

インプラント 周囲炎と レーザー

編
一般社団法人
日本レーザー歯学会

監修
渡辺 久

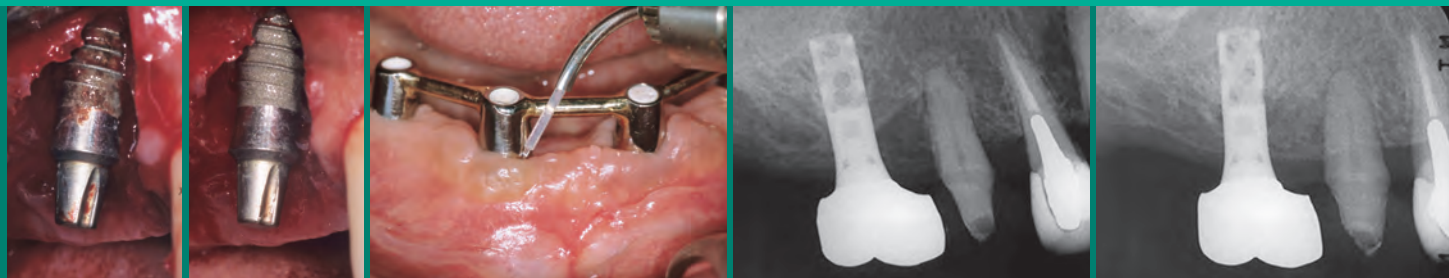
編集委員
五味一博, 篠木 毅,
津久井明, 永井茂之,
沼部幸博

効果的で安全なテクニックと
エビデンスによる検証

望みの光が消えても、 救いのレーザー光は消えない

インプラント周囲粘膜炎・周囲炎の主因である口腔バイオフィルムが付着するインプラント体は三次元的に複雑な構造をしており、その治療を困難なものにしている。1つの光明は21世紀の光といわれるレーザー治療である。レーザーが照射された部位は殺菌され、無毒化が生じる。このインプラント周囲炎へのレーザー治療のテクニックとエビデンスについて、日本レーザー歯学会が総力を上げて歯科臨床家のために解説！

- Er: YAG, 炭酸ガス, Nd:YAG, 半導体の各レーザーで、なにができるのか？ どう使えばいいのか？ 何をやったら安全性が失われてしまうのか？ どのレーザーがどの処置に向いているのか？ がわかる。
- インプラント周囲炎治療のための、各種レーザーを用いた、肉芽の除去、インプラント体のデブリドメント、インプラント体の殺菌、粘膜の整形、の方法を詳細に解説。
- 各手技の詳細（接触・非接触、最高出力・平均出力、照射時間、パルス波・連続波、インターバル、チップの動き、埋入深度など）を紹介。



インプラント周囲炎とレーザー

効果的で安全なテクニックとエビデンスによる検証

CONTENTS

Evidence Based Verification, Technique, Clinical Cases

PART 1 インプラント周囲炎とは

CHAPTER 1 インプラント周囲炎の概要と病因

- section 1 歯周病的立場から
- section 2 口腔外科的立場から
- section 3 病理学的立場から
- section 4 補綴学的立場から

CHAPTER 2 インプラント周囲炎の検査と診断

PART 2 レーザーの特徴と効果とは

CHAPTER 3 レーザーの種類, 特徴, 功罪

CHAPTER 4 レーザーと生体反応

- section 1 歯科用レーザーとインプラント体
- section 2 レーザーと軟組織
- section 3 レーザーと骨組織
- section 4 レーザーとバイオフィルム
- section 5 抗菌PDTとLEDの応用

PART 3 インプラント周囲炎の治療

CHAPTER 5 インプラント周囲炎治療の従来法

- section 1 器具, 材料, 治療法 (非外科・外科)
- section 2 インプラント体の除去法
- section 3 インプラント周囲炎治療の文献的考察

PART 4 インプラント周囲炎へのレーザーの応用

CHAPTER 6 インプラント周囲粘膜炎・周囲炎のレーザー治療テクニック

- section 1 インプラント周囲粘膜炎
- section 2 インプラント周囲炎

CHAPTER 7 インプラント周囲炎へのレーザー治療の指針・クリニカルケース

- section 1 文献レビュー
- section 2 クリニカルケース

CHAPTER 8 インプラント周囲炎のレーザー治療・症例アーカイブ

きりとり線

注文書

インプラント周囲炎とレーザー
効果的で安全なテクニックとエビデンスによる検証
モリタ商品コード:208050777

冊注文します。

●お名前	●貴院名	●ご指定歯科商店
●ご住所 (〒)		
●TEL	●FAX	
		支店・営業所

※ご記入いただいた個人情報は、弊社の新刊案内、講演会等の案内に利用させていただきます。
※ご指定歯科商店がない場合は送料を頂き、代金引換宅配便でお送り致します。