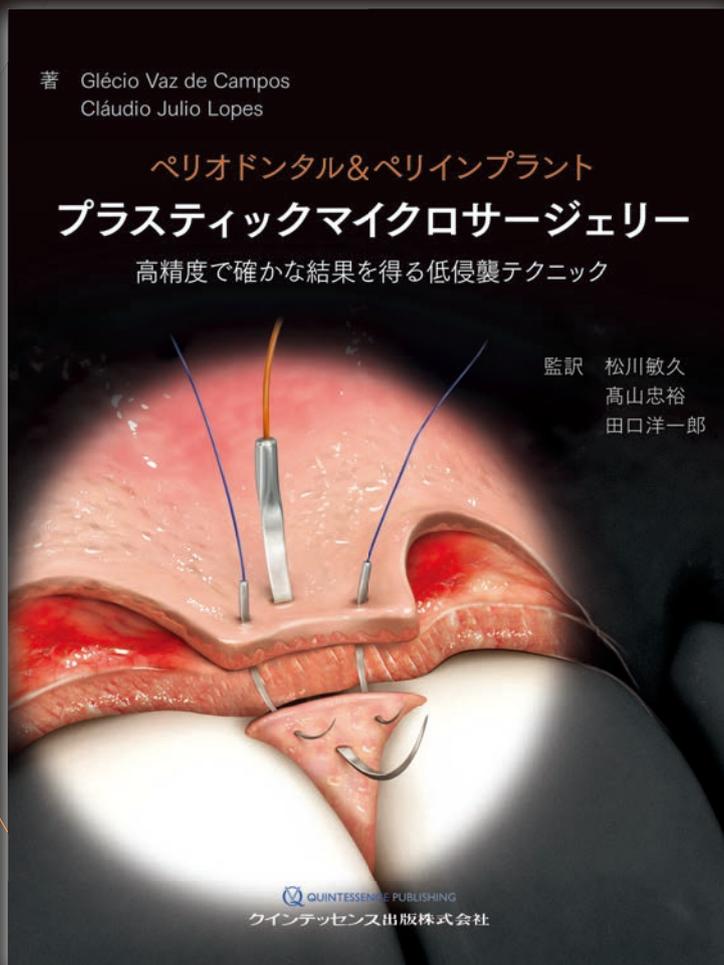


イラストと動画で学ぶ！  
マイクロサージェリーの決定版

# ペリオドンタル&ペリインプラント プラスチックマイクロサージェリー

高精度で確かな結果を得る低侵襲テクニック



【著】 Glécio Vaz de Campos  
Cláudio Julio Lopes

【監訳】 松川敏久  
高山忠裕  
田口洋一郎

【翻訳】 南昌宏  
松本和久  
岡田素平太  
甘利佳之  
北川雄治  
宮地秀彦  
安斉昌照  
吉本いつみ

マイクロサージェリーのパイオニア Dr. Dennis Shanellec の遺志を引き継いだブラジルのスペシャリストたちが書き記した『歯周・インプラント周囲形成外科手術』の日本語版。普遍的なマイクロサージェリーの基礎からトレーニング方法、そして最新のデジタルスマイルデザイン (DSD) やアドバンスなテクニックに至るまで 18 本の動画とともに網羅されている。まさに次世代に引き継がれるべき“レガシーブック”である。



Glécio Vaz de Campos

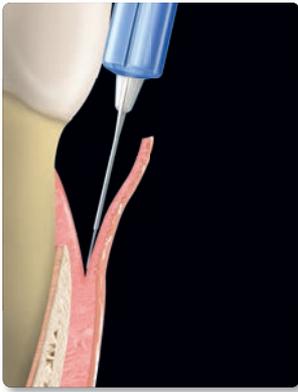


Cláudio Julio Lopes

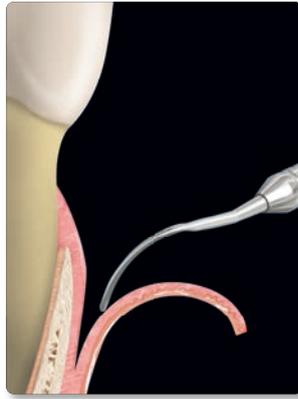


# 1章

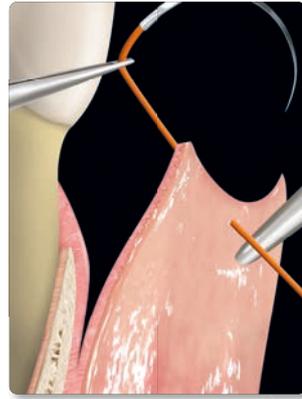
## 低侵襲手術 (Minimally Invasive Surgery : MIS)



