



22º

Copeo

Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

De 3 a 6 de abril de 2014 - Centro de Convenções de Pernambuco - Recife PE

2428

## Titulo: COMO AVALIAR AS CALCIFICAÇÕES DE TECIDOS MOLES EM TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DE FEIXE CÔNICO?

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): EUCAÉ MIRANDA MISSIAS; MARIA LUIZA DOS ANJOS PONTUAL; PRISCYLLA GONÇALVES CORREIA; ANDREA DOS ANJOS PONTUAL; FLÁVIA MARIA DE RAMOSPEREZ

### Resumo

A deposição desorganizada de sais minerais nos tecidos moles é denominada de calcificação heterotópica, classificadas em distrófica, idiopática e metastática. A distrófica forma-se no interior do tecido degenerado (ex: tonsilólitos e ateroma da artéria carótida). A idiopática é resultante da deposição de cálcio no tecido normal (ex: sialólito, calcificação da cartilagem tritícea e do ligamento estilohioideo). O crescente uso da tomografia computadorizada de feixe cônico (TCFC) na Odontologia permitiu um aumento significativo na descoberta incidental das calcificações, sendo a TCFC uma ferramenta valiosa para determinar a localização. Imagens de calcificações heterotópicas podem sugerir estruturas que não causam maiores danos ao paciente ou podem ainda revelar imagens que mereçam maiores investigações. Portanto, a falta de conhecimento na interpretação de imagens das calcificações de tecido mole por meio da TCFC pode causar erros no diagnóstico, o que pode acarretar prejuízo na saúde do paciente. Desta forma, no presente trabalho é objetivo, através da ilustrações de casos, apresentar meios para o diagnóstico diferencial de calcificações de tecidos moles em imagens de TCFC, bem como exibir os aspectos relacionados a cada uma delas. Serão abordadas as calcificações, ateromas, sialólitos, tonsilólitos, da cartilagem tritícea, do corno maior da cartilagem tireóide e do ligamento estilohioideo.