



東北矯正歯科学会  
Tohoku Orthodontic Society

## 東北矯正歯科学会 第15回秋期セミナー

東北矯正歯科学会では、年に一度の学会大会とは別に会員相互の勉強会の意味合いから、平成8年より「地域別セミナー」を10年間にわたり開催してまいりました。その後、平成19年からは、新たに「秋期セミナー」としての開催となり、本年度で第15回を迎えることになりました。

前年度までに「成長期の咬合管理」、「最近の子どもを取り巻く環境と不正咬合」、「地域社会における矯正歯科治療の役割」、「矯正治療の難治症例」などをテーマに、あらたな情報発信をしてまいりました。

昨年度に開催を予定しておりました第14回秋季セミナーは、COVID-19感染拡大の状況を鑑み、講師招聘や会場設定が難しく、やむなく中止いたしました。

本年度は、COVID-19対策として初のWebinar開催とし、中・四国地方の三大学（岡山大学、徳島大学、広島大学）の教授陣に各大学における研究と臨床の特色および地域医療における矯正歯科医の役割についてご講演いただきます。

インターネット上ではありますが、普段は交流する機会が少ない遠方の地域の先生方から、それぞれの地域での矯正歯科診療の特色などを伺えると思います。

下記の要項にて開催いたしますので、多くの方々のご参加をお待ち申し上げます。

### 記

【会期】2021年11月23日（火）13時

【開催方法】Zoomを使用したWebinar開催（ライブ配信のみ）

※Webinar参加のアドレス・ミーティングIDにつきましては、後日お知らせいたします。

【主 題】 地域医療における矯正歯科医の役割と各大学における研究と臨床の特色について

【対 象】 東北矯正歯科学会会員

【参加費】 無 料

【日矯ポイント】 5ポイント

【お問い合わせ先】 東北矯正歯科学会学術委員会 桑島 幸紀  
電話:019-613-6111(内線 4511)  
E-mail:ykuwaji@iwate-med.ac.jp

## 広島大学の取り組みー地域社会における不正咬合治療

谷本 幸太郎

KOTARO TANIMOTO

広島大学 大学院医系科学研究科 歯科矯正学

Department of Orthodontics and Craniofacial Developmental Biology,  
Graduate School of Biomedical & Sciences, Hiroshima University



広島は、城下町として発展し、近年は国際平和都市あるいは日本三景宮島など観光都市の一面がある一方、中国山地の山間部や瀬戸内の島嶼部を擁する、少子高齢化の進む地方都市です。広島大学歯科矯正学教室は、この地に昭和43年に設立され、今年で53年経過しました。その間、大学自身は独法化を契機とした改革の波に飲まれ、口腔健康科学科(旧歯科衛生士学校、歯科技工士学校)創設や国際化など目まぐるしく推移しています。一方、広島大学病院は特定機能病院として、地域医療の中核機能を果たしてきました。矯正歯科診療室も外部医療機関との連携を強めつつ、顎変形症や先天疾患、顎関節症有病者などに対する矯正歯科医療の研究や臨床の中核となるべく、歩んで参りました。このような疾患に対しては、歯科だけでなく医科も含めた集学的なチームアプローチを行うことにより最良の結果が得られるよう、連携強化に努めておりますが、未だ途上の段階にあります。

本講演では、当科で進めて参りました研究を紹介しながら、チームアプローチを中心とした地域における矯正歯科治療への取り組みをご紹介します。これまでの活動を振り返って見ると対応に改善すべき点など、反省点が多々見受けられますので、今後のより良い対応を一緒に考える機会になれば幸いです。

## 略 歴

- 1992年 広島大学歯学部卒業  
1992年 医療法人社団歯友会赤羽歯科 勤務医  
1997年 広島大学歯学部矯正歯科学講座 医員  
1999年 広島大学歯学部 助手  
2005年 University of California, San Francisco, Visiting Assistant Professor  
2007年 広島大学病院 講師  
2013年 広島大学大学院医歯薬保健学研究科歯科矯正学 教授  
2014年 広島大学 歯学部長補佐  
2016年 広島大学歯学部副学部長  
広島大学病院唇顎口蓋裂総合成育医療センター長  
広島大学病院特殊歯科総合治療部部长  
2020年 広島大学歯学部学部長（現在に至る）

日本矯正歯科学会 理事・認定医・指導医・代議員

日本顎関節学会 専門医・指導医・代議員

日本口蓋裂学会 認定師・評議員

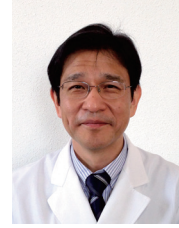
日本顎変形症学会 評議員

中・四国矯正歯科学会 会長

日本再生医療学会 認定医

Edward H. Angle Society Member

## 岡山大学歯科矯正学分野が参画する チーム医療・共同研究について



上岡 寛

HIROSHI KAMIOKA

岡山大学学術研究院医歯薬学域 歯科矯正学分野

Department of Orthodontics, Okayama University Graduate School of Medicine, Dentistry and  
Pharmaceutical Sciences

