



**22º Copeo** Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

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

2564

## Titulo: BIÓPSIA: DO ATO CIRÚRGICO À ANÁLISE HISTOPATOLÓGICA

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): KLÁUDJA LIMA DA SILVA; JOSÉ DE AMORIM LISBOA NETO

### Resumo

Os exames complementares destinam-se a auxiliar os profissionais no estabelecimento de um diagnóstico correto dos mais diversos tipos de alterações que podem comprometer a saúde do indivíduo. Dentre esses exames, destaca-se a biópsia, que, ainda hoje, é um procedimento pouco realizado na Odontologia. Biópsia consiste em um procedimento de esclarecimento através da remoção de um fragmento de tecido vivo para a realização de exame micro e macroscópico, servindo como instrumento no processo de determinação do diagnóstico de patologias. Por se tratar de um ato cirúrgico, para sua realização, devem-se levar em conta princípios básicos da técnica cirúrgica, bem como, conhecer os tipos, indicações e contra-indicações de tal procedimento. A técnica histopatológica visa à preparação dos tecidos destinados ao estudo microscópico. Os tecidos a serem processados devem ser preparados de modo a preservar ao máximo sua estrutura original. As etapas desse processo podem ser, de forma geral, sequenciadas da seguinte maneira: fixação, desidratação, diafanização, inclusão, microtomia, colagem do corte à lâmina, coloração e montagem final da lâmina. Desta forma, este trabalho tem objetivo, através de uma revisão da literatura, demonstração de casos clínicos e vivência em um laboratório de histopatologia, demonstrar as etapas que devem ser seguidas desde a remoção da lesão, durante o procedimento cirúrgico, até a obtenção do diagnóstico através da análise microscópica das lâminas obtidas com o processamento histopatológico.