

接着歯学は歯科臨床を貫く！

——保存修復臨床スキルアップのための必読書

# 接着歯学

第2版

日本接着歯学会 編

- 初版発行から13年、その後の新しい臨床技法、研究成果の追加、接着材料の開発秘話、学術用語を整理し改訂した第2版。
- 保存修復の成功は歯冠形成法とレジン系接着材等にあると考えられます。また、矯正、補綴、予防填塞、根管充填等、接着歯学は今日の歯科臨床で広く応用されています。そのため歯科医療従事者は、接着歯学に関する基本的知識と接着材料の正確な取り扱いを理解しておく必要があります。
- そこで本書は、臨床編に加え、的確な治療を行うために役立つ基礎編との2部構成として、接着歯学の体系化を行うとともに、実践的な技術情報・最新の知見・幅広い臨床応用などをビジュアルに解説しました。
- 時代に即した「接着歯学」のテキストです。

## C O N T E N T S

### 臨床編

- 1章 接着歯学とは
- 2章 MI の理念と接着
- 3章 接着材料を用いた窩形成前病変の対応
- 4章 直接法修復における接着—One day treatment—
- 5章 補修
- 6章 間接法修復における接着
- 7章 支台築造における接着
- 8章 接着ブリッジ
- 9章 接着性修復材料の発展
- 10章 義歯と接着
- 11章 歯周治療と接着
- 12章 歯内治療と接着
- 13章 歯の破折と接着
- 14章 小児歯科における接着
- 15章 矯正歯科における接着

### 基礎編

- 1章 接着の科学
- 2章 接着理論
- 3章 被着材
- 4章 接着体
- 5章 接着試験法
- 6章 接着修復とアレルギー反応



■A4判変型／200頁／オールカラー

■定価（本体 10,000円＋税） ISBN978-4-263-44459-7

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/>



臨床編

1章 接着歯学とは

- 1 意義
- 2 接着歯学会の発展
- 3 接着が臨床にもたらした効果

2章 MIの理念と接着

3章 接着材料を用いた窩形成前病変の対応

- 1 概説

4章 直接法修復における接着  
—One day treatment—

- 1 概説：無痛無刺激性修復とは
- 2 歯冠う蝕の修復
- 3 根面う蝕の修復
- 4 無髄歯のコンポジットレジン修復

5章 補修

- 1 概説
- 2 処置法

6章 間接法修復における接着

- 1 概説
- 2 切削象牙質面および歯髓の保護
- 3 処置法
- Column スーパーボンドの誕生は偶然の所産？
- Column Phenyl-P とスルフィン酸塩3次元重合開始剤の開発秘話
- Column 接着がもたらした臨床の革新

7章 支台築造における接着

- 1 概説
- 2 直接法による支台築造
- 3 間接法による支台築造

8章 接着ブリッジ

- 1 欠損歯列の補綴における接着技法の応用
- 2 接着ブリッジの術式

Column 接着がもたらした臨床の革新「スーパーボンドの登場」

9章 接着性修復材料の発展

- 1 修復材料の発展
- 2 デジタルデンティストリー

10章 義歯と接着

- 1 概説
- 2 有床義歯の接着技法

11章 歯周治療と接着

- 1 概説
- 2 直接法による固定法
- 3 直接法に必要な接着性レジンの特性と種類？
- 4 間接法による固定法

12章 歯内治療と接着

- 1 概説
- 2 接着性根管充填システム
- 3 接着による隔壁

13章 歯の破折と接着

- 1 概説
- 2 歯根歯折の症例

14章 小児歯科における接着

- 1 概説
- 2 フィッシャーシーラント

15章 矯正歯科における接着

- 1 概説
- 2 ダイレクトボンディングシステム
- 3 スーパーボンドを用いた接着の技術

基礎編

1章 接着の科学

- 1 歯の硬組織の特徴
- 2 脱灰象牙質と象牙質への接着

- 3 レジンの重合収縮と象牙質への接着
- 4 接着と合着
- 5 接着試験法の重要性
- 6 歯科用材料に対する接着

2章 接着理論

- 1 接着のしくみ
- 2 接着の条件
- 3 接着強さの発現機構
- 4 接着強さを低下させる因子

3章 接着材

- 1 接着性モノマー
- 2 修復用コンポジットレジンの歯質への接着
- 3 接着性レジンセメント
- Column 多機能化するレジン接着システム
- Column 世界におけるボンディングシステムのトレンド—トータルVSセルフ—

4章 被着体

- 1 歯質
- 2 レジン
- 3 金属
- 4 陶材（セラミックス）
- Column カッパーバンドの接着から金バラの接着へ
- Column 陶材接着用プライマー誕生秘話

5章 接着試験法

- 1 接着の評価
- 2 現在行われている接着試験法

6章 接着修復とアレルギー反応

- 1 レジンアレルギーの症状
- 2 レジンアレルギーの診断
- 3 レジンアレルギー患者の治療
- 4 レジンアレルギーの研究

付録 現在わが国で臨床応用可能な各種接着性セメント一覧

医歯薬出版 ご注文承り書

接着歯学 第2版

( )冊

ご指定納入店 [ ] ( 納入店ご指定の場合 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 (〒 — )