

Avant-propos	V
Introduction	VI

Partie I: Partie théorique

Chapitre 1 —	INTÉRÊT DE LA MISE EN CHARGE IMMÉDIATE	1
	Intérêt pour le patient	1
	Intérêt pour le praticien	3
	Bénéfice du traitement immédiat	5
Chapitre 2 —	LES CONCEPTS DE LA MISE EN CHARGE IMMÉDIATE	7
	Évolution des concepts en implantologie	7
	Évolution des protocoles cliniques en implantologie	8
	Le passage à l'ère de la MCI	9
	Les concepts de la mise en charge immédiate	10
Chapitre 3 —	LES DIFFÉRENCES ENTRE LE TRAITEMENT CLASSIQUE ET LA MCI	17
	Les divers acteurs intervenant dans le traitement	17
	Les facteurs intervenant dans la chronologie du traitement	21
	Comparatif de coûts entre le traitement classique et la MCI	24
Chapitre 4 —	STRATÉGIES POUR OPTIMISER LES CONDITIONS D'OSTÉO-INTÉGRATION	29
	Optimiser la stabilité primaire	29
	<i>Détermination de la stabilité primaire</i>	31
	<i>Influence des implants</i>	34
	<i>Influence du site receveur</i>	35
	<i>La séquence de forage</i>	36
	Minimiser les forces exercées à l'interface os-implant	36
	<i>Nombre d'implants</i>	36
	<i>Distribution des implants</i>	36
	<i>Axe des forces exercées</i>	37
	<i>Angulation des moignons</i>	37
	<i>Gestion des contraintes exercées sur les prothèses</i>	37
Chapitre 5 —	PLACEMENT 3D DES IMPLANTS	45
	Règles générales de positionnement implantaire	45
	Placement 3D dans un site guéri	54
	Placement 3D dans un site postextractionnel	61
Chapitre 6 —	GESTION DE L'ESTHÉTIQUE	73
	Les divers moyens à disposition pour gérer l'esthétique	73
	Rapports entre tissus mous et tissus durs	74

	Positionnement 3D d'un implant entre les structures adjacentes	75
	Vissage et dévissage des piliers	79
	Détermination du nombre optimal d'implants	79
	Le concept de « <i>platform-switching</i> »	79
	Utilisation de l'implant Prevail, implant ayant intégré le concept de <i>platform-switching</i> dans sa macrogéométrie	84
	Préparation des éléments prothétiques pour un résultat esthétique	87
Chapitre 7 –	PROTHÈSE TRANSVISSÉE OU PROTHÈSE SCÉLLÉE	93
	Prothèse provisoire transvissée	93
	Prothèse provisoire scellée	95
	Alternance du mode de fixation entre prothèse provisoire et définitive	95
Chapitre 8 –	LES ÉCHECS	99
	Motifs d'échecs et aspects chronologiques des échecs	99
	Identification clinique de l'échec d'ostéo-intégration	100
	Conduite à tenir face à un échec	100

Partie II: Partie clinique

Chapitre 9 –	INTRODUCTION À LA PARTIE CLINIQUE	103
	Présentation des informations clés de chaque option de traitement	103
	Rappel de la notion de déterminant principal de traitement	108
Chapitre 10 –	TRAITEMENT DE LA MANDIBULE ÉDENTÉE	109
	Le protocole de « conversion de prothèse »	109
	Les différentes options de traitement	111
	Le traitement pas à pas de la mandibule édentée ou en voie d'édentement	118
	<i>Les options prothétiques</i>	130
	<i>Prothèse fixe provisoire transvissée, posée le même jour que la chirurgie</i>	130
	<i>Prothèse fixe provisoire transvissée, posée immédiatement après la chirurgie</i>	142
	<i>Préparation de la prothèse définitive, posée dans les 72 heures</i>	149
	<i>Contrôles</i>	160
	<i>Les complications possibles et leurs solutions</i>	160
Chapitre 11 –	TRAITEMENT DU MAXILLAIRE ANTÉRIEUR	167
	Les différentes options de traitement	169
	Le traitement pas à pas du maxillaire antérieur partiellement édenté ou en voie d'édentement partiel	180
	<i>Édentement unitaire en site postextractionnel</i>	181
	<i>Édentement unitaire en site guéri</i>	186
	<i>Édentement partiel en sites postextractionnels</i>	192
	<i>Les options prothétiques</i>	197
	<i>Prothèse fixe provisoire transvissée, posée immédiatement après la chirurgie</i>	197
	<i>Prothèse fixe provisoire transvissée, posée dans les 24-48 heures, réalisée au laboratoire</i>	202
	<i>Prothèse fixe provisoire scellée, posée immédiatement après la chirurgie</i>	208
	<i>Prothèse fixe provisoire scellée posée dans les 24-48 heures; pilier(s) provisoire(s) et prothèse préparés au laboratoire</i>	213
	<i>Prothèse fixe provisoire scellée posée dans les 24-48 heures; pilier(s) définitif(s) et prothèse préparés au laboratoire</i>	221

