana

² Professor de cirurgia bucal do curso de Odontologia, Faculdade de
Apucarana

Palavras-chave: cirurgia odontológica; cisto dentífero; dente impactado.

1 INTRODUÇÃO

Alterações na erupção dos caninos superiores permanentes são comuns, principalmente quando o acometimento é unilateral. A posição mais comum dos caninos impactados é por palatina, representando de 1 a 2,5% dos casos, sendo raramente observado em posição ectópica relacionada ao assoalho orbitário. A exodontia do canino incluso, apresenta-se como um desafio para o cirurgião dentista, que necessita ter um conhecimento preciso da anatomia bucal, experiência e habilidade clínica para a sua remoção cirúrgica, assim como material específico e por muitas vezes suporte hospitalar para a realização do procedimento.

2 OBJETIVO

O objetivo desse trabalho é relatar o caso da extração de um canino incluso, intimamente relacionado com a região do assoalho orbitário, através do acesso de Caldwell-Luc.

3 RELATO DE CASO

Paciente gênero feminino, 37 anos, compareceu ao serviço de cirurgia e traumatologia buco maxilo facial. Queixando-se de dor, em região paranasal direita.

Ao exame clínico intraoral, foi constatado a não erupção do elemento 11 do elemento 13 e erupção parcial do dente 12. Após a realização da tomografia computadorizada, constatou-se a presença do canino superior direito incluso em uma posição ectópica associada ao assoalho orbitário direito. O tratamento de escolha foi a exodontia do dente 11 e do dente 13 sob anestesia geral. O acesso de escolha foi o intraoral para a exodontia do dente 11, já para o dente 13 foi realizado um acesso de Caldwell-Luc seguido pela osteotomia na cortical vestibular da maxila e acesso ao seio maxilar, por onde foi realizada a luxação e extração do dente 13. Após a exodontia foi realizado o fechamento dos tecidos com fio vicryl 5-0.

4 DISCUSSÃO

A inclusão de caninos superiores ectópicos no assoalho orbitário é incomum, seu tratamento demanda de um amplo conhecimento e habilidade do cirurgião. O acesso de Caldwell-Luc permite a abertura do seio maxilar pela via intrabucal, através de uma janela óssea e rompimento da membrana sinusal, sendo possível observar a coroa do dente 13 intimamente relacionada com assoalho orbitário direito. Devido a fina camada óssea que compõem o assoalho orbitário, existia a possibilidade do movimento de luxação do elemento dental fraturar a lâmina óssea do assoalho orbitário, levando a uma perda de sustentação do globo ocular gerando um enoftalmo. Pensando no maior conforto do paciente e nos recursos disponíveis para uma abordagem mais segura do caso, o paciente foi submetido a anestesia geral para o tratamento. Após a remoção dos dentes, os tecidos foram suturados e a paciente passou por acompanhamento pós-operatório de 30 dias.

5 CONCLUSÃO

Concluimos que o acesso de Caldwell-Luc se mostrou apropriado para a realização do procedimento de extração do canino incluso relacionado ao assoalho orbitário.

6 REFERÊNCIAS

AlMulhim, AlMomen, AlKhatib. Ectopic intranasal canine tooth in a child: A rare case report and literature review. *Int J Surg Case Rep.* 2019;55:202-205. doi: 10.1016/j.ijscr.2019.01.037. Epub 2019 Jan 31.

Okuyama K, et al. Intraoral extraction of an ectopic mandibular third molar detected in the subcondylar region without a pathological cause: A case report and literature review. *The Journal of Craniomandibular & Sleep Practice*. 2017 Sep;35(5):327-331. doi: 10.1080/08869634.2016.1240466. Epub 2016 Oct 3. Review.

Lombroni LG, et al. Ectopic teeth in the maxillary sinus: A case report and literature review. *Indian J Dent Res*. 2018 Sep-Oct;29(5):667-671. doi: 10.4103/ijdr.IJDR_347_17.