

Indice

CAPITOLO 1

Introduzione

alla chirurgia parodontale.....1

Diagnosi e terapia delle malattie parodontali1

Dati epidemiologici.....2

Percorso diagnostico e terapeutico.....2

*Valutazione del paziente candidato a chirurgia
parodontale*3

Elementi di terapia parodontale11

Strumentario chirurgico.....12

Strumentario aspecifico12

Strumentario specifico18

Strumentario diagnostico20

*Strumentario per rimozione del tartaro
subgingivale*20

Elementi di chirurgia orale e parodontale32

Cenni di anatomia di interesse chirurgico33

Tecniche di incisione in chirurgia parodontale.....39

Incisioni orizzontali39

Incisioni verticali49

Lembi in chirurgia parodontale.....51

Lembo a spessore totale52

Lembo a spessore parziale53

Lembo a spessore misto53

Materiali da sutura in chirurgia parodontale.....55

Nodi chirurgici58

Aghi59

Tecniche di sutura in chirurgia parodontale.....61

Suture continue62

Suture interrotte63

Protocollo farmacologico e indicazioni postoperatorie
per il paziente candidato a chirurgia parodontale.....72

Prescrizione farmacologica e profilassi antibiotica73

Raccomandazioni postoperatorie76

Considerazioni conclusive.....77

Lettere consigliate.....77

CAPITOLO 2

Lembi di accesso

in chirurgia parodontale.....79

Terapia chirurgica e non chirurgica:

indicazioni e limiti79

Fase di rivalutazione parodontale79

Terapia chirurgica parodontale:

indicazioni e controindicazioni.....81

Obiettivi della chirurgia parodontale82

Gengivectomia83

Lembi di accesso86

Lembo di Widman.....87

Lembo di Neumann92

Lembo di Kirkland96

Lembo di Widman modificato100

Modalità di guarigione dopo chirurgia parodontale108

Tecniche di chirurgia parodontale:

valutazione dei risultati clinici.....110

Lettere consigliate.....111

CAPITOLO 3

Rigenerazione tissutale guidata (GTR).....113

Diagnosi e valutazione clinica dei difetti ossei113

Classificazione morfologica dei difetti ossei116

Razionale biologico della rigenerazione tissutale
guidata (GTR).....119

Indicazioni cliniche e protocollo operativo
in GTR.....121

Tecniche di GTR: indicazioni cliniche121

Protocollo chirurgico in GTR121

Efficacia terapeutica e obiettivi clinici della GTR.....128

Evoluzione delle tecniche chirurgiche in GTR129

Tecniche chirurgiche convenzionali

(access flap approach)129

Tecniche di preservazione della papilla interdentale

(papilla preservation approach)131

Modified Papilla Preservation Technique133

Simplified Papilla Preservation Flap140

The crestal incision.....149

Tecniche minimamente invasive:

MIST e M-MIST157

Impiego di membrane barriera in chirurgia

rigenerativa164

Membrane non riassorbibili165

Membrane riassorbibili166

Membrane riassorbibili vs membrane non riassorbibili:

