



WDIAI

Women Dental Academy for Implantology

「リモートでも、集い、学び、つながる」

WDIAI 第 11 回定例会

抄録/講演プログラム

◎日時: 2022 年 2 月 23 日(水) 13:00~16:15

◎オンラインセミナー

第 11 回 WDAI 定例会プログラム 【2022/2/23】

- 13:00 オープニング(吉武博美先生)
田中道子会長ご挨拶
- 13:05 会員発表 1 (立花しのぶ先生)
- 13:25 会員発表 2 (長岡理恵先生)
- 13:45 会員発表 3 (山本麻衣子先生)
- 14:05 休 憩
- 14:15 筒井照子先生ご講演
- 15:15 クロージング (小森由子先生)
- 15:20 ショートブレイク (お飲み物をご用意します)



- 15:25 WDAI オンライン懇親会
- 16:15 終了

WDAI 会長ご挨拶

「第11回 WDAI 定例会によせて」

皆様こんにちは。
祝日にもかかわらず大勢の方々の参加をいただいています。
コロナの蔓延も収まらず今回もリモートでの開催です。

今回は特別講演に筒井照子先生をお招きいたしました。
1996年に私は初めて北九州折尾の筒井塾の門をたたきました。
その初日に受けた衝撃はその後の私の治療姿勢をおおきく変えていきました。

「患者をみる」ということはどういうことか？

見る、診る、視る、看る、見る、観る、・・・

歯科においてもコンビームCT が出現しデジタル化が進み AI による治療もできるようになってきました。
しかし治療をするという「主語」はあくまでも「私」でありたいと思っています。
その最初に位置するものは「患者をみる」ということであろうと思います。

本日は是非「テルコロジー」を味わっていただきたいと思っています。

WDAI 会長 田中道子

WDAI 会長



田中 道子
Tanaka Michiko

歯科医師
医療法人社団道永会
田中歯科鎌倉（神奈川県）

【所属学会、団体、資格等】

- 日本口腔インプラント学会
- 日本歯周病学会
- ITI Fellow
- デンタルコンセプト 21 理事
- Clinical Research Group
- WDAI 会長

WDAI 第 11 回定例会
2022 年 2 月 23 日(水)

実行委員長ご挨拶

「Sustainable な社会で輝く女性歯科従事者を目指して！」をテーマに第 11 回 WDAI 定例会を開催させていただきます。

WDAI は今回で第 11 回目の開催となります。第 9 回 WDAI 定例会からオンラインで開催しております。世界中が Covid-19 の影響で大変な状況ですが、学ぶことを中断せず、オンラインで持続できるという喜びを感じております。特に WDAI は女性の集まりです。いろんなライフステージの女性がいらっしゃいます。東京での開催では参加しにくいけどオンライン開催であれば自宅で参加することが可能であるという女性も多いと思います。特に子育て世代の女性の方々にとっては、子供の様子を見ながらでも参加が可能となります。Covid-19 のピンチをチャンスに変えるという思いで盛り上がっていただければと思います。

さて、近年歯科大学の女子学生の割合が高くなっていると耳にしました。日本の 1975 年の女性歯科医師は 4,886 名。2016 年には 242,344 名と約 5 倍に増加しております。私が 6 年前にドイツのフライブルク大学に留学した際、歯学部の学生の 7 割は女子でした。今まで男性社会だった歯科界も女性が占領する時代がすぐそこに来ていると感じております。そんな時代に、輝きながら歯科医療に従事していけるよう、オンラインで一緒に学び繋がりお互いに知識を高めあっていきたいと考えています。特にインプラントの患者様は一生のお付き合いです。人生 100 年の一生涯を見据えた“持続していく”インプラント治療を行うことが肝要です。

今回は、Sustainable な社会でひとときを輝き続けている女性歯科従事者である筒井照子先生を講師としてお招きしております。筒井照子先生はまさに歯科界で“持続的に”活躍してこられた先生です。歯科医師にとって最も大切な“咬合”についてお話をさせていただく予定です。先生が長い年月をかけて培ってこられた咬合への考え方を学ばせていただきたいと思います。

対面での定例会が恋しいこの頃ですが、オンラインではオンラインのいいところがあります。対面でお会いできる日が来る事を願いつつオンラインで集い、学び、繋がってまいりましょう。今回の定例会が皆さまにとって有意義な会になることを祈念しております。

