

Hiperplasia gengival e dentes supranumerários em paciente com fissura rara Tessier 6

Najara Gomes de Oliveira Marques¹ (0009-0009-1087-7133), Marcelli Simone Coutinho¹ (0009-0001-6191-8865), Lucimara Teixeira das Neves^{2,3} (0000-0003-4137-0334), Beatriz Costa¹ (0000-0002-7917-3072), Gisele da Silva Dalben¹ (0000-0002-5203- 796X)

¹ Setor de Odontopediatria, Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais, Universidade de São Paulo, Bauru, São Paulo, Brasil

² Departamento de Ciências Biológicas, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo, Bauru, São Paulo, Brasil

³ Programa de Pós-graduação em Ciências da Reabilitação, Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais, Universidade de São Paulo, Bauru, São Paulo, Brasil

A fissura 6 de Tessier é uma anomalia craniofacial rara que compromete estruturas da face e da boca. A etiopatogenia das fissuras raras da face é desconhecida, mas vem sendo apontado que a fissura de Tessier 6 pode ter uma etiologia ligada ao fator genético associado à deficiência da proteína do citoesqueleto *SPECC1L*. A teoria mais aceita sugere que a ausência desse gene pode desencadear falhas na migração, proliferação ou fusão das células da crista neural. Além disso, registros da literatura mostraram uma associação entre essa fissura e ocorrência de dentes supranumerários. O objetivo deste trabalho é relatar alterações clínicas e a abordagem de tratamento de um caso clínico de um paciente com Fissura 6 de Tessier a fim de auxiliar os cirurgiões- dentista. O caso em questão foi atendido no Setor de Odontopediatria do HRAC-USP e ao exame clínico, foram diagnosticados dentes supranumerários e hiperplasia gengival. Nos exames radiográficos, foram diagnosticados 17 dentes supranumerários em maxila. Com base nos achados clínicos e imaginológicos foi possível constatar que o paciente apresentava fissura Tessier 6 bilateral combinado com fissura 8 de Tessier e presença de membrana mucosa ligando a comissura da macrostomia ao sulco maxilar esquerdo. Devido a indicação de extração de 9 dentes supranumerários e remoção do tecido hiperplásico da gengiva a fim de favorecer a irrupção dos dentes restantes, o paciente foi submetido à anestesia geral. Foi possível concluir a partir deste caso clínico que as fissuras da face são um tema pouco explorado na literatura, e embora tenham sido relatados casos de associação entre a fissura 6 de Tessier e presença de múltiplos dentes supranumerários, a causa subjacente é indefinida e sem protocolo de tratamento para reabilitação. No que tange à hiperplasia gengival, não há registros estabelecendo relação direta dessa condição odontológica com as fissuras raras da face. Sendo assim, mais estudos sobre essas anomalias são necessários.