


contents

PART 1 巻頭アトラス: マイクロスコープを活用した審美修復治療

- 12 MIとデジタルの融合がもたらす新時代の審美修復治療：マイクロスコープが可能にするMIエッジレスプレパレーション..... 大河雅之
- 20 Minimal Invasive Esthetic Rehabilitation 山本恒一
- 23 ハイスマイル患者に対する外科、補綴的アプローチによる審美性の回復..... 高山祐輔

PART 2 マイクロデンティストリーUp-to-Date


1：マイスタイル顕微鏡：With コロナ時代における歯科医院の感染予防システムはどうするか？

- 28 Withコロナ時代の歯科診療所を考える：とくに感染制御について..... 渥美克幸
- 44 “マイクロアンダードレープ”を用いた飛沫拡散対策  スマホで動画が見られる！..... 内田宜孝

2：マイクロネイティブ世代は、マイクロスコープをこう使う！

- 52 マイクロスコープを使用することで、できる治療の幅が広がり、治療の精度も上がる..... 中澤弘貴
- 61 より正確で低侵襲な治療のためにすべてのケースでマイクロスコープを使用する..... 長谷川幸生
- 68 マイクロスコープが不可能を可能にするHopeless Toothの保存..... 宮島大地

3：私のミラーテクニック武者修行

- 75 ミラーテクニックの必要性を理論的に理解する  スマホで動画が見られる！..... 三橋 純

PART 3 New Topics

1：From THE INTERNATIONAL JOURNAL OF MICRODENTISTRY

- 90 下顎大白歯槌状根の歯根破折様相に関する解析..... 小林 平／三浦千晶／三浦孝司／田中孝明／山口秀紀／堀畑 聡／辻本恭久
- 94 上顎洞底挙上術：粘膜穿孔に対するPRFとAFGを用いた新たな修復アプローチ..... 梅村 匠
- 104 トライオートZX2を用いたネゴシエーション：症例報告..... 澤田則宏



「QuintMobile」無料公開中

誌面で紹介しているテクニックを動画でわかりやすく解説します。

※動画閲覧方法の詳細は
小社 HP 内「QuintMobile
の使い方」をご覧ください。



1

アプリをダウンロード

iPhone をご利用の方は、App Store
にて「QuintMobile」(無料)を検索し、
インストール。
Android をご利用の方は、Google
Playにて「QuintMobile」(無料)を検
索し、インストール。

QuintMobile 検索

●iPad でご利用の際の注意点

本サービスは、iPad ほかタブレット端末
でもご利用になれますが、iPad でご利
用の際はアプリ検索時の設定を
「iPhone のみ」
としてください。



2

アプリを起動すると、メニュー画面が起動

「過去のシリーズ」をタップし、一覧から該当書籍を選択

●iPhone 版



●Android 版



3

カメラ画面のついた写真にかざす

カメラ画面が起動しますので、これを該当
するページの「QuintMobile」マークのつ
いた写真にかざすと
動画が起動します
(再生開始まで、数秒
かかります)。



「QuintMobile」は無料ですが、動画再生にデータ通信料が発生します。パケット定額サービスでのご利用を推奨します。なお、動画再生のサービス提供期間は、本別冊発刊月から原則2年間となります。
注) Android 版をご利用の場合、当アプリがインストールできない端末がございますので、ご注意ください。詳細はこちら <https://www.quint-j.co.jp/QuintMobile/>

2：マイクロスコープを使いこなす！ 気鋭プレゼンテーション

108 歯肉退縮をとまなうⅢ度根分岐部病変への歯周組織再生療法

..... 山口文誉 / コメント) 鈴木真名

113 マイクロスコープを活用し、予知性の高い歯内・歯周・補綴治療をめざした症例

..... 関口寛人 / コメント) 三橋 晃

119 Advantages of Micro-Dentistry in the Esthetic Zone :

接着修復と歯周形成外科における有効性 中野忠彦 / コメント) 鈴木真名

3：認定歯科衛生士取得のための手続きとステップ

126 日本顕微鏡歯科学会認定歯科衛生士の育て方 河合竜志

PART 4 Products Information & Case Presentation

各社マイクロスコープ紹介 & 最新情報 / Case Presentation

135 ライカM-320-Dシリーズ ライカ マイクロシステムズ株式会社 / 株式会社モリタ

139 マイクロデンティストリーにおけるライカの有用性 三橋 晃

143 カールツァイス歯科用顕微鏡

EXTARO 300 / OPMI pico / OPMI PROergo 白水貿易株式会社

147 マイクロデンティストリーにおけるEXTARO 300の有用性 木ノ本喜史

151 BrightVision®3200 ペントロン ジャパン株式会社

155 マイクロデンティストリーにおけるブライトビジョン®3200の有用性 寺内吉継

159 プロスペクト・コンパクト2シリーズ ジンマー・バイオメット・デンタル合同会社

163 マイクロデンティストリーにおけるプロスペクト・コンパクト2ブリリアントの有用性

..... 工藤健一郎 / 栗原 仁

167 エルタニス 株式会社東京歯材社

171 マイクロデンティストリーにおけるエルタニスの有用性 中田光太郎