

**Status profissional:** (X) Graduação ( ) Pós-graduação ( ) Profissional

## **Exodontia incompleta de terceiro molar associada a ocorrência de cisto odontogênico**

Belini, L.L.S.<sup>1</sup>; Freitas Filho, S.A.J.<sup>1</sup>; Levorato, T.C.<sup>2</sup>; Oliveira, D.T.<sup>1</sup>

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

<sup>2</sup>Clínica Privada.

A exodontia de terceiros molares, principalmente quando não irrompidos e/ou impactados, tem sido recomendada para minimizar o risco do desenvolvimento de cistos e tumores odontogênicos. O objetivo deste caso clínico consiste em relatar a ocorrência de um queratocisto odontogênico que ocorreu sete anos após a exodontia incompleta de um terceiro molar. Um paciente do sexo masculino, 37 anos de idade, procurou o cirurgião-dentista com dor na região do 48. Na história pregressa ele relatou que foi submetido a exodontia do 48 há sete anos e que o cirurgião-dentista teve dificuldades no procedimento cirúrgico, suspeitando de remoção incompleta do dente. Ao exame clínico intrabucal observou-se a presença de uma fístula na região retromolar do lado direito. O exame radiográfico revelou uma imagem radiolúcida arredondada unilocular na região retromolar direita estendendo-se para o ramo ascendente da mandíbula, de margem regular e bem definida e com ruptura de cortical óssea. Notou-se ainda, uma imagem radiopaca compatível com uma raiz residual próxima ao dente 47. As hipóteses de diagnóstico foram de queratocisto odontogênico ou ameloblastoma. Realizou-se a punção aspirativa obtendo sangue e pus, seguida de uma biopsia incisional que foi enviada para análise histopatológica. O exame microscópio revelou uma cavidade cística revestida por um epitélio fino com corrugação superficial, sem cristas epiteliais, com camada basal em paliçada e hiper cromática, separação entre epitélio e o tecido conjuntivo, lâminas concêntricas de queratina e focos de infiltrado inflamatório mononuclear. O diagnóstico de queratocisto odontogênico foi estabelecido. Este relato de caso clínico reforça que uma das complicações de exodontias incompletas de terceiros molares em que há manutenção dos remanescentes de tecidos odontogênicos está associada ao desenvolvimento de cistos odontogênicos.