

Sommaire

REMERCIEMENTS	VIII
PRÉFACE.....	IX
INTRODUCTION.....	XI
LISTE DES ABRÉVIATIONS.....	XIII
1. Les paramètres de l’empreinte	1
L’empreinte : un moyen.....	1
Place de l’empreinte dans la chaîne prothétique	2
Les structures à enregistrer.....	3
Le pilier	3
Le profil d’émergence.....	4
Le paradonte	5
Les cavités.....	7
Les autres dents.....	8
Paramètres et contraintes des matériaux.....	8
Le malaxage.....	8
L’insertion du porte-empreinte	11
La prise du matériau	12
La désinsertion du porte-empreinte.....	13
2. Les conditions de la réussite	15
Le porte-empreinte.....	15
Les qualités d’un porte-empreinte.....	15
Les porte-empreintes du commerce.....	17
Le porte-empreinte individuel (PEI).....	21
Les matériaux adaptés.....	21
Les hydrocolloïdes.....	22
Les élastomères.....	26
Accès à la limite cervicale et au sulcus	32
Mise en condition tissulaire	32
Techniques d’accès par déflexion.....	33
Techniques d’accès par éviction.....	42
3. L’empreinte classique sur pilier naturel	45
Sectorielle ou globale : le grand débat.....	45
Argument pratique.....	45
Argumentation anatomo-physiologique.....	46

Arguments techniques.....	49
Arguments esthétiques.....	49
Pour conclure le débat.....	50
Préparations périphériques.....	51
Empreinte en un seul temps.....	51
Empreinte en deux temps.....	58
Préparations cavitaires.....	64
Empreintes des préparations cavitaires coronaires.....	64
Empreintes destinées aux inlay-cores.....	65
Synthèse des indications.....	73
4. L’empreinte en prothèse implanto-fixée.....	75
Spécificités de l’empreinte en implantologie.....	77
Structures à enregistrer.....	77
Objectifs.....	78
Le transfert.....	78
Le modèle positif.....	79
Les techniques de l’empreinte sur implant.....	80
Principes généraux.....	80
Techniques directes.....	81
Technique indirecte ou de repositionnement.....	87
Personnalisation du transfert.....	90
Indications.....	92
5. Après l’empreinte.....	95
Enregistrement de la RIM.....	95
Principes.....	95
Matériaux.....	95
Désinfection des empreintes.....	98
Objectifs.....	98
Techniques de désinfection.....	99
Protocoles cliniques.....	101
Conservation des empreintes.....	102
Stockage.....	102
Transport.....	102
Traitement de l’empreinte.....	102
6. L’empreinte en CFAO.....	105
Nous sommes au début de l’histoire.....	106
La CFAO dentaire : une AOC française.....	106
CAO, FAO, CFAO ?.....	109
Les types de CFAO dentaires.....	110
CFAO et « tout-céramique ».....	112
Numérisation de l’empreinte.....	114
Les dessous de l’empreinte optique.....	114
Avantages de l’empreinte optique.....	115
Inconvénients de l’empreinte optique.....	116
Indications de l’empreinte optique.....	117

Sommaire

La CFAO au cabinet	117
Système CEREC® de Sirona™	118
Système Lava COS® de 3M Espe™	121
Système iTero® de Cadent™	124
CONCLUSION	127
BIBLIOGRAPHIE GÉNÉRALE.....	129
INDEX	135

Contenu protégé par copyright