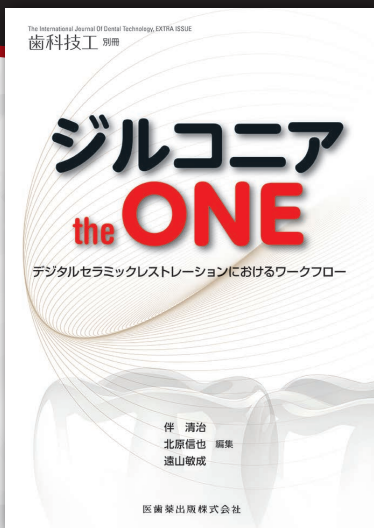


デジタルデンティストリーとジルコニアレストレーションをつなぐ



the ONE 唯一無二の1冊

- 今日のデジタルデンティストリーにおいて、ジルコニアは最も恩恵を受ける、デジタル適合性に優れた材料です。
- 本別冊は、ジルコニアを用いたデジタルセラミックレストレーションのワークフローを一挙にご紹介します。
- 強度・審美・加工適合性の三要素を兼ね備え、デジタルワークフローを現実的に完結させる材料であるジルコニアを知り、最先端の審美修復治療を学べる、the ONE；唯一無二の書籍です。



詳しい内容は二次元コードのリンク先から！

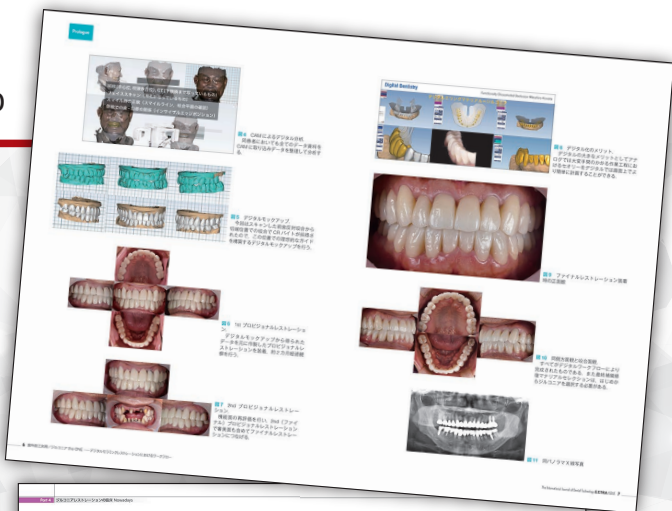
月刊 歯科技工 別冊

ジルコニア the ONE

デジタルセラミックレストレーションにおけるワークフロー

伴 清治・北原信也・遠山敏成 編

- A4判 / 160頁 / カラー
- 定価 6,600円 (本体 6,000円 + 税 10%) ■ 注文コード 360870



Prologue (総論)

今日のデジタルデンティストリーと
ジルコニアレストレーション

Part 1 What's ジルコニア?—ジルコニアレストレーション製作
のための材料学的 Must-Knows

1. ジルコニアとは (伴 清治)
2. ジルコニアの微細構造と分類 (伴 清治)
3. 歯科用ジルコニアの進化と特徴 (伴 清治)
4. 歯科用ジルコニアの性質 (伴 清治)
5. 歯科用ジルコニアのマーケット情報 (伴 清治)

Part 2 ジルコニアレストレーション成立のための臨床要件

1. ジルコニアレストレーション製作のためのワークフロー
(北原信也・實利一輝)
2. ジルコニアレストレーション製作のための支台歯形成 (北原信也)
3. ジルコニアレストレーションの接着 (北原信也・遠山敏成)
4. Nd:YAGレーザーを用いた簡便・安全なジルコニア補綴装置撤去
方法 (奥田祐司)

Part 3 ジルコニアレストレーションの設計・製作のポイント

1. デジタルシェードテイキングのポイント (清水良介)
2. 対合歯を考慮したジルコニアクラウン製作のポイント (長谷川篤史)
3. 前歯CADデザインのポイント—前歯のデザインに活かす山本
眞先生の「教え」(難羽康博)
4. ジルコニアディスク選択のポイント (伴 清治)
5. CAMデータ作成のポイント—切削加工を考える
(平澤龍一・瓜生博伺)
6. 焼成のポイント (伴 清治)
7. 3Dプリント模型の製作・活用のポイント
(滝沢琢也・中西恵美・陸 誠)
8. 研磨のポイント (伴 清治)
9. ステインングのポイント—(1) 浸透ステイン (インフィルトレー
ション)(北園里佐)
10. ステインングのポイント—(2) 表面ステイン&グレース
(高橋 健・小竹脩介・佐々木一樹・松本捷吾・田川日向・齋藤龍司)
11. ジルコニアレストレーション製作における効率的なラボワークフ
ロー (高橋 健・小竹脩介・佐々木一樹・松本捷吾・田川日向・齋藤龍司)

Part 4 ジルコニアレストレーションの臨床 Nowadays

1. ジルコニアによる前歯部修復 (北原信也)
2. ジルコニアによる白歯部修復—(1)インレー (北原信也・實利一輝)
3. ジルコニアによる白歯部修復—(2)クラウン (遠山敏成)
4. ジルコニアによる白歯部修復—(3)オーバーレイ (遠山敏成)
5. ジルコニアによるロングスパン修復—ロングスパンジルコニアレ
ストレーションを成功に導くための留意点と考察 (Kite SAITO)
6. ジルコニアによる無歯顎スクリュー固定性インプラント補綴装置
の製作 (中村孝博)

Cafe Zr ジルコニア技工をめぐるQ&A (伴 清治 Q; 遠山敏成)

- Question ①** ジルコニア冠を鏡面研磨すると真珠のような光沢になるのはなぜ?
- Question ②** ジルコニアの曲げ強度評価において、従来の3点曲げ試験や4点曲げ試験に加え、近年2軸曲げ試験の利用が増えているのはなぜ?
- Question ③** ジルコニア表面への付着を避けたい、臨床上の汚染物質は何?
- Question ④** ジルコニアを高速焼成するときの注意事項は?
- Question ⑤** 3Dプリンターで製作されたジルコニア冠は臨床応用可能?
- Question ⑥** 焼成前にジルコニア表面についた傷は焼成後に消える?
- Question ⑦** 内部ステインを行うと焼成後のジルコニアの強度は下がる?

歯科技工別冊バックナンバー

月刊「歯科技工」別冊

Dental Photo Master

チェアサイド・ラボサイドにおける撮影スタイル

岩田 淳 執筆/瓜坂達也 執筆協力

- A4判 / 136頁 / カラー
- 定価 6,600円 (本体 6,000円 + 税 10%)
- 注文コード 360860



医歯薬出版 ご注文承り書

月刊「歯科技工」別冊 **ジルコニア the ONE** デジタルセラミックレストレーションに
おけるワークフロー 注文コード () 冊
360870

月刊「歯科技工」別冊 **Dental Photo Master** チェアサイド・ラボサイドにおける撮影スタイル 注文コード () 冊
360860

●納入店ご指定希望

〔ご指定納入店名〕

※納入店のご指定の場合
手数料はかかりません。

●直送希望

(2つの方法から
お選びください。)

① 代引 450円

② 後払い 400円

*直送は、注文書到着の翌営業日(土日祝日除く)に発送します。②の請求書は(株)ネットプロテクションズから別送します。14日以内にお支払いください。返品は受付できません。

●お名前

●TEL

●ご住所 (〒 —)

★必要事項をご記入のうえ、FAX 03-5395-7633 にご送信ください。★弊社ホームページ <https://www.ishiyaku.co.jp/> からご注文いただけます。