



Meikai University &
Asahi University School of Dentistry

<http://www.m-a-univ-ce.com>

Continuing Dental Education

1-1 Keyakidai Sakado

Saitama Japan



明海大学歯学部生涯研修部
<http://www.m-a-univ-ce.com/>

あらゆる歯科
へ

CONTINUING DENTAL EDUCATION 2019

Distinguished Clinician
インターミディエイトセミナー

インプラントベーシックセミナー
10日間コース

IMPLANT BASIC
SEMINAR

10

DAYS COURSE



Meikai University & Asahi University School of Dentistry

インプラントベーシックセミナー10日間コース講師



龍田 恒康
Tsuneyasu Tatsuta
(コーディネーター)



崎山 浩司
Koji Sakiyama



嶋田 淳
Jun Shimada



辰巳 順一
Junichi Tatsumi



横瀬 敏志
Satoshi Yokose



渡辺 隆史
Takashi Watanabe

IMPLANT BASIC
SEMINAR
10
DAYS COURSE

ご挨拶

現在のインプラントを取り巻く環境は情報過多であり、臨床家にとって正しい術式、マテリアルの選択が困難になって来ているのが事実ではないでしょうか。また、メーカー主導のHow to セミナーが氾濫し安易にインプラント修復を行う臨床家が増えるとともに医療事故も多くなってきています。そこで、インプラントが普及しもうすぐ半世紀が経過しようとしている今、そもそもインプラント治療が補綴前外科処置という大胆な本来の基本に戻り、予知性の高い補綴処置を行う臨床のなかで様々な歯科医療にかかわる知識と技術の基本事項において、何が重要で正しいのかを学ぶため国内外の一流の講師陣によるインプラントマスタープログラムを企画しました。

基本的にコース全体としましては、午前はレクチャーを中心に行い、午後はハンズオンを中心とした下記内容の実習を積極的に取り入れた実習体験重視の企画にしております。また、各セッションの終了時には、当該セッションの課題に対する課題内容理解確認試験(レポート含む)などを行い、各受講生の理解度を徹底的に分析してフィードバックを行い今回コースのレクチャー内容(診査・診断からメンテナンスまで)を完全マスターして頂けるように企画しております。

明海大学歯学部生涯研修部

目次

【コース番号:10190501】

Session I	
講師／渡辺 隆史・横瀬 敏志・龍田 恒康	04
Session II	
講師／崎山 浩司・嶋田 淳・龍田 恒康	05
Session III	
講師／辰巳 順一・龍田 恒康	06
Session IV	
講師／嶋田 淳・龍田 恒康	07
Session V	
講師／渡辺 隆史・龍田 恒康	08

(注意)

1.ドレスコードのお願い：服装は必ずしもフォーマルである必要はありませんが、襟なしシャツや短パンなど、周囲の雰囲気と損なわない服装やエチケットにご協力をお願い申し上げます。

2.個人情報保護法に基づき、肖像権について使用承諾を頂いている先生について掲載しております。



渡辺 隆史
Takashi Watanabe

小滝歯科医院 院長
明海大学歯学部臨床教授
日本顎咬合学会
元理事長 指導医・認定医



横瀬 敏志
Satoshi Yokose

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



龍田 恒康
Tsuneyasu Tatsuta

明海大学歯学部
病態診断治療学講座
口腔顎顔面外科学分野 准教授

■定 員：15名

■日 時：2019年4月6日(土)

10:00～17:00

2019年4月7日(日)

9:00～16:00

■会 場：千葉・浦安市 明海大学
PDI浦安歯科診療所

2020年度予定

2020年4月18日(土) 10:00～17:00

2020年4月19日(日) 9:00～16:00

1・2
IMPLANT BASIC
SEMINAR
10
DAYS COURSE

【コース番号:10190501】

Session I 2019年4月6日(土)

インプラントの目的 診査・診断・治療計画①

インプラント治療は、インプラント手術に精通するだけでなく、正しい補綴治療ができて初めて成功したことになります。質の高いインプラント補綴を行うには、適確な診査・診断のもとに適切な治療計画を立案しなくてはなりません。インプラント治療は補綴治療の中の一つの術式にすぎないため、超高齢化社会の現在では「患者の人生の中で最もふさわしい補綴方法は何か?」ということを常に考えて、クラウンブリッジやデンチャーも視野に入れた総合的な判断能力が求められます。

