Table des matières

Chapitre 1

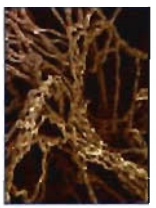
Parodontites et évolution des traitements parodontaux 9

Étiologie simplifiée des maladies parodontales 11

Différentes pathologies parodontales 13

Évolution des concepts et des traitements parodontaux 17

Lasers : pourquoi et comment ? 20



Chapitre 2

Notions en bactériologie parodontale 27

Populations bactériennes et biofilm : *quorum sensing* et conjugaison 29

Bactéries et parasites identifiables au microscope à contraste de phase ... 30

Identification des bactéries invisibles au microscope à contraste de phase 31

Chapitre 3

Lasers et bactéries parodontopathogènes : la photothérapie dynamique 45

Études *in vitro* sur la sensibilité des bactéries au protocole H_2O_2 + laser 47

Premiers résultats cliniques *in vivo* 56

Tests décontaminants *in vivo* sur différents lasers : vérifications bactériologiques 61

Vérification par tests bactériologiques à 6 et 12 mois postopératoires..... 68

Chapitre 4

Protocole de traitement parodontal laser assisté..... 73

Importance de la première consultation 75

Traitement parodontal assisté au laser : généralités 83

Traitement parodontal préparatoire 84

Effet laser décontaminant : la photothérapie dynamique 89

Effet laser biostimulant..... 93

Suites opératoires et point de vue des patients..... 96

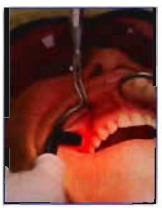
Contenu protégé par copyright

Chapitre 5

Résultats cliniques et radiographiques 101
Protocoles et réglages généraux 103
Résultats cliniquessur les jeunes patients de 18 à 35 ans 107
Résultats cliniques sur des adultes de 35 à 60 ans 113
Résultats cliniques sur les seniors de plus de 60 ans 122
Recul actuel et résultats à long terme 130
Conclusion 133

Chapitre 6

Gestion des facteurs aggravants : optimiser vos résultats 135
Conseils généraux 137
Que faire avant le traitement parodontal ? 141
Actes possibles pendant le traitement parodontal 146
Actes conseillés après la cicatrisation parodontale initiale 153
Principes d'une prothèse parodonto-compatible 159



Chapitre 7

Prévention des récidives et gestion des échecs 169
Importance de la maintenance 171
Facteurs aggravants 171
Choix du matériel et des produits d'hygiène buccodentaire adaptés 171
Évolution du protocole d'hygiène buccodentaire 178
Importance des séances de maintenance au cabinet dentaire 180
Causes et gestion des échecs 185

Chapitre 8

Conclusions 191

Bibliographie 197
Références 197
Pour en savoir plus... 200

Contenu protégé par copyright