

Tratamento cirúrgico e regenerativo de cisto periapical em comunicação com o seio maxilar: 5 anos de follow-up

Taynara de MIRANDA, Gisélle GUIMARÃES, Stephanie Von Stein Cubas WARNAVIN, Luis Felipe das Chagas e Silva de CARVALHO, Tatiana Konrad FISCHER, Felipe da Silva PERALTA

Introdução: O cisto periapical é um cisto odontogênico inflamatório muito comum. Quando o seu desenvolvimento ocorre em dentes cujos ápices radiculares estão próximos ao seio maxilar, pode causar sinusite odontogênica. **Objetivos:** O objetivo do presente estudo é relatar um caso clínico de tratamento cirúrgico e regenerativo de cisto periapical. **Conduta Clínica:** Paciente do sexo feminino, 46 anos, relatou sintomas de sinusite durante a consulta. Na avaliação clínica, os dentes 24 e 26 apresentaram necrose pulpar. Na tomografia computadorizada, observou-se extensa lesão periapical na região dos dentes 24, 25 e 26. Com base na hipótese diagnóstica, foi realizada biópsia excisional. A cirurgia consistiu na enucleação da cápsula cística, apicectomia das raízes envolvidas com a lesão e preenchimento da cavidade cística com aloenxerto ósseo proveniente de um banco de tecidos musculoesqueléticos. Após a remoção da lesão, o material foi armazenado em frasco rotulado contendo formol a 10% e enviado ao laboratório de patologia. **Resultados:** O diagnóstico definitivo de cisto periapical foi estabelecido por meio de exame anatomopatológico. Cinco anos após a excisão cirúrgica da lesão, a paciente continua sendo acompanhada periodicamente. **Conclusão:** O diagnóstico de cisto periapical nos permitiu diferenciar essa lesão de outras patologias com características clínicas semelhantes.

DESCRITORES: Cisto radicular; Biópsia; Apicectomia.