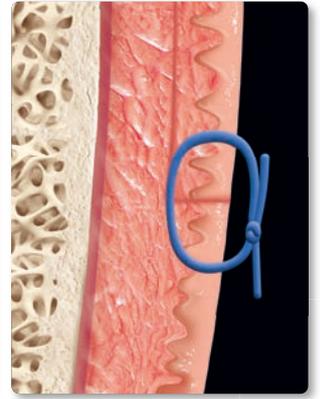
マイクロブレードを使用することで、薄い歯周組織フェノタイプでも歯肉弁を分割することができる。



マイクロ用器具は繊細な組織の開創を可能にする。



マイクロ縫合の手技では、針の直径を変えることで組織への損傷を減らす。



理想的な縫合。

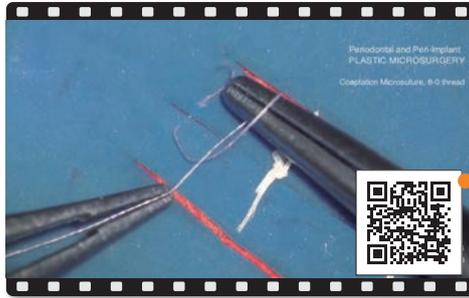
## 引き寄せる縫合と接合縫合



引き寄せる縫合のために、6-0の縫合糸で13～16mmの長さの針(1/2湾曲、リバースカット)が使用される。



接合のために、7-0か8-0の縫合糸で5～7mmの長さの針(3/8湾曲、リバースカットもしくはスパチュラ)が推奨される。



# 3章

動画で実際の動きが見られる！

## 上皮下結合組織採取



単一ブレード(15C)が移植片の側面および基部を分離するために使用されている。



動画で実際の口腔内の施術が見られる！

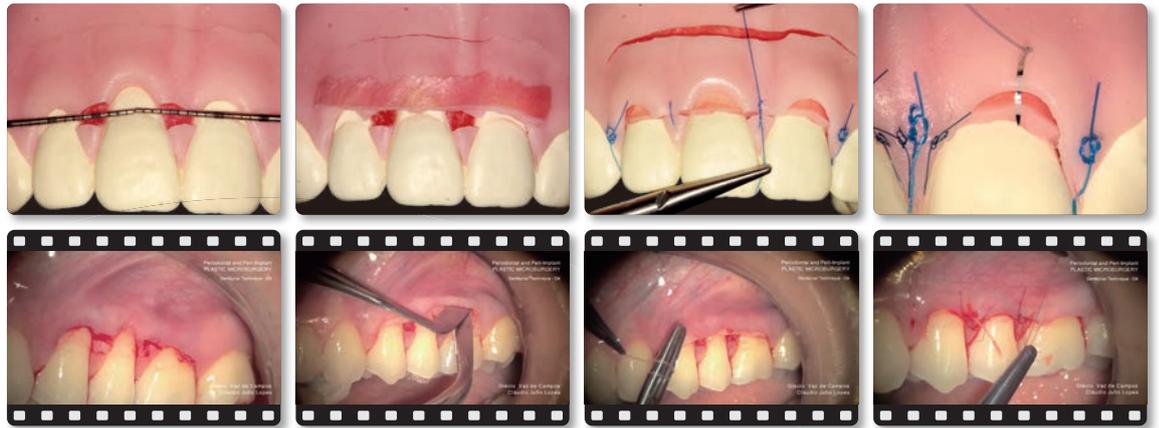


コンプライヤーで移植片を把持する。



# 5章

## 6 章 広範囲根面被覆



移植片の幅を測る。

