



“誤差”を埋める クラウンブリッジの臨床・技工

生体と模型に生じるギャップの要因と解消法を理解するために

大山儀三・玉置博規 編

“なぜ、補綴物が高く仕上がってしまうのか？”

“どのようにすれば、適合精度が向上するのか？”など

補綴物製作の各工程における誤差の要因をチェアサイド、ラボサイドにおいて
正しく理解するための一冊

◆本書では、誤差発生の際の諸要因としての「機能時の生体の挙動」や「使用材料による誤差」について文献を紐解きながら考察したうえで、作業用模型製作や咬合器装着、研磨などの技工作業の注意点や歯科医師との適切なコミュニケーション法、口腔内での調整量の低減（チェアタイムの短縮）に活かせる臨床的な取り組みについて、考察や検証などを交えながらビジュアルにまとめました。

本書の構成

Part1

間接法における誤差発生の際の諸要因

誤差発生の際の諸要因を分類し、「機能時の生体の挙動」や「使用材料による誤差」について解説。

Part2

“誤差”を埋めるラボサイドワーク

「作業用模型製作時の注意点や技法」「咬合器装着～研磨までの技工作業の要点」「歯科医師とのコミュニケーション法」など、ラボサイドワークから誤差を埋める術式を紹介。

Part3

CASE PRESENTATION

ハイレベルな補綴物製作に従事する歯科技工士諸氏による「チェアタイムの短縮に寄与する取り組み」をアトラス形式で供覧。



■A4判／160頁／オールカラー

■定価：（本体 5,600円＋税）

注文コード：360620

医歯薬出版株式会社

〒113-8612 東京都文京区本駒込 1-7-10
TEL.03-5395-7630 FAX.03-5395-7633
<http://www.ishiyaku.co.jp/>



Part1

間接法における誤差発生の諸要因

生体の挙動と材料の物性に起因する誤差の検証

Part2

“誤差”を埋めるラボサイドワーク

1. 作業用模型製作

- ① 作業用模型製作の基礎知識と注意点
- ② 分割復位式模型
- ③ 副歯型式模型
- ④ ジロフォーム模型
- ⑤ 貼付型模型

2. 模型調整

バイト材による誤差の解消法

3. 咬合器装着, ワックスアップ, 鋳造・埋没, 研磨

工程ごとの誤差を縮めるための取り組み

- 4. ラボサイドを起点とした
チェアサイドとのコミュニケーションメソッド
歯科医師に情報と意図を的確に伝えるための取り組み

Column その模型は正確で、しかも安全か？

Part3

CASE PRESENTATION

1. 前歯部症例

プレスセラミックスの精度と色調再現

2. 前歯部, 臼歯部症例

前歯部, 臼歯部の隣接面コンタクトの調整法

3. インプラント全顎補綴症例

インプラント治療における誤差低減のためのデジタルツールの活用

4. 咬合印象法を用いた症例

バイトトレーを用いたワンステップでの咬合印象法

5. 鑲付けを行ったインプラント補綴症例

プロビジュアルレストレーションを活用した取り組み

関連書のご紹介

The Basics

卒業5年までに身につけたい

インレー・コア・
クラウン技工のコツとツボ

岡野京二 著

インレー, コア, クラウン技工操作の坎どころ,
コツとツボをまとめた本

■A4判/136頁/オールカラー

■定価: (本体 5,400円+税)

ISBN978-4-263-46203-4



The Basics II

卒業5年までに身につけたい

ブリッジ技工力

岡野京二 著

歯科技工士のためのスリッジ技工の基礎と応用
を Step by Step でわかりやすく解説!

■A4判/152頁/オールカラー

■定価: (本体 7,200円+税)

ISBN978-4-263-46209-6



好評発売中 ● 歯科技工 別冊

マテリアル選択・操作のハテナに答える

臨床技工材料学の本 FUNDAMENTALS of Esthetic Dental Technology IV

中込敏夫・伴 清治 編

臨床技工で生きる材料と操作について解説した一冊

本別冊では, 材料にスポットをあて, 「模型製作」「原型製作」「レジン成形」「セラミックス成形」「金属成形」「接着」「仕上げ」という七つの項目について第一線の研究者・開発者が, 臨床技工で遭遇する疑問について解説しています。

■A4判/152頁/オールカラー ■定価: (本体 5,400円+税) 注文コード: 360610



医歯薬出版 ご注文承り書

歯科技工 別冊 “誤差”を埋めるクラウンブリッジの臨床・技工

()冊

() ()冊 ()

() ()冊

ご指定納入店 [()] (納入店で指定の場合 手数料はかかりません。) 直送希望 (代金引換のみのお取り扱いとなります。 一回の発送につき送料200円+代引き手数料250円が別途かかります。)

●お名前

●TEL

●ご住所 (〒 —)