



**22º Copeo** Congresso  
Pernambucano  
de Odontologia

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

2402

## Titulo: A APLICAÇÃO DOS BIOMATERIAIS EM IMPLANTES IMEDIATOS

Categoria: PÔSTER DIGITAL

Autor(es): KELDIANE OLIVEIRA DE SOUZA; PAULO FONSECA MENEZES FILHO; CAMILA SOARES DE CARVALHO; GABRIELA MARTINS RIBEIRO FONSECA LIMA; AIDA JULIANE FERREIRA DOS SANTOS

### Resumo

A Implantodontia vem evoluindo para um padrão onde a estética é cada vez mais solicitada. Originalmente era recomendado um período de espera após a exodontia antes da instalação de implantes, objetivando uma completa formação e maturação alveolar levando a uma reabsorção óssea pós-extração. O implante imediato veio como forma de minimizar a reabsorção e maximizar a quantidade de osso disponível para a osseointegração. Nos casos em que o alvéolo permanecer intacto após a exodontia, o implante poderá ser logo instalado, entretanto a superfície deste não contate todas as paredes alveolares, procedimentos regenerativos, como a utilização de biomateriais poderão ser utilizados para preencher e proteger o espaço existente entre a superfície do implante e as paredes do alvéolo - Diástase. Como biomateriais, pode-se utilizar materiais desmineralizados, mineralizados, vidro bioativo ou osso autógeno particulado. Este trabalho se propõem a revisar a literatura, buscando artigos publicados entre 2005 a 2013, nas bases virtuais, com os descritores: Implante Imediato, Diástase, Biomateriais, com o intuito de avaliar a aplicabilidade dos biomateriais na implantodontia. O tema proposto torna-se pertinente tendo em vista o aumento no número de pacientes em busca de reabilitações orais complexas, sendo os implantes imediatos uma interessante opção de reabilitação juntamente com o uso de biomateriais nos casos de Diástase.