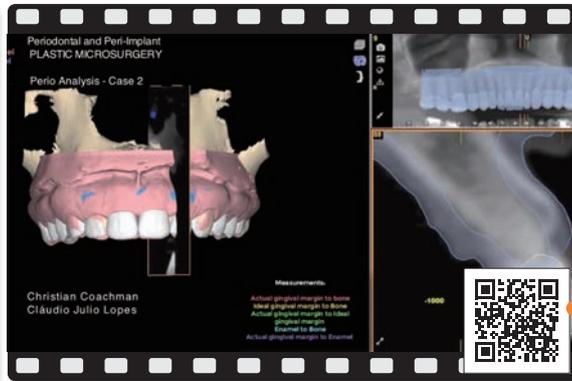
移植片は、右側側切歯の遠心歯間乳頭中央から、左側中切歯の遠心歯間乳頭の中心まで伸展していることに注目。

最後に歯肉頂部の位置の決定と薄く安定した血餅の保持のために、フラップ/移植片の接合マイクロ縫合を行う。

動画で実際の口腔内の施術が見られる！



## 7 章 デジタルスマイルデザイン (DSD)



Dr. Christian Coachman の DSD 簡易写真撮影プロトコル。リップリトラクターを用い、咬合した歯列弓の正面顔貌と開口歯列弓の正面顔貌。

実際のシミュレーション動画が見られる！

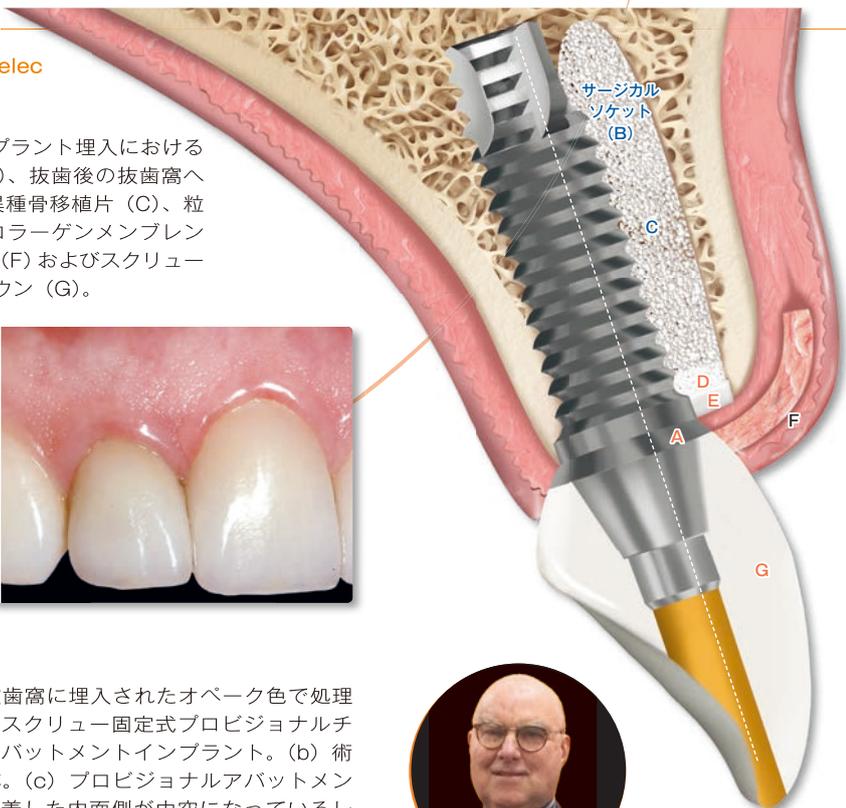
## 8 章 SMILE テクニック

by Dr. Dennis Shanelec

SMILE テクニック。インプラント埋入における口蓋側へのアプローチ (A)、抜歯後の抜歯窩への外科処置 (B)、粒子状異種骨移植片 (C)、粒子状自家骨移植片 (D)、コラーゲンメンブレン (E)、上皮下結合組織移植片 (F) およびスクリー固定式プロビジョナルクラウン (G)。



