



The American Academy of Periodontology 99th Annual Meeting-2013

日本語吹替版(音声多言語:日本語／英語)

商品番号  
DE119-S全3巻30,000円+税  
各巻10,000円+税  
(送料別)DVD  
VIDEO

# 第99回アメリカ歯周病学会年次総会

Maximizing success in soft tissue grafting - materials &amp; technique

## 軟組織移植術を成功に導くために

### 材料とテクニック

監訳：沼部幸博 DDS, PhD (日本歯科大学 生命歯学部 歯周病学講座 教授)  
鈴木麻美 (日本歯科大学附属病院 総合診療科 講師)

#### 《プログラムトラック》歯周形成外科手術／口腔再建術

##### 【教育目的】

- 自家結合組織移植が必要な症例を見極め、採取、および、移植の方法を学ぶ。
- 患者が自分もしくは献体からの組織の使用を希望しなかった際の軟組織移植について理解する。
- 無細胞性皮膚基質を用いた最小限の侵襲の移植術について解説する。

2013年10月にフィラデルフィアで開催された第99回アメリカ歯周病学会年次総会での講演DVDシリーズとしては、これが最後の作品となります。このプログラムでは、歯やインプラント周囲の付着および角化組織量の増大のための3種類の異なる治療法に焦点を当て、3名の著名な先生方がそれぞれ違った観点から講演しています。まず最初に、自家結合組織移植の利用、採取テクニック、そして受容側の管理について解説し、次に、マトリックス、生物活性分子と細胞療法の実用的な応用について、そして軟組織欠損治療のための無細胞性皮膚基質の使用と、侵襲が最小限のトンネル法などについて紹介しています。

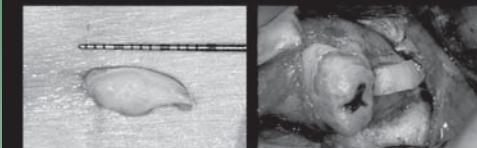
## 自家結合組織移植が必要な症例とその代替法を学ぶ！



### 自家結合組織移植

DE119-1 38min.  
*Kirk L. Pasquinelli*  
カーカ・L・パスクナリ

シアトルのワシントン大学で、歯周治療のトレーニングを受け、現在、カリフォルニア大学サンフランシスコ校歯学部の臨床准教授。サンフランシスコにて開業。歯周病治療と、デンタルインプラント専門としている。



#### ■歯槽骨のハウジング移植

#### ■代替案を検討する理由

- 自家の組織を十分に採取できない
  - ・供給側と移植片の取り扱い
  - ・ラウンドハウス(大きく曲がる)採取
  - ・遊離歯肉移植部位から結合組織の採取
  - ・ラウンドハウス遊離歯肉移植
  - ・骨外科手術と、結合組織採取を同時に使う
  - ・移植片の調整
- 結合組織移植で、歯根への付着が再生するか?
  - ・歯根上の遊離歯肉移植における組織学的評価
- 歯根吸収に対する処置

#### ■自家結合組織移植の適応

- ・審美性
- ・歯肉の量を増やしたい場合
- ・フランプで、移植片を覆えない場合
- ・薄い、アクセスが悪いなどの条件が悪い部位
- ・インプラントの周囲

#### ■症例

穏やかに進行した欠損をもつ下顎の症例など



### 根拠に基づいた自家結合組織移植の代替ソース

DE119-2 45min.  
*Michael K. McGuire*  
マイケル・K・マグワイア

DDS及び歯周病専門医としての認定をエモリー大学歯学部で取得。多くの科学論文及び歯周病学の教科書の著者であり、ジャーナル・オブ・ペリオなどの多数の出版物の編集委員を務めている。



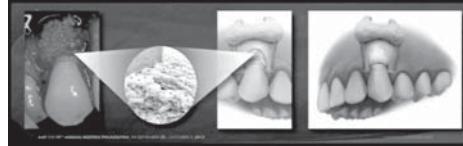
\* 論文の結果、様々な移植片の付着と安定期間に焦点を当てる

#### ■角化組織を増加させる移植

- 角化組織再生のための、異種コラーゲンマトリックス移植を評価するための臨床トライアル
  - ・角化組織の幅を増加するための生体細胞の構築 (LCC)
  - ・生体細胞の構築 (LCC) / 遊離歯肉移植 (FGG)
  - ・異種コラーゲンマトリックス (XCM) / 遊離歯肉移植 (FGG)

#### ■根面被覆移植の代替法

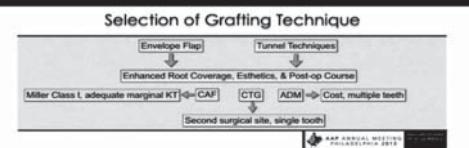
- ・結合組織移植と、歯肉弁歯冠側移動術と、PDGF 移植を比較した代替法の研究
- ・ヒトの根面被覆の組織学所見
- ・安定期間の比較



### 移植テクニックの選択

DE119-3 38min.  
*Edward P. Allen*  
エドワード・P・アレン

米国審美歯科学会、米国修復歯科学会、そして米国歯周病学会の理事長を歴任。数多くの公表文献があり、多数の講演及び外科的なデモンストレーションを、世界中でおこなっている。



#### ■過去 50 年のテクニックの進化

#### ■結果のパラメーター

##### 「術式中心の結果」

- ・根面被覆の割合
- ・角化組織の増加程度
- ・クリニックアルアッセメントレベルの増加
- ・歯根への組織の付着

##### 「患者中心の結果」

- ・減張切開
- ・ADM を使用した根面被覆におけるトンネル歯冠側移動術と歯肉弁歯冠側移動術
- ・ミラーのクラス 1・2 の複数の退縮に対する歯肉弁歯冠側移動術による治療
- ・歯肉退縮における ADM と結合組織移植
- ・根面被覆を目的とした歯肉弁歯冠側移動術、CTG、GTR

#### ■結論：移植テクニックの選択について

## ADM を用いた最小限の侵襲の移植術とは！

WebからのDVDご注文は…… <http://www.japanclaim.co.jp/> サンプルムービー配信中！

ジャパンライム歯科 検索

#### お申し込み方法

- ご希望の商品番号を指定し、電話かFAX、FAX、もしくはDVD通販サイトにてお申込みください。  
受注確認後3~6営業日後でお届けします。
- 送料は1回につき500円+税。

#### 商品番号●●

お名前(フリガナ)  
ご住所 / TEL  
(勤務先 or 自宅)  
お支払方法  
納品希望曜日

ハガキ  
見本

#### お支払い方法

- 到着日指定で「代金引換(手数料無料)」の宅配便でお送りします。
- カード(VISA, MASTER, AMEX、他)もご利用できます(分割も可)。

JLC ジャパンライム株式会社

TEL.03(5840)9980

〒113-0033 東京都文京区本郷5-25-14 本郷竹下ビル4F

FAX.03(3818)6656

2014.11