IV Encontro de Iniciação Científica da UninCor

20 a 21 de novembro de 2012

- Belo Horizonte/MG

## CISTO PERIAPICAL ASSOCIADO À DENS IN DENTE

Rômulo Mendes SOUZA<sup>1</sup>, Ronaldo Raivil ARRUDA, Sebastião Helio Pereira GODINHO, Soraya de Mattos Camargo GROSSMANN<sup>2</sup>.

1 Estudante de Odontologia/UNINCOR - e-mail: rrommullomendes@hotmail.com 2 Orientador e Professor do Curso de Odontologia/UNINCOR - e-mail: prof.soraya.grossmann@unincor.edu.br

Palavras-chave: Cisto Periapical, Dens in dent, dens invaginatus.

## Resumo

Paciente R.N.S, do sexo feminino, 20 anos de idade, leucoderma, compareceu na clínica integrada da Unincor para tratamento de rotina. A história médica da paciente não foi contribuitória e não forma observadas lesões extra-bucais. Ao exame intra-bucal observou-se um discreto aumento em gengiva inferior, vestibularmente, associado ao dente 42, com história de trauma prévio. Verificou-se ainda uma morfologia dentária alterada, e foi realizada, então, teste de sensibilidade (positivo com frio) e uma radiografia periapical. A imagem radiográfica mostrou imagem radiolúcida com margem bem definida associada a um dente invaginado tipo III, assintomático. Com base nos achados clínicos e radiográficos foram sugeridos os diagnósticos de abscesso periapical crônico, cisto periapical, tumor odontogênico ou cavidade óssea idiopática. Fez-se punção aspirativa, obtendo-se líquido sanguinolento. A paciente foi submetida à exploração cirúrgica sob anestesia local, realizando-se retalho em envelope com incisão intrasulcular e duas relaxantes, elevação do retalho, raspagem radicular com a enucleação da lesão, e desgaste radicular parcial com broca tronco-cônica sob alta rotação e irrigação. Foi realizada a sutura simples do retalho com fio de seda 4.0. O material coletado foi fixado em formaldeído a 10% e encaminhado à análise anatomopatológica. Ao exame histopatológico diagnosticou-se a lesão como cisto periapical. A paciente encontra-se em acompanhamento clínico e radiográfico, mostrando-se assintomática e apresentando diminuição da lesão.