

フォトダイナミックセラピーを用いた “光殺菌” 歯周治療入門

— Photo Dentistry のエビデンスとコンセプト —

歯周治療が変わる!!

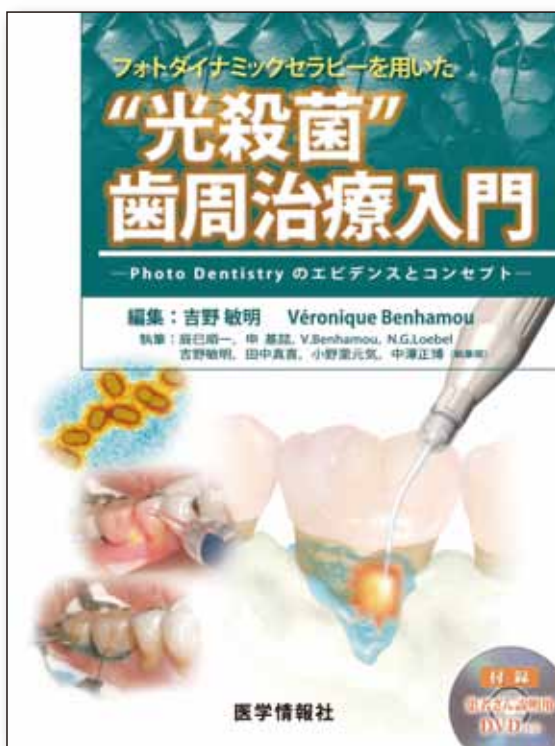
歯周病原菌の除去に目覚ましい効果を上げている
Periowave を用いた治療の時代が始まります。

編集：吉野敏明, V.Benhamou

近年、抗生物質耐性菌株の出現に伴い、それに代わる治療法の模索を通して、a-PDT（抗菌光線力学療法）への関心が再び高まってきた。a-PDTは、局所的に存在する一重項酸素と相互作用する感光性化合物（光感受性物質）を活性化させるために、特定波長の光エネルギーを使用する効果的な抗菌療法である。a-PDTは抗菌療法、特に皮膚や口腔の局所的感染症の治療に代わる強力な選択枝となる可能性がある。この方法によって死滅する微生物には、細菌、真菌および原虫などがある。

現在、歯科治療における光殺菌法の役割が拡大しつつある。口腔管理においてこの新しい治療法を患者に提供する、またとない機会が来つつある。

(V. Benhamou“はじめに”より)



患者説明用DVD付(4分)

◆A4変型判

◆94頁

◆オールカラー

◆定価：本体6000円+税

注文書

発行
医学情報社

〒113-0033 東京都文京区本郷 1-4-6-303 TEL 03-5684-6811 FAX 03-5684-6812
※当社へ直接ご注文の場合は、発送手数料として400円かかります。

●ご注文書籍

- | | |
|----------------------|--------|
| ◆ “光殺菌” 歯周治療入門 | _____冊 |
| ◆ インプラント周囲炎を治療する | _____冊 |
| ◆ 細菌検査を用いた歯周治療のコンセプト | _____冊 |

●お取扱いは

ご氏名(医院名)

TEL

ご住所 〒

初期治療、インプラント周囲炎に著効の a-PDT (抗菌光線力学療法)とは

I 概説編

1. 光線力学療法 (Photodynamic Therapy) とは
2. 医科領域における光線力学療法への応用
3. 歯周炎の治療における抗菌光線力学療法への応用
4. 口腔内における抗菌光線力学療法
5. 抗菌光線力学療法の基本的術式

◆ 目次 ◆

II 臨床編

1. 歯周基本治療への応用
2. 歯周病急性発作の症状緩和
3. 歯内歯周病変への応用
4. 口腔粘膜疾患への応用
5. 歯周外科治療への応用
 - 1. 術前消毒と術後消毒
 - 2. 再生療法への応用
6. インプラント周囲炎への応用
 - 1. 予防と進行抑止
 - 2. 再生外科の可能性

【執筆者】

辰巳 順一 明海大学歯学部准教授

申 基喆 明海大学歯学部教授

Véronique Benhamou

Professor, Periodontology, School of Dentistry, McGill University, Canada

Nicolas G. Loebel

Chief Technology Officer and President of Ondine Biomedical Inc.

吉野 敏明 吉野歯科診療所歯周病インプラントセンター (横浜市)

田中 真喜 吉野歯科診療所歯周病インプラントセンター (横浜市)

小野里 元気 小野里歯科医院 (前橋市)

中澤 正博 中澤歯科 (八千代市)

インプラント周囲炎を治療する

■エビデンスに基づく診断・治療とリスクコントロール■

編著：和泉雄一／吉野敏明

増えつつある“周囲炎”をどう治療するか、どう予防するか。
科学的・医学的・歯科医学的の切り口から、問題解決を目指す。

執筆：春日井昇平、荒川真一、山田将博、松坂賢一、井上 孝、小柳達郎、竹内康雄、宗像源博、岡田常司、吉野宏幸、三辺正人、依田 泰、巻島由香里、水上哲也、林 美穂、金田祐子、石川知弘、田中真喜、田中良枝、篠崎 稔、青木 章、水谷幸嗣、船登彰芳、山本敦彦、廣瀬理子、武田孝之、二階堂雅彦、児玉利朗

目次

- | | |
|------------------------------|----------------------|
| I. インプラント周囲炎とは | V. インプラント治療のリスクファクター |
| II. フィクスチャー表面性状からみたインプラント周囲炎 | VI. インプラント周囲炎の疫学 |
| III. インプラント周囲炎の病理 | VII. インプラント周囲炎の文献的考察 |
| IV. インプラントと細菌学 | VIII. インプラント周囲炎の臨床 |



●A4変型判 ●224頁
定価：本体9,000円＋税 ￥400円

細菌検査を用いた歯周治療の コンセプト

■リスクコントロールとしての抗菌療法■

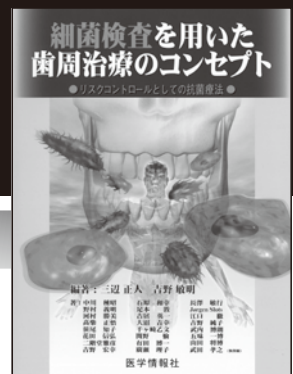
編著：三辺正人／吉野敏明

歯周治療に应用されている細菌検査と抗菌療法のすべてがわかる。

執筆：中川種昭、石原和幸、長澤敏行、野村義明、足本 敦、Jørgen Slots、河村勝美、吉居英一、江口 徹、高柴正悟、大沼吉幸、吉野純子、笹尾知子、千ヶ崎乙文、武内博朗、花田信弘、関野 愉、五味一博、二階堂雅彦、有田博一、山田将博、吉野宏幸、廣瀬理子、武田孝之

目次

- | | |
|----------------------------|------------------------|
| I. 歯周病治療における細菌検査と抗菌療法の基礎知識 | III. 抗菌療法のエビデンスと実際 |
| II. 細菌検査のエビデンスと実際 | 付章 インプラント治療に細菌検査がなぜ必要か |



●A4変型判 ●240頁
定価：本体9,000円＋税 ￥400円