analisi critica della letteratura.....167

Innesti ossei e biomateriali in chirurgia rigenerativa172

Classificazione dei materiali da innesto172

Analisi dei fattori prognostici in GTR	175	Workflow in chirurgia mucogengivale	291
<i>Fattori relativi al paziente</i>	176	<i>Diagnosi delle recessioni gengivali</i>	292
<i>Fattori relativi all'elemento dentario coinvolto</i>	176	<i>Individuazione dei fattori eziologici e dei fattori</i>	
<i>Fattori relativi all'anatomia del difetto osseo</i>	177	<i>favorevoli</i>	292
<i>Fattori relativi alla tecnica chirurgica</i>	183	Classificazione delle recessioni gengivali	297
Valutazione e mantenimento dei risultati in GTR	183	Prognosi delle recessioni gengivali	299
Gestione del periodo postoperatorio	184	<i>Fattori prognostici relativi all'elemento dentario</i>	299
Lettere consigliate	185	<i>Fattori prognostici relativi al paziente</i>	300
CAPITOLO 4		Patogenesi delle recessioni gengivali	301
Chirurgia ossea-resettiva	189	Obiettivi clinici della chirurgia mucogengivale	302
Diagnosi clinica e razionale biologico in chirurgia		Trattamento della superficie radicolare:	
ossea-resettiva	189	evidenze scientifiche e pratica clinica	302
Definizione di chirurgia ossea-resettiva:		<i>Trattamento fisico della superficie radicolare</i>	302
osteoplastica e ostectomia	190	<i>Trattamento chimico della superficie radicolare</i>	303
Obiettivi della chirurgia ossea-resettiva	191	Lesioni cervicali non cariose (NCCL)	304
Indicazioni e controindicazioni alla chirurgia		Tecniche chirurgiche di ricopertura radicolare	306
ossea-resettiva	192	<i>Lembo spostato coronalmente</i>	
Diagnosi morfologica dei difetti ossei in chirurgia		<i>(Coronally Advanced Flap, CAF)</i>	306
ossea-resettiva	192	<i>Lembo a scorrimento laterale e coronale</i>	
Protocollo operativo in chirurgia ossea-resettiva	193	<i>(Laterally Moved-Coronally Advanced Flap)</i>	311
<i>Accesso al piano osseo</i>	193	Tecniche bilaminari: razionale biologico	
<i>Chirurgia ossea-resettiva</i>	199	e aspetti clinici	321
<i>Adattamento del lembo e sutura</i>	204	Impiego di matrici collageniche tridimensionali	
Tecniche chirurgiche di rimozione del cuneo distale		in chirurgia mucogengivale	352
retromolare (<i>distal wedge procedures</i>)	234	<i>Guarigione di una matrice collagenica</i>	
<i>Indicazioni e controindicazioni</i>	235	<i>tridimensionale</i>	364
<i>Tecnica del cuneo distale triangolare</i>	235	<i>Matrici collageniche tridimensionali e innesti</i>	
<i>Tecnica del cuneo distale rettangolare</i>	239	<i>di tessuto connettivo: considerazioni cliniche</i>	364
Modalità di guarigione dopo chirurgia ossea-resettiva	242	Lettere consigliate	365
Lesioni delle forcazioni radicolari	243	CAPITOLO 7	
<i>Diagnosi</i>	243	Terapia parodontale di supporto	369
<i>Fattori favorevoli</i>	244	Definizione	369
<i>Terapia</i>	245	Obiettivi	370
<i>Prognosi e risultati a lungo termine</i>	252	Valutazione multilivello dei fattori di rischio:	
Lettere consigliate	254	dal paziente al sito parodontale	372
CAPITOLO 5		<i>Valutazione del rischio individuale</i>	372
Allungamento chirurgico		<i>Valutazione del rischio legato all'elemento dentario</i>	377
della corona clinica	257	<i>Valutazione del rischio legato al sito parodontale</i>	380
Introduzione	257	<i>Valutazione multilivello dei fattori di rischio:</i>	
Indicazioni e controindicazioni	257	<i>analisi critica</i>	386
Concetto di ampiezza biologica: implicazioni cliniche	258	Workflow in terapia di supporto parodontale	387
Allungamento chirurgico di corona clinica		<i>Esaminazione, valutazione e diagnosi multilivello</i>	
e contestuale gestione dei tessuti molli	279	<i>(paziente-dente-sito)</i>	388
Lettere consigliate	288	<i>Rinforzo motivazionale, controllo delle tecniche</i>	
CAPITOLO 6		<i>di igiene orale e strumentazione meccanica</i>	388
Chirurgia mucogengivale	289	<i>Trattamento dei siti reinfettati</i>	394
Definizione e obiettivi della chirurgia mucogengivale	289	Impiego di agenti antimicrobici in terapia di supporto	
Indicazioni alla terapia delle recessioni gengivali	290	parodontale	400
<i>Motivazioni estetiche</i>	290	<i>Terapia antimicrobica professionale</i>	400
<i>Sensibilità dentinale</i>	290	Considerazioni conclusive	404
<i>Aumento di tessuto cheratinizzato</i>	291	Lettere consigliate	406
<i>Lesioni corono-radicolari</i>	291	Indice analitico	409