

# 歯科レーザー治療法のすべて

■ 歯科用レーザーを完全に使いこなすための A to Z

■ 基礎研究から臨床応用まで、歯科用レーザー治療の「疑問」すべてお答えします

■ 明日から役立つエビデンスに基づくレーザー治療法



**講師**  
**横瀬 敏志** 先生  
明海大学歯学部  
機能保存回復学講座  
保存治療学分野 教授

東京会場  
終了しました  
**4/3** (日)

福岡会場  
新日程 ~~2/27~~  
**12/11** (日)

大阪会場  
新日程 ~~4/24~~  
**12/18** (日)

**オンライン受講 6月1日(水) 受講開始**

プログラム 10:00~16:00

- 1 レーザー治療  
その原理と安全に使いこなすためのヒント
- 2 レーザー治療  
その種類を知り最大限使いこなすためのコツ
- 3 レーザー治療  
その作用Ⅰ ~骨代謝とレーザーの関係~  
メカニカルストレスと骨免疫学を知る
- 4 レーザー治療  
その作用Ⅱ インプラント治療への応用  
諸刃の剣? 骨の形成と吸収について
- 5 レーザー治療  
その作用Ⅲ 抗菌作用  
(歯内療法への応用~新たなLaser Endodonticsの確立)
- 6 レーザー治療  
その疑問、すべてお答えします。(質疑応答)

レーザー治療は一部保険適用とされていることなどから普及率も高く、歯科においてはすでに特別な存在ではありません。

歯科で用いられるレーザーの主な生体作用は口腔粘膜などの軟組織や歯・骨など硬組織の破壊を目的としたHLLT (High Level reactive Laser Therapy) と細胞の増殖や治癒期間の短縮等を目的としたLLLLT (Low Level reactive Laser Therapy) に分類されます。

これらレーザーがもたらす生体への熱作用や細胞への分子レベルでの作用についてもっと深く理解することで臨床の幅は大きく広がります。

今回の講演では私がこれまでに長らく関わってきたPhotobiomodulation (レーザー治療の細胞生物学的な作用) についてエビデンスに基づく使用法をわかりやすく解説し、歯科用レーザーを単なる切開/蒸散作用による外科用機器としてだけでなく、aPDT (抗菌力学的光線療法)として根管治療やインプラント治療のための骨組織の再生療法などへの応用についても触れ、もっとレーザーを身近に感じ日常臨床の幅を広げる内容にしたいと考えます。

横瀬 敏志

来場受講  
ハンドアウト付き

会員受講料 **9,000** 円 (税込 9,900 円)  
会員料金は法人会員施設のスタッフも対象となります。

一般歯科医師 **35,000** 円 (税込 38,500 円)  
一般 (歯科衛生士・歯科助手・歯科技工士)  
**15,000** 円 (税込 16,500 円)

オンライン受講  
ハンドアウト付き

会員受講料 **19,000** 円 (税込 20,900 円)  
オンライン受講は法人会員施設のスタッフも対象となります。

会員限定

6月1日(水)より受講開始 (毎月25日締切、翌月1日から受講開始) / 受講期間: 3ヵ月



- 必ず事前登録にてご参加ください
- 日程、会場などは変更、もしくは中止となる場合がございます。ご参加の際には弊社webサイトをご確認ください



**法人会員** 法人会員 法人(歯科医院・関係施設)に勤務する法人役員・勤務医・歯科衛生士など、法人にご勤務する皆さんが対象  
入会金 **15,000** 円 (税込 16,500 円: 入会時のみ) **年会費 90,000** 円 (税込 99,000 円)

**個人会員** 開業歯科医師・勤務歯科医師本人のみが対象  
入会金 **7,000** 円 (税込 7,700 円: 入会時のみ) **年会費 38,000** 円 (税込 41,800 円)

※ご登録いただいたご本人以外は会員として認められません。  
勤務医・スタッフのご出席が予想される場合には、法人会員をお勧めします。

ご入会はこちら





【専門分野】

保存治療学

【主要研究テーマ】

歯髄細胞生物学に関する研究、

レーザー細胞生物学に関する研究、骨代謝に関する研究

【提供できる教育内容】

歯内治療学、保存修復学、レーザー歯学

横瀬 敏志 先生 (よこせ さとし)

明海大学歯学部 機能保存回復学講座 保存治療学分野 教授

## お申込み

■弊社ホームページからお申込みください <https://www.gakusai.co.jp/>



■お支払いはクレジットカード決済または銀行振込となります。

クレジットカード決済の方はお申込み時に決済画面でお支払いください。

銀行振込の方はお申込み後、ご登録いただいたメールアドレスに請求内容を送付いたします。

請求メール到着後、2週間以内に下記口座にお支払いください。

銀行振込 三菱UFJ銀行・赤羽駅前支店・普通口座 口座番号:4790705 口座名:学際企画(株)

※前納制となります

※法人会員登録をされている施設のスタッフは会員受講料に割引されます。

## 来場受講

■入金確認後、受講証・会場案内図・領収書 URL をご登録いただいたメールアドレスにご送付いたします。

※会員の方がやむをえず当日のお支払の場合は、受講料は税込 10,000 円とさせていただきます。

※昼食は、各自にてお願い致します。

オンライン受講 ■初回受講期間 6月1日(水)~8月31日(水)⇒申込締切:5月25日(水) 10:00

以後毎月25日10時締切、翌月1日から配信(3ヶ月)

■入金確認後、入場 URL・パスワード・領収書 URL を  
ご登録いただいたメールアドレスにご送付いたします。

オンライン受講申込み



## キャンセルについて

■来場受講

※参加取消の場合には、参加会場の開催 10 日前まで (福岡開催:12/1 (木)、大阪開催:12/8 (木)) にご連絡頂ければ、受講料から手数料 10% を引いてご返金いたします。それ以降のご返金はできません。代理出席は可能ですが、個人会員の代理出席者が一般の場合は差額を承ります。

■オンライン受講

※受講取消の場合には、申込された配信開始日の 10 日前迄にご連絡頂ければ、受講料から手数料 10% を引いてご返金いたします。それ以降のご返金はできません。

【開催基準】

開催日が緊急事態宣言になった場合 → 延期

開催日がまん延防止等重点措置になった場合 → 開催予定

ただし、福岡:11月21日(月)、大阪:11月28日(月)の時点で、

それぞれ参加人数が一定数に満たない場合は、延期もしくは中止とさせていただきます。

## 参加募集中のセミナー・実習一覧

現在募集中のセミナー・実習の一覧をご覧ください。お申込みも可能です。

<https://www.gakusai.co.jp/sika>



学際企画(株) 歯科事業部

〒171-0031 東京都豊島区目白2-5-24 第2平ビル  
TEL: 03(3981)7281 FAX: 03(3981)7284

e-mail: info@gakusai.co.jp

ホームページ: <https://www.gakusai.co.jp>

学際企画