WDAI 第 11 回定例会
実行委員長 吉武博美



吉武 博美

Yoshitake Hiromi

歯科医師

医療法人伊東会

伊東歯科口腔病院(熊本県)

【経歴】

- 日本大学歯学部卒業
- 熊本市市民病院・伊東歯科医院
厚生労働省臨床研修
- 熊本大学医学部附属病院歯科
口腔外科
- (医)伊東会伊東歯科口腔病院
- ドイツフライブルク大学顎顔面外科

【所属学会、団体、資格等】

- 日本口腔インプラント学会専門医
- 日本歯科麻酔学会専門医・認定医
- 日本障害者歯科学会専門医
- 日本有病者歯科医療学会指導医
- WDAI 理事

準備委員長ご挨拶

ウィズコロナ・ポストコロナ時代に女性が活躍できる場を常に模索する日々、皆様いかがお過ごしでしょうか？オンラインでの開催により地方からの参加もしやすくなり、今回も多くの歯科関係者が全国からご参加くださいました。誠にありがとうございます。女性にとってライフバランスを考えると、WEB 研修会は女性が学べる最高の機会だと思います。

そして毎回特別講演には各分野のエキスパートの先生方をお招きしています。今回、咬合治療のエキスパートである筒井照子先生にご講演していただけることに感謝申し上げます。

この度、準備委員長として WDAI に参加させていただいていますが、立ち上げ当初から在籍していたわけではありません。ストローマン社の方にお声を掛けていただき、「なんか面白そう！」という気持ちだけで京都から東京へ一人で参加しました。最初は、ちょっと覗いてみよう！そんな気持ちでもいいと思うんです。WDAI は、少しでも前に進もうとする女性の後押しをしてくれるところなんです。

今日も、誰かの肩をそっと後押しできるように努めさせていただきたいと思います。

WDAI 第 11 回定例会
準備委員長 小森由子



小森 由子
Komori Yuuko

歯科医師
こもり歯科医院開業(京都府)

【経歴】

- 徳島大学歯学部卒業
- 徳島大学歯学部小児歯科学講座所属
- 徳島大学歯学部附属病院顎関節症外来
- 京都市中京歯科医師会理事(地域医療部)
- 京都府歯科医師会 部員(地域保健部) 歴任

【所属学会、団体、資格等】

- 日本口腔インプラント学会 専門医
- 京都インプラント研究所 所属
- WDAI 理事

医療法人伊東会 伊東歯科口腔病院における 公益社団法人日本口腔インプラント学会認定 専門歯科衛生士の働き

I :はじめに

平成 31 年の国民生活センターの報告によると、毎年 60～80 件のインプラント治療のトラブルが寄せられています。多くは経過中のトラブルですが、インプラントが長期安定を得るための条件であるメンテナンスを約4割の人が受けていないという歯科衛生士に関わる報告もあります。その様な現状を打開し、より質の高いインプラントメンテナンスを行う場面に認定専門歯科衛生士が活躍できるチャンスがあると思われる。今回、当院における(公社)日本口腔インプラント学会(以下 JSOI)認定専門歯科衛生士の働きについて改めて考察したので報告します。

II :制度の概要

JSOI 学会認定専門歯科衛生士制度は 2008 年に発足しました。本学会に2年以上在籍しインプラント治療の介助およびメンテナンスに3年以上関わり、JSOI 本部学術大会もしくは支部学術大会に参加し、歯科衛生士教育講座を2回以上受講すると受験資格が得られます。その後、メンテナンスに入ってから2年以上経過の3症例を提出します。試験は症例発表と口頭試問があります。取得後は5年毎に更新の制度があります。私は 2008 年に取得しまして、現在は JSOI 専門歯科衛生士委員会委員として学術大会の教育講座の企画や専門歯科衛生士試験の審査委員などを務めています。当院では、インプラント専門歯科衛生士としてインプラント手術室で術前準備や術中の直接介助、外来では歯周基本治療や資料の収集、術後のケア、上部構造装着以降の SPT および定期検査に携わっています。

III :症例

供覧する症例はインプラント周囲粘膜炎を早期に発見し、累積的防御療法(CIST)に沿って歯科医師による洗浄・消毒と形態修正、歯科衛生過程(Darby と Walsh のヒューマニズム概念モデル 1985 年～)を作成して介入し、徹底したバイオフィルムコントロールで安定した症例です。