インプラントベーシック10日間コースの初回は、基礎歯科学的観点からとらえた歯科臨床における顎骨のリモデリングを考慮した治療の選択、インプラント補綴を選択する上でのインプラントの目的と利点欠点を明確にしたうえで、正しいインプラント治療を行ううえで重要な「診査・診断・治療計画」について解説と実習を行います。

(プログラム内容)

①インプラント治療の目的と選択基準

②欠損補綴の選択肢 (Im vs Br vs PD)

③インプラント修復の歴史的科学的背景

④骨の基本構造と骨代謝

⑤インプラントの表面構造

⑥医療面接と基本資料の収集

Session I 2019年4月7日(日)

診査・診断・治療計画②

治療計画の立案にあたっては、インプラントのバイオメカニクスを理解する必要があります。インプラントの太さや長さはどのくらいが良いか? どの位置にどのような方向で埋入したら良いのか? 埋入本数は? それらは、「補綴主導型」すなわち、機能的で審美的なインプラント補綴を前提に決定されます。また、治療計画は常に一口腔単位で行なわれ、有歯顎の咬合論を踏襲したものでなくてはなりません。

Session I 二日目は、有歯顎の咬合論を整理しながら、インプラント特有のバイオメカニクスを解説します。また治療計画立案において不可欠な、画像診断やステントの作製方法について実習を交え考察します。

(プログラム内容)

①インプラント補綴とバイオメカニクス

②画像診査

③診断用ワックスアップとステント

④診断と治療計画



Session II 2019年5月25日(土)

インプラント一次手術①

安心安全なインプラント手術を行うには、骨学・脈管学・筋学における臨床に則した解剖学的な知識が必要不可欠です。Session II 一日目は、インプラント手術に必要な臨床解剖学的な説明を行ったうえで、インプラント一次手術の基本術式を解説します。基本となる二回法におけるインプラント手術は、そのプロトコルをきちんと守って行うことが重要です。切開、剥離、埋入から縫合まで、一次手術の一連の流れを、顎歯列模型（以降の Session では、その顎歯列模型を用いて印象作業、プロビジョナルレストレーションまでの内容を予定しています。）を使った実習を通して学びます。

(プログラム内容)

①インプラントに必要な解剖の基礎

②一次手術の基本術式

③切開・埋入・縫合

④埋入ハンズオン（模型）

Session II 2019年5月26日(日)

インプラント一次手術②

体内に異物を挿入するインプラント手術においては、抜歯などの小外科手術とは一線を画した、厳格な感染予防対策が求められます。また、手術を成功させるには患者の全身状態の把握と管理が欠かせません。Session II 二日目は、患者の高齢化に伴う様々な全身的合併症などへの対応や患者に対する手術前の準備と、スタッフに対する手術直前準備に関して説明すると同時に、手術時に起こりうる合併症とその対策について解説します。

さらに、豚顎を使った実践的なインプラントの埋入実習を行います。

(プログラム内容)

①術前準備

②全身的な評価

③手術時の注意事項と合併症

④埋入ハンズオン（豚顎）



崎山 浩司
Koji Sakiyama

明海大学歯学部
形態機能成育学講座
解剖学分野 准教授



嶋田 淳
Jun Shimada

明海大学歯学部
病態診断治療学講座
口腔顎顔面外科学分野 教授
明海大学歯学部付属明海大学病院
口腔インプラントセンター長



龍田 恒康
Tsuneyasu Tatsuta

明海大学歯学部
病態診断治療学講座
口腔顎顔面外科学分野 准教授

■定 員：15名

■日 時：2019年5月25日(土)

10:00～17:00

2019年5月26日(日)

