

Dédicace *ix*
L'auteur et les collaborateurs *x*
Avant-propos *xi*
Remerciements *xii*

Chapitre 1 Risques préopératoires

Risques

- 1 Hauteur insuffisante ou excessive de l'espace prothétique 2
- 2 Largeur inadéquate de l'espace prothétique 5
- 3 Ouverture buccale et espace interarcade limités 10
- 4 Épaisseur de la crête alvéolaire ne permettant pas un positionnement implantaire vestibulo-lingual optimal 11
- 5 Tori maxillaires et mandibulaires 16

Chapitre 2 Complications peropératoires

Complications

- 6 Angulation implantaire incorrecte 20
- 7 Défaut de parallélisme 24
- 8 Lésions neurologiques 25
- 9 Crête alvéolaire irrégulière ou étroite 30
- 10 Résorption importante de la mandibule 32
- 11 Alvéole déshabité courbe 33
- 12 Lésion des dents adjacentes pendant l'implantation 35
- 13 Infections préopératoires aiguës et chroniques du site implantaire 37
- 14 Présence d'apex radiculaires dans le site implantaire 40
- 15 Saignement 42
- 16 Échauffement de l'os pendant le forage 49
- 17 Altération du site implantaire 51
- 18 Perforation du plancher sinusien 52
- 19 Perforation du plancher des fosses nasales 56
- 20 Migrations partielle ou complète d'implants dans le sinus maxillaire 58
- 21 Migration accidentelle d'implants dans le canal incisif maxillaire 60
- 22 Implantation profonde 62
- 23 Implantation superficielle 75
- 24 Implantation *flapless* 77
- 25 Aspiration ou ingestion d'objets étrangers 80
- 26 Fracture de la mandibule 81
- 27 Fracture de l'implant 83
- 28 Couple excessif pendant l'implantation et nécrose par compression 85
- 29 Stabilité initiale insuffisante 87

Chapitre 3 Complications postopératoires

Complications

- 30 Douleurs postopératoires 96
- 31 Emphysème tissulaire induit par des actes dentaires 99
- 32 Réouverture de la ligne d'incision 100
- 33 Exposition de la vis de couverture pendant la cicatrisation 105
- 34 Formation osseuse sur la vis de couverture 106
- 35 Présence de tissus mous entre la plate-forme de l'implant et la vis de couverture 107
- 36 Résorption osseuse ou exposition de spires pendant la cicatrisation 108
- 37 Mobilité de l'implant observée pendant le deuxième temps chirurgical 114
- 38 Lésion péri-apicale implantaire (LPI) et péri-implantite rétrograde 116
- 39 Résidus de ciment dans le sulcus péri-implantaire 118
- 40 Radiothérapie, ostéoradionécrose et implants dentaires 123
- 41 Diminution de la profondeur du vestibule après augmentation de crête 125
- 42 Problèmes médico-légaux 127

Chapitre 4 Risques et Complications associés à une élévation du plancher sinusien par abord externe

Risques préopératoires

- 43 Sinusite aiguë préopératoire 135
- 44 Sinusite chronique préopératoire 136
- 45 Sinusite fongique préopératoire 138
- 46 Structures kystiques et mucocèles préopératoires 140
- 47 Autres lésions sinusiennes préopératoires 142

Risques peropératoires

- 48 Hématome se déclarant pendant l'anesthésie 152
- 49 Saignement pendant l'incision et l'élévation du lambeau 152
- 50 Saignement pendant l'ostéotomie 153
- 51 Dommages aux dents adjacentes 153
- 52 Perforation de la membrane sinusienne pendant l'ostéotomie 153
- 53 Perforation de la membrane sinusienne pendant son élévation 154
- 54 Élévation incomplète 161
- 55 Saignement pendant l'élévation de la membrane 162
- 56 Fracture de la crête alvéolaire 162
- 57 Élévation excessive de la membrane 162
- 58 Présence d'un kyste muqueux rétentionnel 163
- 59 Obstruction de l'ostium du sinus maxillaire 164
- 60 Implants instables 164

Complications postopératoires précoces

- 61 Déhiscence de la plaie 164
- 62 Infection aiguë du greffon ou sinusite 165
- 63 Exposition du greffon osseux et/ou de la membrane 166
- 64 Congestion des sinus 166
- 65 Migration précoce de l'implant dans le sinus 166

Complications postopératoires tardives

- 66 Qualité et/ou quantité insuffisantes de greffon cicatrisé 167
- 67 Échec implantaire dans un sinus augmenté 167
- 68 Infections chroniques et sinusites 168
- 69 Infection de tous les sinus paranasaux et/ou de la cavité intracrânienne 169
- 70 Migration différée de l'implant dans le sinus 169
- 71 Aspergillose sinusienne 169

Chapitre 5 Pharmacologie : prévention et gestion de la douleur, des infections et des complications médicamenteuses

Complications

- 72 Infections per et postopératoires 175
- 73 Douleurs per et postopératoires 183
- 74 Ostéonécrose des maxillaires due aux bisphosphonates (ONMB) 191
- 75 Saignement chez des patients sous anticoagulants ou antiagrégants plaquettaires 193

Annexes

A Traitement implantaire 200

B Consentements éclairés 207

C Conseils postopératoires 211

Index 213