IV :ご提案

女性にとってライフステージが変化する時期に認定取得を躊躇してしまう事もあるでしょう。しかしインプラント治療を行っている施設では認定専門歯科衛生士は重要な存在です。結婚・出産・育児に直面した時でも更新が出来る様に今年度より学会が救済措置を設けました。一人でも多くインプラント認定専門歯科衛生士を目指し、長きにわたり活躍していただければと思います。

会員発表



立花しのぶ

Tachibana Shinobu

歯科衛生士

医療法人社団伊東会

伊東歯科口腔病院(熊本県)

【経歴】

- 1986 年 熊本歯科技術専門学校卒業
- 1986 年 医療法人伊東会伊東歯科医院(現伊東歯科口腔病院)勤務
- 2010 年 熊本学園大学社会福祉学部社会福祉学科卒業
- 2010 年 社会福祉士資格取得

【所属学会、団体、資格等】

- 2005 年 日本歯周病学会認定歯科衛生士取得
- 2008 年 日本口腔インプラント学会 認定歯科衛生士取得
- 2019 年 日本歯科麻酔学会 認定歯科衛生士取得
- 2020 年 日本口腔インプラント学会 認定歯科衛生士委員
- WDAI 会員

WDAI 第 11 回定例会
2022 年 2 月 23 日(水)

歯科にデジタルは必要ですか？

I. 目的:

昨今のデジタル技術の急速な発達によって、歯科業界においてもデジタル化が急速に進行している。

歯科業界のデジタル化の一環として特に注目されている「デジタルデンティストリー」の具体的な内容や技術、メリット、デメリット、今後の課題について報告する。

II. 材料および方法:

以下、口腔内スキャナーを使用したデジタルインプレッション

- ストロマン社「TRIOS」
- デンツプライシロナ社「プライムスキャン」

各スキャナーに対してのデータの種類・ファイル形態の比較。

III. 結果:

デジタル化により、精度、時間、コスト、環境などあらゆる面で恩恵を受けることが可能になった。

他方、デジタルデータ化に伴う誤差はゼロではなく、デジタル化の有利な点を活かすためには、機器／データ／プロセスの特徴を知ることが必要で、それによりデジタルデータの誤差を限りなくゼロに近づけることが可能となる。

IV. 考察および結論:

従来の歯科技工では、弾性印象材・石膏模型・ワックスアップ・埋没・鋳造と数多くの工程からなっており、各工程で生じる寸法変化を考慮しつつ補綴物を完成させてきた。

一方、前述の口腔内スキャナーを使用することにより、スキャニングしたデジタルデータを基にデザインし、ミリングマシン等により加工することによって多くの工程を省くことが出来る(→できる →変更)。加えて、焼結時の収縮量を CAD/CAM ソフトウェアに組み込むことで適合精度を向上することも可能となる。

また、歯科技工所で鏡面研磨仕上げされた補綴物をそのまま口腔内に装着することができれば、チェアタイムの短縮ができるだけでなく、対合歯への摩耗も軽減できる。

しかしながら、ミリングマシン等の加工装置の精度だけでなく、口腔内スキャンに伴うデジタルデータ誤差の取り扱いが、最終補綴物の適合性に直接的に影響する。

補綴物に係る加工精度に留まらず、機器特有のデジタルデータ誤差を的確に認識し、各プロセスでいかに誤差を小さくするかが課題となる。そのためには、各機器が有するプロトコルの癖や特徴を理解することが重要となる。



長岡 理恵
Nagaoka Rie

歯科衛生士
歯科技工所経営
株式会社東洋デンタル(東京都)

【経歴】

- 1994年 東海大学 工学部 建設工学科 卒業
- 2013年 介護福祉士免許 取得
- 2016年 横浜歯科技術専門学校卒業
- 歯科衛生士資格 取得
- 2019年 株式会社 東洋デンタル 代表取締役就任

【所属学会、団体、資格等】

- Wクリック 所属
- WDAI 会員

あなたの知らないヨーロッパ ～セルビア文化とインプラントに触れて～

概要:

セルビア共和国は日本から乗り継ぎ便で 17 時間ほどの中央ヨーロッパにある。

国土は北海道を同じくらいの大きさで、人口は 700 万人、ドナウ川とサバ川が合流する首都ベオグラードは中央ヨーロッパの玄関口と言われている。古くはセルビア王国、オスマン帝国の長い支配ののち、第2次世界大戦後はバルカン7国からなる独自の社会主義国、ユーゴスラビア連邦を成立させた。しかしながら、1990 年代からは各国独立戦争が起こり、悲惨なユーゴスラビアの内戦と突入したことは記憶に新しい。内戦は 2006 年セルビア共和国成立まで続き、ベオグラード旧市街にはこのように社会主義国、内戦時代の名残も多くみられる。しかし、新市街では高層マンションや高級ショッピングモールなどが建設され、今までバスやトラムしかなかった首都ベオグラードに来年には地下鉄が完成予定など急ピッチに生まれ変わろうとしている。その中心に位置するベオグラード大学で、多くのインプラント症例に触れ、実際に治療を行った症例を供覧しながら、セルビアの文化、女性の生き方について考察していく。

考察および結論:

内戦の影響もあってか、セルビア共和国では多くのインプラント症例が存在し、埋入を必要とする患者が存在する。その中で、セルビア語が拙い外国人の私が、治療を行うことを許容する温かい人間性や文化がそこにある。また、働き方も日本人と似ているものがあり、非常に共感ができる。一方で、女性の働く環境は日本よりも圧倒的に整っている可能性があり、日本人として学ばなければならないだろう。内戦後のセルビア共和国の成長には日本の援助があったことは間違いない。しかしながら、日本では少ない女性が活躍できる環境をもち、成長を続けるセルビア共和国を、歯学だけではなく文化も含めて積極的に学びたいと考えている。

会員発表



山本 麻衣子

Yamamoto Maiko

歯科医師

東京医科歯科大学口腔再生再建学
講座非常勤講師(東京都)
ベオグラード大学口腔外科

【経歴】

- 2009 年 昭和大学歯学部卒業
- 2014 年 東京医科歯科大学医歯学総合研究科卒業(歯学博士)
- 2016 年～ 東京医科歯科大学インプラント外来医員
- 2021 年～ 東京医科歯科大学インプラント外来特任助教
- 2021 年 10 月～ 東京医科歯科大学口腔再生再建学分野非常勤講師

【所属学会、団体、資格等】

- 日本口腔インプラント学会 (JSOI 専修医、2019 年 6 月～教育・研修委員)
- ITI スタディクラブ 東京 3 コディレクター
- WDAI 会員
- 日本再生医療学会
- 日本炎症・再生医学会

WDAI 第 11 回定例会
2022 年 2 月 23 日(水)

WDAI 第 11 回定例会
2022 年 2 月 23 日(水)

なぜ壊れたか ～生理学的咬合と補綴学的咬合～

【講演トピックス】

- 咬合の基本治療とは何か？
- 歯科治療の特殊性
- 炎症と力のコントロール
- 補綴学的咬合と生理学的咬合を考えなければ、咬合治療は成功しない。

特別講演



筒井 照子

Tsutsui Teruko

歯科医師

医療法人筒井歯科医院
副院長(北九州市)

【所属学会、団体、資格等】

- 歯学博士
- 日本矯正歯科学会臨床指導医
- 筒井塾を主宰
- JACD を主宰
- 咬合療法研究会を主宰
- 日本包括歯科臨床学会 顧問

LINE@アカウント 情報配信開始！

下記 QR コードでお友だち登録いただきますと、WDAI からのイベント情報などが届きます。

注記) LINE のお友だち登録と、WDAI 会員登録は異なります。ご入会希望の方は、WDAI 事務局までお問合せください。

WDAI オフィシャルサイト www.wdai.jp / eMail : info@wdai.jp / tel 03-3527-3890

WDAI 女性歯科インプラントアカデミー

LINE@

×

@zmp2999w

うれしい情報をLINEでお届け!

LINEの友だち追加から
ID検索またはQRコードで登録してね♪

© LINE





WDAI

Women Dental Academy for Implantology

【予告】

次回、WDAI 定例会 開催予定

開催日：2022年7月3日(日)

開催地：オンラインセミナー

申込先：WDAI ホームページより

※会員発表の募集の受付を開始いたします。

ご希望の方は 3/31 までに WDAI 事務局へ。 info@wdai.jp

①ご氏名、職業(Dr./DH/DT)、e-mail、携帯番号 ②勤務先名、

③演題、サマリー100字程度。