9:00～16:00

■会 場：千葉・浦安市 明海大学
PDI浦安歯科診療所

2020年度予定

2020年5月23日(土) 10:00～17:00

2020年5月24日(日) 9:00～16:00

3・4
IMPLANT BASIC
SEMINAR
10
DAYS COURSE



辰巳 順一
Junichi Tatsumi

明海大学歯学部
口腔生物再生医工学講座
歯周病学分野 准教授
日本歯周病学会専門医
日本顎咬合学会指導医



龍田 恒康
Tsuneyasu Tatsuta

明海大学歯学部
病態診断治療学講座
口腔顎顔面外科学分野 准教授

- 定 員：15名
- 日 時：2019年6月8日(土)
10:00～17:00
2019年6月9日(日)
9:00～16:00
- 会 場：千葉・浦安市 明海大学
PDI浦安歯科診療所

2020年度予定
2020年6月20日(土) 10:00～17:00
2020年6月21日(日) 9:00～16:00

5・6
IMPLANT BASIC
SEMINAR
10
DAYS COURSE

SessionⅢ 2019年6月8日(土) インプラント二次手術①

SessionⅢでは二次手術に関して解説と実習を行います。二次手術は単に歯肉粘膜に穴を開けるのではなく、インプラント周囲のティッシュマネージメントが重要になります。天然歯歯周組織とインプラント周囲粘膜は何が違うのか？ インプラント周囲には角化歯肉は必要か？など、インプラント周囲粘膜に関する知識を深めたうえで、二次手術の手順を実習を通して解説します。

また、インプラント治療の最大のリスクとなっている「インプラント周囲炎」の診断と治療に関して説明します。

(プログラム内容)

- ①オペ室（清潔域・不潔域）の準備
- ②患者管理（全身的・局所的）
- ③ガウンテクニック
- ④採血実習と血液検査の読み方
- ⑤麻酔とモニタリング

SessionⅢ 2019年6月9日(日) インプラント二次手術②

SessionⅢ二日目は、二次手術の各種方法でティッシュマネージメントの代表的なものとして、歯肉弁根尖側移動術、遊離歯肉移植術、上皮下結合組織移植術について解説したうえで、角化歯肉獲得に必要な「スライディングフラップによる二次手術」に関して豚顎を使って実習します。

また、二次手術時の注意事項と併発症についても解説します。

(プログラム内容)

- ①インプラント周囲炎の診断と治療
- ②ハンズオン（豚顎）
 - ・スライディングフラップによる二次手術
 - ・インプラント二次手術時の注意事項と併発症
- ③二次手術ハンズオン（豚顎）
- ④二次手術時の注意事項と合併症



SessionⅣ 2019年7月6日(土) インプラント一次手術③

インプラント手術における感染予防対策として、術前抗菌薬の投与から口腔内清掃、そしてドレーピングなどの手術直前準備までの一連の流れを学びます。特にドレーピングテクニックは、スタッフ教育の為にもきちんとした方法を学んでおく必要があり、詳しく解説します。

また、局所麻酔や伝達麻酔の方法、さらに精神鎮静法としての静脈内鎮静法などの麻酔全般について解説します。さらに、全身管理に必要な採血と血液検査の読み方、またモニタリング（呼吸循環管理）についても実習を交えて説明します。

(プログラム内容)

- ①オペ室（清潔域・不潔域）の準備
- ②患者管理（全身的・局所的）
- ③ガウンテクニック
- ④採血実習と血液検査の読み方
- ⑤麻酔とモニタリング

SessionⅣ 2019年7月7日(日) インプラント一次手術④

SessionⅣ二日目はライブオペです。実施の手術の様子を術前準備から術後の管理まで、実際の手術を通して解説します。

さらに、一次手術のプロトコルを確認しながら、豚顎を使った埋入実習を再度行います。これでインプラントの埋入実習は3回行うことになります。

(プログラム内容)

- ①ライブオペ
- ②インプラント埋入ハンズオン（豚顎）



嶋田 淳
Jun Shimada

明海大学歯学部
病態診断治療学講座
口腔顎顔面外科学分野 教授
明海大学歯学部付属明海大学病院
口腔インプラントセンター長



龍田 恒康
Tsuneyasu Tatsuta

明海大学歯学部
病態診断治療学講座
口腔顎顔面外科学分野 准教授

- 定 員：15名
- 日 時：2019年7月6日(土)
10:00～17:00
2019年7月7日(日)
9:00～16:00
- 会 場：千葉・浦安市 明海大学
PDI浦安歯科診療所

