



MÚLTIPLOS TUMORES ODONTOGÊNICOS QUERATOCÍSTICOS EM INDIVÍDUO NÃO SINDRÔMICO. RELATO DE CASO

AUTORES: NICOLI HEINZEN GASSEN, JULIA HELENA HEIDEN LENZI, JILL GUILHERME DE QUADROS, GABRIEL HADDAD.
INSTITUIÇÃO: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU.

INTRODUÇÃO:

O tumor odontogênico queratocístico (TOQ) é um cisto de desenvolvimento derivado do órgão do esmalte ou da lâmina dentária. Múltiplos TOQs podem estar associados a síndrome do carcinoma basocelular nevoide (SCNBC) /síndrome de Gorlin-Goltz/síndrome da costela bífida, geralmente acometendo pacientes mais jovens. A ocorrência de múltiplos tumores é rara e, até o momento, apenas alguns casos foram relatados. Este trabalho descreve um caso de múltiplos TOQs em paciente não sindrômico associado a dentes incluídos e parcialmente erupcionados.

DESCRIÇÃO DO CASO:

Paciente masculino, 14 anos, apresentou-se com edema facial bilateral indolor e de progressão lenta nos últimos seis meses. Radiografia panorâmica revelou imagens hipodensas múltiplas e multiloculares bilateralmente na mandíbula posterior. A tomografia revelou lesão central envolvendo elementos 37, 38, 47 e 48 incluídos (figura 1a-1e). Possíveis síndromes associadas foram descartadas por exames complementares. Não foram constatadas alterações radiográficas costais, em exame dermatológico, como defeitos palmares e plantares, bem como, quaisquer alterações na análise hematológica (figura 2a e 2b). Sob anestesia geral, as lesões foram enudeadas (figura 3a-3d). As amostras foram enviadas para exame histopatológico, que revelou lesões císticas constituídas por tecido conjuntivo fibroso, com áreas de hialinização e áreas de calcificação distrófica, sendo o revestimento interno, de epitélio pluriestratificado pavimentoso, sem atipias e preenchidas por lâminas de queratina, com aspecto compatível a "ceratocisto" (figura 4 e 4b). Após 12 meses, as imagens tomográficas mostram neoformação óssea em toda a luz das lesões indicando reparo satisfatório, sem vestígios de recorrência (figura 5a e 5b).

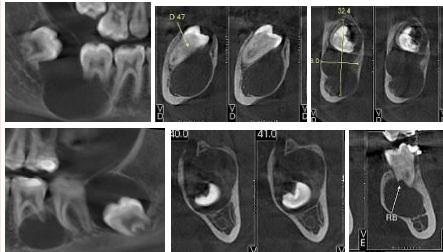


Figura 1- tomografia computadorizada inicial



Figura 2- Radiografias de tórax

DISCUSSÃO E COMENTÁRIOS FINAIS:

O TOQ é um cisto odontogênico de desenvolvimento comum, seu comportamento biológico é semelhante a uma neoplasia benigna. A taxa de recorrência para casos múltiplos está próxima a 82%, enquanto para os tumores solitários, entre 2,5% e 62,5%. As síndromes associadas a TOQs múltiplos são a síndrome de Gorlin-Goltz, síndrome de Noonan e a síndrome de Ehler-Danlos, embora aproximadamente 5,8% dos pacientes com tumores múltiplos não apresentem outras características sindrômicas. O paciente citado, era aparentemente saudável e não atendia a nenhum dos critérios diagnósticos que sugerisse quadro sindrômico. Porém, o acompanhamento de longo prazo, assim como aconselhamento genético após o tratamento, devam ser realizados para detectar quaisquer outras características associadas.



Figura 3- cavidades cirúrgicas e material extraído

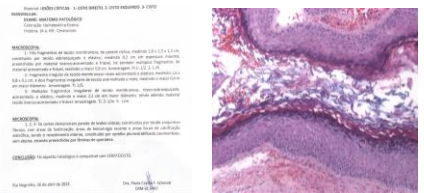


Figura 4- laudo e imagem histológica

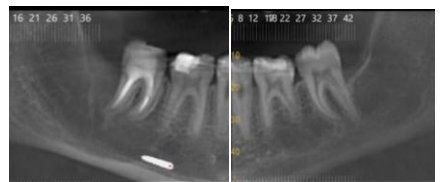


Figura 5- tomografia pós-operatória

REFERÊNCIAS:

E-mail para contato:
ngassen@furb.br