Contrôles	223
<i>Les complications possibles et leurs solutions</i>	223
<i>Échecs implantaire et traitements alternatifs</i>	226
<i>Phase prothétique définitive</i>	226
Chapitre 12 – TRAITEMENT DU MAXILLAIRE ÉDENTÉ	229
Les différentes options de traitement	231
Traitement pas à pas du maxillaire antérieur édenté ou en voie d'édentement	239
<i>Édentement en sites guéris</i>	239
<i>Édentement en sites postextractionnels</i>	242
<i>Les options prothétiques</i>	245
<i>Prothèse fixe provisoire transvissée, entièrement réalisée au laboratoire, posée dans les 72 heures</i>	245
<i>Prothèse fixe provisoire transvissée, posée dans les 72 heures après la chirurgie aux cylindres provisoires réalisée au laboratoire (Conversion de prothèse amovible en prothèse fixe)</i>	253
<i>Prothèse fixe provisoire scellée, posée dans les 72 heures</i>	259
<i>Prothèse fixe provisoire scellée, posée dans les 72 heures ; pilier(s) définitif(s) et prothèse préparés au laboratoire</i>	267
<i>Contrôles</i>	272
<i>Les complications possibles et leurs solutions</i>	272
<i>Échecs implantaire et traitements alternatifs</i>	275
<i>Phase prothétique définitive</i>	277
Chapitre 13 – TRAITEMENT DE LA MANDIBULE ANTÉRIEURE	281
Les différentes options de traitement	283
Traitement pas à pas de la mandibule antérieure partiellement édentée ou en voie d'édentement partiel	287
<i>Édentement en site postextractionnel</i>	287
<i>Édentement en sites guéris</i>	290
<i>Les options prothétiques</i>	293
<i>Prothèse fixe provisoire transvissée, posée dans les 72 heures, entièrement réalisée au laboratoire</i>	293
<i>Prothèse fixe provisoire scellée, posée dans les 72 heures, entièrement réalisée au laboratoire</i>	298
<i>Contrôles</i>	303
<i>Les complications possibles et leurs solutions</i>	303
<i>Échecs implantaire et traitements alternatifs</i>	305
<i>Phase prothétique définitive</i>	305
Chapitre 14 – TRAITEMENT DU SECTEUR POSTÉRIEUR PARTIELLEMENT ÉDENTÉ DE LA MANDIBULE ET DU MAXILLAIRE	307
Les différentes options de traitement	308
Traitement pas à pas du secteur postérieur partiellement édenté ou en voie d'édentement partiel de la mandibule ou du maxillaire	318
<i>Édentement en sites guéris</i>	318
<i>Édentement partiel en sites mixtes, guéris et postextractionnels</i>	322
<i>Les options prothétiques</i>	325
<i>Prothèse fixe provisoire transvissée, posée immédiatement après la chirurgie ; coque fabriquée au préalable au laboratoire, pilier(s) préparé(s) au fauteuil</i>	325
<i>Prothèse fixe provisoire transvissée, posée dans les 24-48 heures, réalisée entièrement au laboratoire</i>	329

<i>Prothèse fixe provisoire scellée, posée immédiatement après la chirurgie; coque de prothèse fabriquée au préalable au laboratoire, piliers préparés au fauteuil.....</i>	333
<i>Prothèse fixe provisoire scellée posée dans les 24-48 heures; piliers et prothèse préparés au laboratoire.....</i>	337
<i>Contrôles.....</i>	342
<i>Les complications possibles et leurs solutions.....</i>	342
<i>Échecs implantaires et traitements alternatifs.....</i>	343
<i>Phase prothétique définitive.....</i>	344
Chapitre 15 — LA SURFACE NANOTITE, UN NOUVEAU TYPE DE SURFACE BIOACTIVE	347
Introduction.....	347
Développement de la surface NanoTite, un nouveau revêtement bioactif issu des nanotechnologies.....	348
Application clinique de la surface NanoTite aux protocoles de mise en charge immédiate.....	353
Index.....	357