2020年度予定
2020年7月18日(土) 10:00～17:00
2020年7月19日(日) 9:00～16:00

7・8
IMPLANT BASIC
SEMINAR
10
DAYS COURSE



渡辺 隆史
Takashi Watanabe

小滝歯科医院 院長
明海大学歯学部臨床教授
日本顎咬合学会
元理事長 指導医・認定医



龍田 恒康
Tsuneyasu Tatsuta

明海大学歯学部
病態診断治療学講座
口腔顎顔面外科学分野 准教授

- 定 員：15名
- 日 時：2019年8月31日(土) 10:00 ～ 17:00
2019年9月1日(日) 9:00 ～ 16:00
- 会 場：千葉・浦安市 明海大学 PDI浦安歯科診療所

2020年度予定
2020年8月29日(土) 10:00 ～ 17:00
2020年8月30日(日) 9:00 ～ 16:00

9・10
IMPLANT BASIC
SEMINAR
10
DAYS COURSE

Session V 2019 年8月31 日(土)
インプラント補綴

Session V 一日目は、二次手術後のアバットメントの選択とその接続方法。またアバットメント上に必要になるプロビジョナルレストレーションの作り方と調整方法に関して実習を通して解説します。さらに上部構造作製のための精密印象法の実習を行います。

現在のインプラント治療は、CBCT とインプラントシミュレーションソフトの進化で、ガイドドインプラントサージェリーに代表されるオプション的な手技により、安全かつ正確に診断と手術ができるようになりました。この CT シミュレーションに関しても、解説と実習を行います。

(プログラム内容)

- ①アバットメントの選択と接続
- ②精密印象（クローズ・オープントレー法）
- ③プロビジョナルレストレーション
- ④CT シミュレーション
- ⑤課題内容理解確認試験（レポート含む）実施

Session V 2019 年9月1 日(日)
メンテナンスと長期予後

インプラントベーシック 10 日間コースの最後のテーマは、「メンテナンス」と「審美補綴」と「長期予後」です。メンテナンスを確立することはインプラントのみならず、長期的な口腔環境の保全に必要不可欠です。インプラント特有の上部構造の形態を踏まえたうえで、どのようなメンテナンスが必要か解説します。また、審美エリアにおけるインプラント治療について、インプラントのバイオメカニクスを踏まえて説明します。インプラントはそのプロトコルをきちんと守って行えば、非常に予後の良い優れた補綴方法です。「長期的に機能させるにはどうしたら良いか？」長期予後の症例とデータをもとに解説します。最後は、受講生と講師のケースプレゼンテーションを通じてこのコースのまとめを行います。

(プログラム内容)

- ①インプラントのメンテナンス
- ②インプラント治療における審美補綴
- ③インプラント治療における長期予後
- ④ケースプレゼンテーション



■受講料金のご案内

インプラントベーシックセミナー10日間コース ￥475,000
【コース番号:10190501】

セッション	講 師	プログラム	日 時	会 場
Session I	渡辺隆史・横瀬敏志・龍田恒康	インプラントの目的 診査・診断・治療計画①	2019 年 4 月 6 日（土）10：00～17：00	千葉・浦安
Session I	渡辺隆史・龍田恒康	診査・診断・治療計画②	2019 年 4 月 7 日（日） 9：00～16：00	千葉・浦安
Session II	崎山浩司・嶋田 淳・龍田恒康	インプラント一次手術①	2019 年 5 月 25 日（土）10：00～17：00	千葉・浦安
Session II	嶋田 淳・龍田恒康	インプラント一次手術②	2019 年 5 月 26 日（日） 9：00～16：00	千葉・浦安
Session III	辰巳順一・龍田恒康	インプラント二次手術①	2019 年 6 月 8 日（土）10：00～17：00	千葉・浦安
Session III	辰巳順一・龍田恒康	インプラント二次手術②	2019 年 6 月 9 日（日） 9：00～16：00	千葉・浦安
Session IV	嶋田 淳・龍田恒康	インプラント一次手術③	2019 年 7 月 6 日（土）10：00～17：00	千葉・浦安
Session IV	嶋田 淳・龍田恒康	インプラント一次手術④	2019 年 7 月 7 日（日） 9：00～16：00	千葉・浦安
Session V	渡辺隆史・龍田恒康	インプラント補綴	2019 年 8 月 31 日（土）10：00～17：00	千葉・浦安
Session V	渡辺隆史・龍田恒康	メンテナンスと長期予後	2019 年 9 月 1 日（日） 9：00～16：00	千葉・浦安

