

CONFEÇÃO DE UMA CARTILHA ELETRÔNICA PARA POPULARIZAÇÃO DA CIÊNCIA DOS BIOMATERIAIS OSSEOSUBSTITUTOS ENTRE DENTISTAS DE SOBRAL

Ingrid Kelly Marques Sales, Lana Karine Araújo, Igor Iuco Castro da Silva

Os biomateriais no campo da Odontologia podem ser aplicados como enxertos ósseos em cirurgia regenerativas ou corretivas, restaurando o tecido ósseo perdido durante doença periodontal ou endodôntica, atuando ainda no preenchimento alveolar de dentes extraídos, evitando a redução do volume do rebordo alveolar ou no levantamento de assoalho do seio maxilar, dentre outras utilizações. Diante da multiplicidade de informações nesta área, incluindo produtos e aplicações, o objetivo geral deste estudo é traçar um perfil geral de uso de enxertos ósseos na Odontologia segundo a percepção de cirurgiões-dentistas. Serão convidados a participar voluntariamente 200 cirurgiões-dentistas, profissionais da rede privada ou pública da cidade de Sobral/CE, de ambos os sexos, que serão triados pela técnica da bola de neve. Após assinatura do TCLE, serão realizadas entrevistas face-a-face com estes profissionais e registradas por meio de formulário específico as respostas referentes a cinco domínios distintos, a saber: dados profissionais, conhecimento temático, uso específico, relação custo-efetividade e biossegurança atribuída pelos profissionais. Após a geração de um banco eletrônico com os dados coletados no programa Excel, as variáveis qualitativas estratificadas serão descritas em termos de valores absolutos e relativos, sendo apresentadas de forma gráfica e tabular. O teste estatístico do qui-quadrado será utilizado para determinar diferenças significativas na frequência das variáveis analisadas, considerando $p < 0,05$. Espera-se que este estudo possa elucidar sobre o uso odontológico atual de enxertos ósseos na percepção de cirurgiões-dentistas de Sobral, Ceará, assim contribuindo para o entendimento e a discussão baseada em evidências da atual oferta de tratamentos clínicos baseados em biomateriais osseosubstitutos no Brasil, bem como para a popularização da ciência por meio da construção de uma cartilha explicativa sobre biomateriais para o público.

Palavras-chave: Materiais biocompatíveis. Transplante ósseo. Regeneração Óssea..