

Indice

Presentazione <i>Tiziano Testori</i>	VI
Presentazione <i>Adriano Piattelli</i>	VIII
Presentazione <i>Roberto Abundo</i>	IX
Prefazione	X
Curriculum	XII
Ringraziamenti	XIII
Indice dei video	XX

>>> CAPITOLO 1

I meccanismi di guarigione tissutale in GBR

Guarigione ossea	1
Guarigione ossea in chirurgia implantare	4
Guarigione ossea post-estrattiva	4
Guarigione ossea in preservazione alveolare	6
Biomateriali	6
Guarigione ossea in GBR	7
Osso autologo	7
Barriere	8
Guarigione dei tessuti molli	11
IN EVIDENZA	16

>>> CAPITOLO 2

Idoneità alla GBR. Fattori di rischio sistemici e locali

Valutazione dei rischi sistemici	19
Valutazione dei rischi locali	24
Anatomia dei mascellari	30
IN EVIDENZA	34

>>> CAPITOLO 3

Giorno dell'intervento. Dalla preparazione alla dimissione del paziente

Consenso informato	37
Gestione pre-operatoria	43
Anestesia locale	44
Gestione post-operatoria	48
IN EVIDENZA	49

>>> CAPITOLO 4

Tecnica F.I.R.S.T.

F.I.R.S.T. - Fibrinogen-Induced Regeneration Sealing Technique	53
Fibrina Sigillante – TISSEEL	58
Gestione del TISSEEL	62
Protocollo di diluizione della trombina	65
Osso suino collagenato – Gen-Os®	66
Lamina corticale suina collagenata - Lamina®	69
Vantaggi della tecnica F.I.R.S.T.	70
IN EVIDENZA	73

>>> CAPITOLO 5

Gestione degli alveoli post-estrattivi. Impianti immediati

Gestione dell'alveolo post-estrattivo	77
Impianti post-estrattivi immediati	78
Casi clinici	80
Socket Shield	96
Casi clinici	98
IN EVIDENZA	110

>>> CAPITOLO 6

Gestione degli alveoli post-estrattivi. Protocollo 1 - Preservazione alveolare

Preservazione alveolare in letteratura	115
Preservazione alveolare by F.I.R.S.T.	116
Protocollo chirurgico	117
Casi clinici	120
IN EVIDENZA	148

>>> CAPITOLO 7

Gestione degli alveoli post-estrattivi. Protocollo 2 - Lamina Shield

Ricostruzione alveolare in letteratura	151
Biomateriali suini collagenati	153
Il concetto Lamina Shield	154
Lamina Shield a confronto con i dati della letteratura	155
Protocollo chirurgico	157
Casi clinici	160
IN EVIDENZA	209

>>> CAPITOLO 8

Gestione dei difetti ossei orizzontali e verticali

Rigenerazione Ossea Guidata - GBR	213
Classificazione dei difetti ossei	215
Gestione dei lembi	218
Tecniche di sutura	223
Protesi provvisorie	225
IN EVIDENZA	227

>>> CAPITOLO 9

Protocollo 3 - GBR orizzontale e GBR verticale ≤ 4 mm

GBR Orizzontale in letteratura	231
GBR Orizzontale by F.I.R.S.T.	233
F.I.R.S.T. a confronto con i dati della letteratura	234
Protocollo chirurgico	234
Casi clinici	239
IN EVIDENZA	292

>>> CAPITOLO 10

Protocollo 4 - One-Time Cortical Lamina

GBR orizzontale & impianti simultanei	295
One-Time Cortical Lamina	296
Vantaggi rispetto alle tecniche convenzionali	297
Protocollo chirurgico	299
Casi clinici	302
IN EVIDENZA	330

>>> CAPITOLO 11

Protocollo 5 - GBR Verticale > 4 mm

GBR verticale nei difetti severi	333
Tecnica F.I.R.S.T. nei difetti verticali severi	334
F.I.R.S.T. a confronto con i dati della letteratura.....	335
Protocollo chirurgico	335
Casi clinici.....	340
IN EVIDENZA.....	385

>>> CAPITOLO 12

Gestione delle complicanze dopo F.I.R.S.T.

Gestione delle complicanze in GBR.....	389
Gestione delle complicanze dopo F.I.R.S.T.	391
Casi clinici.....	393
IN EVIDENZA.....	413

>>> CONCLUSIONI

Il valore della tecnica F.I.R.S.T.

Il valore della tecnica F.I.R.S.T.....	415
Take-home message	416

Indice dei video

>>> CAPITOLO 5

Video 1: Impianto a carico immediato e CTG prelevato dal tuber in alveolo di Classe III in area estetica	92
Video 2: Socket Shield e impianto a carico immediato in alveolo di Classe IB in area estetica	101
Video 3: Socket Shield con impianto a carico immediato e GBR in alveolo di Classe III in area estetica	105

>>> CAPITOLO 6

Video 4: Preservazione alveolare con Overgrafting in mandibola	147
---	-----

>>> CAPITOLO 7

Video 5: Ricostruzione con doppia Lamina Shield di alveolo gravemente compromesso di Classe IV in area estetica	208
Video 6: Caso precedente: impianto differito a carico immediato e CTG	208

>>> CAPITOLO 8

Video 7: Sutura rompiforza nel mascellare superiore	224
Video 8: Passivazione del lembo buccale nella mandibola	224
Video 9: Passivazione del lembo linguale nella mandibola	224
Video 10: Doppia linea di sutura per il sigillo dei lembi	224

>>> CAPITOLO 9

Video 11: GBR orizzontale/verticale e impianti simultanei a carico immediato in mascellare superiore di Classe C	247
Video 12: GBR orizzontale e impianti simultanei in mascellare superiore di Classe B	254
Video 13: Rientro chirurgico dopo GBR orizzontale e impianti simultanei in mascellare superiore di Classe B	261
Video 14: GBR verticale e impianti simultanei in mandibola di Classe C	275
Video 15: GBR orizzontale e impianti simultanei in mandibola di Classe B. Posizionamento di impianto temporaneo a supporto di protesi parziale provvisoria	291
Video 16: GBR orizzontale in mandibola di Classe CW	291
Video 17: Rientro chirurgico nel caso precedente per prelievo istologico e inserimento degli impianti	291

>>> CAPITOLO 10

Video 18: One-Time Cortical Lamina e impianto in mandibola di Classe B..... 306

Video 19: One-Time Cortical Lamina e impianti multipli in mandibola di
Classe B. Impianto temporaneo a supporto di protesi parziale rimovibile ... 329

>>> CAPITOLO 11

Video 20: GBR verticale con impianto simultaneo e trattamento peri-
implantite in mascellare superiore di Classe CH 355

Video 21: GBR verticale in area estetica mascellare di Classe CH 370

Video 22: GTR e GBR verticale con impianti simultanei in mandibola di
Classe CH..... 384

Video 23: Rientro chirurgico nel caso precedente per esteriorizzare gli
impianti mediante lembo a spessore parziale..... 384

>>> CAPITOLO 12

Video 24: Gestione chirurgica di ascesso purulento dopo GBR orizzontale
e impianto simultaneo in mandibola 396

Video 25: Gestione chirurgica di peri-implantite dopo GBR orizzontale e
rialzo di seno mascellare crestale con impianto simultaneo..... 405