

スタディグループ赤坂会

2018年度 年末特別講演会

日時▶2018年12月9日(日) 10:00~16:00

会場▶秋葉原ダイビル 2F コンベンションホール

千代田区外神田 1-18-13 TEL.03-5297-0230

参加費▶赤坂会会員：Dr. 10,000円 Dt. 5,000円 Dh. 5,000円

オブザーバー：Dr. 20,000円 Dt. 10,000円 Dh. 8,000円

申込先▶佐藤 博宣先生まで FAX 又は E-mail でお申し込みください。

FAX：03-6902-1182 E-mail：wisteria2007@sea.plala.or.jp

振込先▶三菱 UFJ 銀行 秋葉原駅前支店 普通 3832982 赤坂会幹事 新藤 有道

懇親会▶一律：8,000円

懇親会会場▶グレースバリ秋葉原 3F スリーモンキーズカフェ (16:30~)

千代田区外神田 1-1-10 パセラリゾーツ AKIBA



レーザー歯科治療のA to Z

~ 歯内治療からインプラント治療まで ~



演者 横瀬 敏志 先生 (埼玉県坂戸市)

城西歯科大学 (明海大学歯学部) 卒業
スペースシャトル宇宙開発の為 米国 NASA へ派遣
日本レーザー歯学会 評議員
日本歯科保存学会 理事
<現在>> 明海大学歯学部機能保存回復学 教授

コメント

レーザー治療が新たに保険導入され、その需要はますます増加しています。しかし、レーザー機器にはその波長によって生物学的な作用が異なりさらにはその使用方法も異なります。

我々はこれまでにレーザーが示す様々な生物学的作用を、基礎実験を基に検証してきました。特に低出力レーザー治療である LLLT 作用に着目して、骨組織での再生療法や疼痛緩和など、遺伝子レベルのエビデンスに従い臨床応用を行いその効果を実証してきました。最近では PDT (光線力学的療法) として殺菌効果を中心とした歯内療法へのレーザーの応用を目指し、新たな分野であるレーザーエンドドンティクスを確立しています。

今回は、これまでの各種レーザー (CO2, Er:YAG, Diode, Nd:YAG) の特徴と細胞生物学的な作用をわかりやすく解説し、骨再生療法を中心としてインプラント治療から、現在我々が行っているレーザーエンドドンティクスの新たな方法を提示し、新たに保険導入されたレーザーの使用方法までわかりやすく説明します。

簡便で低侵襲な組織再生への様々なアプローチ

~ 成長因子からレーザーへの応用 ~



演者 和田 圭祐 先生 (広島県福山市)

広島大学歯学部卒業 (DDS)
名古屋大学医学部大学院 (顎顔面外科) 修了 医学博士 (Ph.D)
ハーバード大学歯学部大学院 (歯周病) 修了 医学博士 (DMSc)
ペンシルバニア大学歯学部卒業 (DMD)
アメリカ歯周病専門医 / アメリカ歯周病学会 (AAP) ボード認定医
ペンシルバニア大学 准教授、テンブル大学歯周病インプラント学講座 主任教授
<現在>> ペンシルバニア大学歯学部 / テンプル大学歯学部
/ 広島大学歯学部 / 客員教授
医療法人東陽会 和田歯科医院 歯周病インプラント専門医

コメント

人々の歯に対する健康意識が高まる中で、歯科臨床、特に歯周、インプラント領域における組織再生術の重要性が高まってきている。近年における生体材料の進化に伴い、様々な可能性が示される中、臨床家は簡単に再現性の高い組織再生へのアプローチを模索し続けている。一方で最近ではレーザーの生体に対する影響に関する基礎、臨床的研究も進められ、その生物学的作用と安全性、治療促進効果 (Bio stimulation) からも有用性の高い治療ツールとしての期待が膨らんでいる。

本講演では歯周病治療、歯周形成外科、補綴前処置、インプラント治療とそれに付随した骨再生治療、さらには最近増加傾向にあるインプラント周囲炎における従来のアプローチとレーザーを用いた数々の臨床例を供覧しながら、その背景にある基礎、臨床エビデンスを討議し、現在のレーザーを用いた低侵襲組織再生治療の到達点について先生方と理解を深める時間としたい。

演者 新藤 有道 先生 (東京都千代田区)



日本大学松戸歯学部 卒業
<現在>> 若本町デンタルクリニック 開設
<所属>
東京 SJCD 理事
オッセオインテグレーション
スタディクラブオブジャパン 理事
スタディグループ赤坂会 会員
O.S.I 副会長
日本顎咬合学会 認定医

演者 榎原 壘 先生 (東京都豊島区)



日本大学松戸歯学部 卒業
<現在>> 要町デンタルクリニック 開院
<所属>
日本顎咬合学会 認定医
スタディグループ赤坂会 会員
東京 SJCD 会員
O.S.I 会員
生活習慣病予防士
衛生検査技師

演者 寺西 邦彦 先生 (東京都港区)



日本大学歯学部 卒業
<現在>> 寺西歯科医院 開業
<所属>
日本顎咬合学会 指導医
SJCD International 常任理事
スタディグループ赤坂会 顧問
Academy of Osseointegration 会員
O.S.I 東京主幹・日本補綴歯科学会
日本歯周病学会・日本矯正歯科学会 会員

2018年度 年末特別講演会 2018年12月9日(日)

主催：スタディグループ赤坂会

◆芳名 (ふりがな)	◆貴医院名	◆出身校
(Dr. Dt. Dh.)		
◆貴医院住所 〒	TEL. () () ()	FAX. () () ()
◆E-mail		
◆セミナー申込	赤坂会会員：Dr. ___名 Dt. ___名 Dh. ___名	◆懇親会申込
	オブザーバー：Dr. ___名 Dt. ___名 Dh. ___名	赤坂会会員：Dr. ___名 Dt. ___名 Dh. ___名
		オブザーバー：Dr. ___名 Dt. ___名 Dh. ___名