※都合により、日程、プログラム内容、会場等が変更することがございます。予めご了承ください。

■分割払制度

受講料を分割にてお支払いいただける制度もございます。詳しくは下記までお問い合わせください。

株式会社ジャパンデンタル 東京都新宿区西新宿 1-13-8
TEL 03-3344-5332 <http://www.japandental.co.jp>

IMPLANT BASIC
SEMINAR
10
DAYS COURSE

■主な認定医制度

- ☐日本歯科医師会認定研修会
- ☐明海大学「歯科総合医」認定研修会
- ☐明海大学大学院歯学研究科の単位認定コース

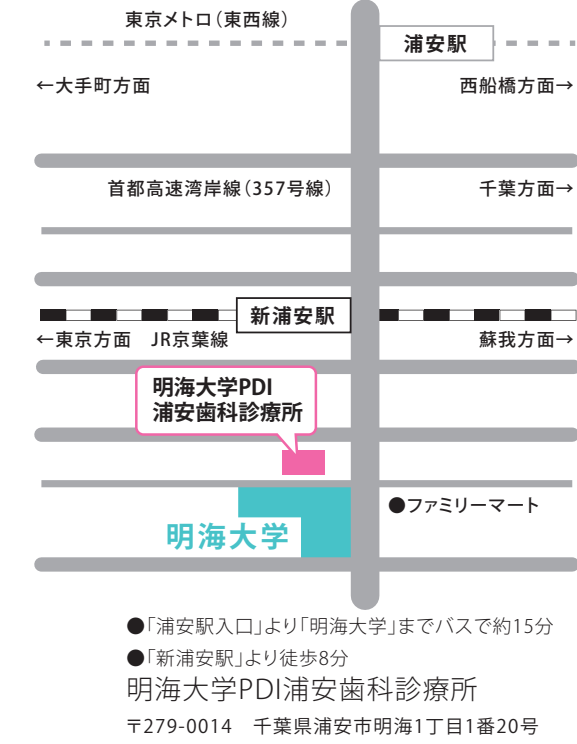
■照会先:明海大学歯学部生涯研修部

〒350-0283埼玉県坂戸市けやき台1-1
E-mail / info@m-a-univ-ce.com
TEL / 049-279-2728 FAX / 049-285-6036

■受講登録等

- ◆入金をもって受講登録とさせていただきますので、予めご了承ください。
- ◆なお、一度納入された受講料の返金はいたしかねますので、予めご了承下さい。
- ◆分割払い制度を利用して、受講することができます。

■会場案内図 (明海大学PDI浦安歯科診療所)



■受講申込書 ※注意 E-mailアドレスは、必ずご記入ください。

受講申込コースNo.		氏名(漢字)		氏名(ローマ字／大文字)	
ご案内郵送先 ※どちらかにチェック して下さい	☐ 自宅 ☐ 歯科医院	医院名	出身校	卒業年度 年度	紹介者
住所 〒			TEL ()	携帯 ()	
			FAX ()	E-mail	

■振込先：みずほ銀行 川越支店(普通)1936843 学校法人明海大学 理事長 宮田 淳

■受講のお申し込み：FAX申込用紙、もしくは生涯研修部ホームページ <http://www.m-a-univ-ce.com/>よりお申し込み下さい。

IMPLANT BASIC
SEMINAR
10
DAYS COURSE

IMPLANT BASIC
SEMINAR
10
DAYS COURSE