



XIX Encontro Iniciação Científica & IV Mostra de Extensão

20 A 23
NOVEMBRO

Título: A INFLUÊNCIA DA DIABETES MELLITUS NO PROCESSO DE OSSEINTEGRAÇÃO NA IMPLANTODONTIA

Autores: Jaqueline Mendes SANTOS; Julia Pereira AMADEU; Leticia Carvalho Resende CAMPOS; Luana Cassimiro Da CRUZ; Carolina Rebelo Vaz De MELO

O presente trabalho destina-se ao estudo da influência da osseointegração em pacientes com diabetes, sendo constatado que os implantes osseointegráveis permitiram um grande avanço da odontologia na reabilitação de áreas edêntulas, restabelecendo a função, estética e fonética. No entanto, o processo de osseointegração é essencial para o sucesso deste tratamento, associado a alguns fatores considerados fundamentais para a obtenção e a manutenção da osseointegração, as quais estão relacionados com a saúde sistêmica do paciente, são eles: os fatores locais, o sistema de implantes, a biocompatibilidade do material e a equipe profissional. Pesquisou-se sobre a influência do Diabetes Mellitus no processo de Osseointegração na Implantodontia, desta maneira apresentou-se uma síntese bibliográfica elaborada e a partir dos dados coletados, concluiu-se que é de extrema importância uma interação entre o médico dentista, profissionais da saúde e o paciente para que seja realizado um bom controle da Diabete Mellitus, o que resultará em uma cirurgia com maior segurança, uma vez que a Diabetes Mellitus, tem características próprias para cada paciente e os implantes dentários osseointegrados constituem uma alternativa de tratamento viável para pacientes diabéticos, desde que o controle glicêmicos esteja próximo ao normal e a área receptora apresente boa quantidade e qualidade óssea. As doenças sistêmicas específicas como Diabetes Mellitus podem trazer resultados duvidosos e pouco previsíveis. O DM é uma doença que entre outras compreende todo o processo de cicatrização formação e remodelamento ósseo, tornando-se uma condição sistêmica a ser considerado no tratamento com Implantes dentais. Especificamente os implantes dentários osseointegrados constituem uma alternativa de tratamento viável para pacientes com diabéticos desde que o controle glicêmico esteja próximo do normal e a área receptora apresente boa quantidade e qualidade óssea.

Palavras-chave: Influência, Diabetes Mellitus.