私共の教室は岡山大学に1980年歯科矯正学講座が設置され今日に至ります。当教室は医学部、歯学部の併設された大学病院の特徴を生かし、脳神経外科、形成外科、矯正歯科をコア診療科とし、2009年2月に開設された「小児頭蓋顔面形成センター」に参画しております。また、矯正歯科、形成外科、口腔外科、耳鼻咽喉科、総合リハビリテーション科がコア診療科となる「口唇裂・口蓋裂総合治療センター」を2015年5月に開設しました。同センターは、産科婦人科ネットワークとも連携し、出生前診断を受けた親御さんの早期支援を行っています。さらには、臨床遺伝子医療学講座が主として2020年2月に開設した「せとうち臨床遺伝研究会」の設立メンバーとして参加し、2022年4月に開催される第2回研究会を担当しております。また、臨床から得た研究シーズをもとに、生体イメージングを応用した骨・軟骨代謝研究、iPS細胞を用いた先天性疾患の研究、MRI movieを用いた臨床研究など、様々な研究を各専門機関と共同で行っています。本講演では、これらの活動の一面を東北矯正歯科学会の皆さまにご紹介させて頂きたいと思っております。

### 略 歴

1989年 3月徳島大学歯学部卒業

1993年 3月徳島大学大学院歯学研究科歯科矯正学専攻博士課程修了

1993年 4月徳島大学歯学部助手

1995年 9月米国インディアナ大学医学部ポスドク(1998年2月まで)

1999年 1月岡山大学歯学部附属病院助手

1999年 4月岡山大学歯学部附属病院講師

2006年 3月岡山大学大学院医歯薬学総合研究科助教授(のち准教授)

2014年 2月岡山大学大学院医歯薬学総合研究科教授

(2021年4月より岡山大学学術研究院医歯薬学域に名称変更)

2015年 5月岡山大学病院口唇裂・口蓋裂総合治療センター長(現在まで)

2021年 4月岡山大学病院 教育・研究(歯科)担当副病院長(現在まで)

## 徳島大学病院矯正歯科における臨床と研究の特色

田中栄二

EIJI TANAKA

徳島大学大学院医歯薬学研究部 口腔顎顔面矯正学分野

Department of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics, Tokushima University, Institute of Biomedical Sciences, Tokushima University Graduate School



徳島大学は四国で唯一、医・歯・薬学部の揃った総合大学であり、徳島大学病院は四国の中核病院としての役割を果たしている。しかし、口唇口蓋裂患者の一貫した治療を専門的に実施するセンターが設置されていなかったことから、2019年4月に口唇口蓋裂センターを開設した。センター開設から2年が経過し、強固な医科歯科連携をベースに、徳島大学ならではの治療システムを構築し、すべての患者に高水準な医療が提供できる体制を整備した。

研究面では、産学連携共同研究を推進して生産的知的財産を増やし、実用的な資源を積極的に社会に還元することを最終目標に掲げている。具体的には、安全確実で、痛みの少ない矯正歯科治療の実現を目的とした様々な臨床研究を推進するとともに、研究部内外の組織・機関と連携し、多発性骨髄腫骨疾患、変形性顎関節症などの病態解明および治療法の開発に重点をおいた基礎研究にも従事している。

本講演では、徳島大学病院における特色ある治療システムを紹介するとともに、当分野が行った主要な研究成果の一部を報告する。今回の講演が、中・四国地方と東北地方の矯正歯科医の交流を深める良い機会となることを願っている。

### 略歴

1988年3月大阪大学歯学部卒業

1993年3月大阪大学大学院歯学研究科修了、博士(歯学)

1995年4月大阪大学歯学部 助手(歯科矯正学)

1998年4月広島大学歯学部 助手(歯科矯正学)

1999年2月広島大学歯学部附属病院 講師

2001年4月広島大学歯学部 助教授(口腔健康発育学講座)

2008年4月徳島大学教授大学院

バイオサイエンス研究部 教授(口腔顎顔面矯正学分野)

2015年4月徳島大学教授大学院医歯薬学研究部名称変更 教授(口腔顎顔面矯正学分野)

現在に至る

## 第15回東北矯正歯科学会秋季セミナーの視聴について

当日は「Zoom」というWeb会議サービスを利用して行います。  
ログインID・パスワードは別途会員メール(メール未登録の方には葉書)にて通知いたします。

### 視聴の際の注意事項

- ・ログインの際は、所属と名前(漢字フルネーム)を入力してください。
  - ・カメラが逆光にならないようご注意ください。
  - ・Webiner 視聴中は、他のアプリケーションを終了してください。
  - ・Zoomは最新バージョンにアップデートしてください。
- ※以下のURLから可能です。

<https://zoom.us/download> (Zoomダウンロードセンター)

### 参考(初めてZoomを使用する方)

初めてZoomを使用する方は、事前にダウンロードして実行してください。

#### 【パソコンから参加する場合】

- (1)以下のURLから、事前に「ミーティング用Zoomクライアント」をダウンロードして実行してください。

<https://zoom.us/download> (Zoomダウンロードセンター)

- (2)以下のURLからカメラ・マイク・スピーカーのテストを行ってください。

<https://zoom.us/test> (Zoomテストミーティング)

※テスト実施方法の詳細、以下をご覧ください。

<https://it-counselor.net/zoom-test-pc> (Zoomの接続テストを参加前に実施する)

※トラブル対処法は、以下をご参照ください。

<https://it-counselor.net/zoom-trouble-pc> (Zoomのトラブルシューティングの流れ)

#### 【スマートフォン、タブレットから参加する場合】

以下のURLから、事前に「Zoom Cloud Meeting」をダウンロードしてください。

・iPhone / iPad: <https://apps.apple.com/jp/app/zoom-cloud-meetings/id546505307>

・Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=us.zoom.videomeetings&hl=ja>

#### 【お問い合わせ先】

東北矯正歯科学会学術委員会 桑島 幸紀  
電話:019-613-6111(内線4511)  
E-mail:ykuwaji@iwate-med.ac.jp