

INFLUÊNCIA E CONTROVÉRSIAS DO TABAGISMO NA REABILITAÇÃO COM
IMPLANTES DENTÁRIOS

ÍNDICE:

I. INTRODUÇÃO	1
1- Materiais e Métodos.....	2
II. DESENVOLVIMENTO.....	3
1-Influência do hábito de fumar na saúde oral e seus efeitos na resposta do hospedeiro.....	3
2-Composição Química do fumo do Tabaco.....	9
3-Efeitos da nicotina sobre a proliferação, diferenciação celular e perda óssea alveolar.....	11
4-Associação do tabagismo como Factor de risco nas reabilitações com implantes dentários.....	19
5-Inter-relação do Tabagismo e Susceptibilidade genética na terapêutica com implantes dentais.....	32
III. CONCLUSÃO.....	41
IV. BIBLIOGRAFIA.....	43

ÍNDICE DE TABELAS

Tabela 1- Efeitos do tabagismo na resposta do hospedeiro.....9

Tabela 2- Resumo dos genes candidatos e suas proteínas correspondentes.....34

ÍNDICE DE ABREVIATURAS

avaI - Enzima de restrição

a.C.- Antes de Cristo

ALP - Fosfatase alcalina

ASH - Action on Smoking and Health

AW - Largura do processo alveolar

BDS - Densidade óssea na tomada radiográfica após exodontias

BDPB - Densidade óssea na tomada radiográfica osso preexistente apicalmente

DNA - Ácido desoxirribonucleico

GCF - Fluido gengival crevicular

HA - Processo alveolar

HBM - Medula óssea humana

ICTP - Colágeno tipo I

IgG - Imunoglobulina

IL -Interleucina

IL 1A - Interleucina -1 α

IL 1B - Interleucina- 1 β

IL 1RN- Receptor antagonista de interleucina-1

MMP - Metaloproteinase da matriz

NcoI - Enzima de restrição do DNA

OBG - enxertos ósseos onlay

OC - Osteocalcina

PCR- Reação em cadeia polimerase

Ph - Potencial de Hidrogénio Iónico

pKa - Constante de acidez

INFLUÊNCIA E CONTROVÉRSIAS DO TABAGISMO NA REABILITAÇÃO COM
IMPLANTES DENTÁRIOS

PMN - Polimorfonucleares

RFA - Análise de frequência de ressonância

RFLP - Polimorfismo de comprimento de fragmentos

RMT - Remoção de torque

SAOS-2 - Sarcoma osteogénico

SLO - Operação de elevação de seio maxilar

Taq1 - Enzima polimerase do DNA

TNFA - Factor de necrose tumoral α

WHO - World Health Organization

VDR - Receptor de vitamina D