(a) 抜歯窩に埋入されたオベーク色で処理されたスクリー固定式プロビジョナルチタンアバットメントインプラント。(b) 術後4年。(c) プロビジョナルアバットメントに合着した内面側が中空になっているレプリカのバリの隣接面観。(d) レプリカクラウンのコンポジットレジンによるバリの頬側面観。



Dr. Dennis Shanelec

# CONTENTS もくじ

1

**低侵襲手術**  
(Minimally Invasive Surgery : MIS)  
Glécio Vaz de Campos / Cláudio Julio Lopes  
訳：吉本いつみ／高山忠裕

2

**ペリオドンタル  
マイクロサージェリー**  
Leonard S. Tibbetts / Dennis A. Shanelec  
訳：松本和久／高山忠裕

3

**臨床前にどのような新しい  
スキルの習得が必要となるか**  
【動画6本】  
Glécio Vaz de Campos/Cláudio Julio Lopes  
訳：南 昌宏／高山忠裕

4

**人間工学と拡大視野**  
J. David Cross  
訳：宮地秀彦／高山忠裕

5

**上皮下結合組織移植：  
マイクロサージェリーによる  
アプローチ**【動画3本】  
Glécio Vaz de Campos / Cláudio Julio Lopes  
訳：北川雄治／高山忠裕

6

**マイクロサージェリーの  
テクニック**【動画6本】  
Glécio Vaz de Campos / Cláudio Julio Lopes  
訳：宮地秀彦／安斉昌照／高山忠裕／田口洋一郎

7

**デジタルスマイルデザイン(DSD)  
とマイクロサージェリーによる  
審美的歯冠長延長術：  
計画から実行までの精度**【動画3本】  
Christian Coachman / Cláudio Julio Lopes /  
Felipe Miguel Saliba / Konstantinos D. Valavanis  
訳：甘利佳之／田口洋一郎

8

**インプラント  
マイクロサージェリー：  
SMILE テクニック**  
Dennis A. Shanelec / Leonard S. Tibbetts  
訳：松川敏久／田口洋一郎

9

**プラスチック  
マイクロサージェリーと  
即時歯槽堤修復法**  
Jose Carlos Martins da Rosa /  
Clecio Vaz de Campos  
訳：岡田素平太／田口洋一郎



Dr. Dennis Shanelec

## 監訳



**松川敏久**  
松川歯科医院（奈良県）  
日本臨床歯科学会（SJCJCD）  
大阪支部相談役



**高山忠裕**  
日本大学歯学部歯周病学講座  
（歯科保存学第Ⅲ講座）准教授  
日本歯周病学会歯周病  
専門医・指導医



**田口洋一郎**  
大阪歯科大学歯学部  
歯周病学講座准教授  
日本歯周病学会歯周病  
専門医・指導医

## 翻訳



**南 昌宏**  
南歯科医院（大阪府）  
S-D Japan ファウンダー



**松本和久**  
松本デンタルオフィス（北海道）  
日本臨床歯科学会（SJCJCD）  
北海道支部



**岡田素平太**  
オカダ歯科クリニック（東京都）  
EN 東京会長



**甘利佳之**  
アマリ歯科クリニック（東京都）  
CID Club 常任理事



**北川雄治**  
サン歯科医院（奈良県）  
日本臨床歯科学会（SJCJCD）  
大阪支部



**宮地秀彦**  
宮地産科医院（京都府）  
大阪歯科大学歯科保存学講座



**安斉昌照**  
あんざい歯科医院（神奈川県）  
EN 東京理事



**吉本いつみ**  
吉本歯科（兵庫県）  
JIADS

きりとり線

## 注文書

### ペリオドンタル&ペリインプラント プラスティックマイクロサージェリー

高精度で確かな結果を得る低侵襲テクニック

モリタ商品コード:208040839

冊注文します。

●お名前	●貴院名	●ご指定歯科商店
●ご住所 (〒 )		
●TEL	●FAX	

支店・営業所

※ご記入いただいた個人情報は、弊社の新刊案内、講演会等の案内に利用させていただきます。  
※ご指定歯科商店がない場合は送料をいただき、代金引換宅配便でお送り致します。