



東北大学  
大学院歯学研究科・歯学部

# 概 要

## 2024

Tohoku University  
Graduate School of Dentistry and School of Dentistry  
Fact Book 2024



## 目次 Contents

01	沿革 History	
01-1	大学院歯学研究科・歯学部 Graduate School of Dentistry / School of Dentistry	2
01-2	大学病院（歯科診療部門） Tohoku University Hospital (Dental Division)	3
02	歴代研究科長・学部長・病院長・名誉教授・歯科技工士学校歴代校長 Chronological List of Deans, Directors of Dental Hospital, Emeritus Professors and Principal of the School of Dental Laboratory Technicians	4
02-1	研究科長・学部長 Chronological List of Deans	4
02-2	歯学部附属病院長・歯科医療センター長 Director of Dental Hospital・Director of Dental Center	4
02-3	名誉教授 Emeritus Professors	5
02-4	歯学部附属歯科技工士学校歴代校長 Principal of the School of Dental Laboratory Technicians	5
03	組織 Organization	6
04	職員 Staffs	
04-1	役職員 Executives	8
04-2	歯科学専攻 Dental Sciences	8
04-3	事務部 Administrative Office	9
04-4	技術部 Technical Department	9
04-5	大学病院（歯科診療部門） Tohoku University Hospital (Dental Division)	9
05	分野及び診療科等の主な研究課題 Research Subjects	10
06	職員現員数 Number of Enrolled Staffs	19
07	臨床教授等数 Number of Clinical Professor	19
08	学生数 Number of Students	
08-1	大学院学生 Number of Students in Graduate School of Dentistry	20
08-2	学部学生 Number of Students in School of Dentistry	20
08-3	研究生等 Number of Research Students Enrolled	20
09	卒業生数及び学位授与者数 Number of Graduates and Doctor Conferred	20
09-1	卒業・修了者 Number of Graduates	20
09-2	学位（博士）授与者 Number of Doctoral Degree Awarded	20
10	国際交流 International Exchange	
10-1	学術交流機関 Academic Exchange with Foreign Institutions	21
10-2	外国人留学生数 Number of International Students	21
11	建物 Buildings	22
11-1	所在地 Address	22
11-2	建物配置図 Campus Map	22
11-3	建物案内 Floor Plan of Buildings	23
11-4	所在地略図 Location Map	24
11-5	交通機関 Transportation	24



# 世界の歯学をリードする 東北大学大学院歯学研究科・歯学部

Tohoku University Graduate School of Dentistry and School of Dentistry,  
Pioneering the Next Generation of Dentistry, Dental Treatment, and Oral Health



東北大学大学院歯学研究科長・歯学部長

小坂 健

Ken OSAKA  
Dean,  
Tohoku University  
Graduate School of Dentistry  
School of Dentistry

口の機能とは何でしょう？もちろん、呼吸をする、飲食をするといった生命の維持に直接関わることから、例えば吹奏楽の楽器を演奏するといったこともあるかもしれませんが、歌を歌うといったこともあるでしょう。そして社会の中で生きるために必要なのがコミュニケーションです。そういった非常に大事な役割のある口腔を様々な切り口で研究や臨床を通じて世の中に貢献しようとしています。

私たちは、このような口腔の役割を再認識し、歯学の新しいコンセプト「インターフェイス口腔健康科学（IOHS: Interface Oral Health Science）」を提示してきました。IOHSでは、口を3つのシステム、すなわち、口を形作る私たちの組織（歯、口腔粘膜、筋、骨など）、そこに生息する膨大な数の微生物（口腔マイクロバイーム）、そして歯科治療に欠かせない歯科生体材料から成るものとし、そこに咬合力などの複雑な力が加わる一種の「生態系」と捉えています。う蝕や歯周病などの口腔疾患の多くはこれらシステム同士が接する「インターフェイス」で生じており、これらのインターフェイスを健全に保つことが口腔疾患を予防し、口腔機能の維持・向上に繋がります。さらに、口腔そのものが外界とのインターフェイスであり、社会で生きるために他人とコミュニケーションを取っています。そして、これらの口腔機能が健全であることが、我々のウェルビーイングにとって欠かせないものです。

