

Contents

はじめに(鈴木真名)	3
------------------	---

CHAPTER

1

天然歯の歯間乳頭再建

1 ブラックトライアングル	8
1. ブラックトライアングルの審美的問題	8
2. ブラックトライアングルの発現率	11
3. 歯間乳頭欠損の分類	11
2 歯間乳頭再建の基礎知識	15
1. 歯間乳頭の解剖学・形態学・組織学的特徴	15
2. スマイル時の歯間乳頭の露出率	20
3. 歯間乳頭欠損の改善方法	23
4. 歯間乳頭の欠如に影響を与える多くの因子	25
3 外科的歯間乳頭再建術の歴史的変遷	33
1. 論文レビュー(1985~2022年までの症例報告)	34
2. 5つのサージカルポイントに関する考察	45
3. まとめ	49
症例 1 乳頭再建術・矯正・補綴を併用した歯間乳頭再建	50
症例 2 再生療法と補綴治療による歯間乳頭再建	52
症例 3 再生療法・乳頭再建術・矯正治療による歯間乳頭再建	54

CHAPTER

2

IPACテクニックによる天然歯の歯間乳頭再建術 コンセプトおよび切開から縫合までの3ステップ

1 IPACテクニックのコンセプト	62
1. 2枚の結合組織(移植片)を使用	62
2. 唇側水平アクセス切開を用いたトンネリングテクニック	66

2	IPACテクニックによる歯間乳頭再建術：切開から縫合までの3ステップ	67
	67
症例	歯間乳頭再建術	67
	STEP 1 ▶ 唇側トンネリングフラップの作製	69
	STEP 2 ▶ 結合組織(移植片)のサイズ測定・採取・トリミング	76
	STEP 3 ▶ 縫合	88
3	術後管理	93
	1. 術後管理, 術後トラブル&術後クリーピング.....	93

インプラントの乳頭再建

1	インプラント - 天然歯間の乳頭再建(単独歯欠損)	96
	1. 術前の審美的リスク評価(Esthetic Risk Assessment : ERA)	96
	2. 術後の審美評価.....	98
	3. 単独歯インプラントの乳頭の高さおよび周囲粘膜に影響を及ぼす因子の考察.....	99
2	インプラント - インプラント間の乳頭再建(複数歯欠損)	108
	1. 複数歯欠損におけるインプラント治療戦略.....	108
	2. 上顎前歯2歯欠損部におけるインプラント治療.....	110
	3. インプラントとアバットメントの接合様式.....	112
	4. 乳頭再建を成功に導くインプラント間の水平的距離.....	113
症例 1	歯 - インプラントの乳頭再建①	114
症例 2	歯 - インプラントの乳頭再建②	118
症例 3	インプラント - インプラントの乳頭再建①	122
症例 4	インプラント - インプラントの乳頭再建②	124
症例 5	インプラント - インプラントの乳頭再建③	130
症例 6	インプラント - インプラントの乳頭再建④	134

ポンティックの乳頭再建

1 ポンティックを利用した治療戦略	142
1. 複数歯連続欠損部の乳頭再建.....	142
2. 審美領域における隣接した2歯欠損部の乳頭再建.....	142
3. インプラントのリカバリーにおける乳頭再建.....	144
2 ポンティックの基底面形態による分類	145
3 ポンティックの基底面と欠損部歯槽堤との接触関係による新分類	146
<ポンティック直下の清掃>	147
症例 1 歯 - ポンティックの乳頭再建	148
症例 2 ポンティック - ポンティックの乳頭再建①	150
症例 3 ポンティック - ポンティックの乳頭再建②	154
症例 4 インプラント - ポンティックの乳頭再建	156
おわりに(山口文誉)	159
索引	160