

Cisto cirúrgico como complicação do aumento do assoalho do seio maxilar em paciente submetido a reabilitação com implantes dentários

Hannah Zomignan BARROS, Gabriela Lopes dos SANTOS, Vinícius Gramuglia MALAGUTT, Edgard Franco MORAES JÚNIOR, Denise Tostes OLIVEIRA

Introdução: O cisto cirúrgico ciliado consiste em uma lesão benigna causada pela implantação traumática do epitélio respiratório nos ossos maxilares. Geralmente, está associado a história de cirurgia radical do seio maxilar, cirurgia ortognática e trauma nos ossos maxilares. **Objetivos:** O objetivo deste trabalho consiste em apresentar um caso clínico de cisto cirúrgico ciliado após cirurgia para levantamento de seio maxilar. **Conduta clínica:** Paciente do sexo masculino, 56 anos, procurou atendimento para reabilitação protética. Foi solicitada radiografia panorâmica e planejamento cirúrgico para a instalação dos implantes dentários. Foi realizada a cirurgia para levantamento do seio maxilar utilizando biomaterial, e a instalação do implante dentário 15. Após 15 dias o paciente retornou com fortes dores de cabeça e drenagem de secreção purulenta. Foi realizada uma radiografia panorâmica onde observou-se uma massa radiopaca com limites parcialmente nítidos e contorno regular nas proximidades do implante dentário instalado. Foi realizada a cirurgia de remoção da lesão e enviado para análise histopatológica. **Resultados:** Microscopicamente, notou-se áreas císticas revestidas por mucosa sinusal constituída por epitélio pseudoestratificado ciliado e com células mucosas, com muco no lúmen cístico. Subjacente, notou-se um intenso infiltrado inflamatório mononuclear e extensas áreas de edema. Além disso, observou-se também glândulas mucosas com dilatação ductal e muco retido no lúmen. O diagnóstico estabelecido foi de cisto cirúrgico ciliado em seio maxilar associado a sinusite crônica. Não houve recorrência da lesão após um ano de acompanhamento. **Conclusão:** Este caso clínico reforça que o cisto cirúrgico ciliado pode ser uma complicação da cirurgia para levantamento do assoalho do seio maxilar em paciente submetido a reabilitação por implantes dentários. Além disso, é importante destacar que seu diagnóstico preciso requer a análise histopatológica, particularmente, quando associado a sinusite maxilar.

DESCRITORES: Cistos ósseos; Maxila; Implante dentário.