

Hiper cementose generalizada e folículos dentários hiperplásicos em paciente com fissura labiopalatina unilateral

Preto, K.A.¹; Santos, G.L.¹; Ferreira, G.R.²; Oliveira D.T.¹

¹Departamento de Cirurgia, Estomatologia, Patologia e Radiologia, Faculdade de Odontologia de Bauru, Universidade de São Paulo.

²Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais – Universidade de São Paulo

Os folículos pericoronários hiperplásicos múltiplos são lesões raras que podem ser encontradas em pacientes jovens e sem relação com síndromes. Sua ocorrência em paciente apresentando hiper cementose generalizada envolvendo raízes de dentes unirradiculares e multirradiculares não tem sido descrita na literatura. Este trabalho tem por objetivo apresentar um caso clínico raro de paciente com hiper cementose generalizada envolvendo raízes dentárias e folículos pericoronários hiperplásicos múltiplos em paciente com fissura labiopalatina. Paciente do sexo feminino, 20 anos, com fissura labiopalatina unilateral direita, procurou atendimento no Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais para exodontia do dente 18 não irrompido. A história clínica revelou que a paciente fazia tratamento para hipotireoidismo e para epilepsia. Na radiografia panorâmica foram observadas áreas radiolúcidas aumentadas, bem circunscritas, envolvendo as coroas dos dentes 18, 38 e 48 e presença de hiper cementose acentuada envolvendo as raízes dos dentes unirradiculares e multirradiculares em maxila e mandíbula. A exodontia do dente 18 foi realizada e o material enviado para análise histopatológica. Os cortes microscópicos revelaram tecido conjuntivo com áreas mais celularizadas e outras áreas densamente colagenizadas contendo ilhotas de epitélio odontogênico com focos de calcificação psamomatosas. Observou-se ainda, remanescentes de epitélio reduzido do órgão do esmalte. O diagnóstico foi folículo pericoronário hiperplásico. Este caso clínico ilustra uma rara ocorrência de hiper cementose generalizada, provavelmente associada ao hipotireoidismo, em paciente com folículos pericoronários hiperplásicos cujo diagnóstico foi estabelecido pela cuidadosa análise histopatológica. Conclui-se, que a associação das características clínicas/radiográficas com as microscópicas é essencial para um diagnóstico adequado de folículos pericoronários hiperplásicos, bem como da hiper cementose generalizada.