東北大学大学院歯学研究科・歯学部は、指定国立大学・東北大学にある歯学研究科・歯学部として、「研究第一」「門戸開放」「実学尊重」という東北大学の理念に基づき、教育研究に力を注いできました。2002年にIOHSという新概念を提示し、歯学研究の進むべき方向性を明示して以来、様々な取り組みを行っており、2020年度から新たに始めた「革新的食学」はその代表例です。これらの事業は歯学研究科単独ではなく、東北大学金属材料研究所、同医工学研究科、同工学研究科、同農学研究科等、さらには他大学との連携で行われており、「異分野融合・異分野連携研究」の先駆けとして「研究第一」の理念を実現してきました。これら事業の機動的推進を目的に、研究科には「歯学イノベーションリゾンセンター」があり、各研究室と海外、企業、行政とを繋ぎ、研究の海外展開や医療機器開発を通じた研究の社会還元（社会実装）を強力に進めています。2004年には歯科医療、口腔保健の裾野の拡大と歯学教育研究の「門戸開放」を目的に、日本で唯一の歯学研究科修士課程を開設し、コデンタル、コメディカルから工学、栄養学、保健福祉・医療行政等、幅広い専門領域、多彩なキャリアの方々为本研究科で学んできました。2020年度からは定員を増やすとともに博士課程との接続と連携を強化し、歯学研究の拡大を目指しています。

東北大学は、東京帝国大学、京都帝国大学に次いで日本で3番目に設置された旧帝国大学を前身とし、現在はこれらの旧帝国大学とともに指定国立大学となった総合大学です。Times Higher Educationの評価では国内で第一位の評価を受けております。多くの学術的資産と優秀な人材に恵まれ、世界に誇る業績を創出し続けており、日本の将来の礎（いしずえ）となるように努力しています。

What is the mouth's function? Of course, it is directly related to the maintenance of life, such as breathing and eating, and it may also involve playing wind instruments in a brass band or singing songs. In addition, communication is necessary for living in society. Researchers and clinicians are trying to contribute to society by studying and clinically researching the mouth, which plays an important role in various aspects.

The Graduate School of Dentistry's mission is to train global leaders and highly specialized professionals in dentistry, dental care, and oral health for the next generation. With the advantages of Tohoku University— one of the world's leading comprehensive universities —we ensure the potential leaders a high standard of education and research systems in various fields. Besides, in the framework of our special programs, such as the Interface Oral Health Science program, the Master's course, and the Asia Double Degree Program, students develop a sense of a research-oriented outlook and a scientific mind.

First of all, let me briefly introduce the history of Tohoku University. It was originally founded in 1907 as the third Imperial University in Japan after Tokyo Imperial University and Kyoto Imperial University and is now a designated national university along with them. Blessed with many intellectual assets and excellent human resources, the university continues to produce world-class results and is a game-changer in the world.

As a graduate school of Tohoku University, the Graduate School of Dentistry was established in 1972, seven years after the foundation of the School of Dentistry. Since then, we have focused on education and research based on Tohoku University's philosophy of "Research first," "Open doors," and "Practice-oriented research and education."

In 2002, based on the terminology "Interface," we presented the new concept of dentistry, "Interface Oral Health Science (IOHS)," which encompasses the various functions and roles of the oral cavity. The IOHS concept views the oral cavity as consisting of three systems. The first consists of the tissues and organs that form the mouth, including the teeth, bone, and oral mucosa; the second of the vast microorganisms that live there; and the third of the biomaterials, which are essential and inevitable for dental treatment. Mechanical stresses, or complex forces such as occlusal force, are also applied alongside these three systems.

In 2004, we also established Japan's first Double Degree course and a Master's program in dentistry to expand the horizon of dental care and oral health. These establishments boost "Open doors" in dental science education and research. Students from various professions —ranging from medical and co-medical to engineering; nutrition science; health welfare; and medical administration— are studying at the Graduate School. To develop research/education in the Master's course, we increased the quotas on students and strengthened ties with the Doctoral course in 2020.

The Graduate School of Dentistry has a high level of international competence. As a base for dental education and research in Asia, our education and research are conducted with the world's leading dental schools. Approximately a quarter of graduate students are from outside Japan. It is common for us that students from various cultural backgrounds strive together toward the same goal of pursuing dental science. Tohoku university has received the full evaluation in Japan according to Times Higher Education rankings. With abundant academic resources and excellent talent, the university continues to create world-renowned achievements. We strive to become the foundation of Japan's future.



## 01-1 大学院歯学研究科・歯学部 Graduate School of Dentistry / School of Dentistry

昭和 40. 4. 1	歯学部設置認可（学生定員 40 名）	昭和 53. 3. 25	歯学部実習講義棟竣工（2,615m <sup>2</sup> ）
1965, APR. 1	The School of Dentistry was established. (A quota of 40 students per year)	1978, MAR. 25	New building was completed for education and training in the School of Dentistry. (2,615m <sup>2</sup> )
昭和 41. 4. 5	口腔解剖学第一、口腔生理学、口腔生化学及び口腔病理学講座設置	昭和 54. 12. 27	歯学部基礎研究棟竣工（6,346m <sup>2</sup> ）
1966, APR. 5	Department of Oral Anatomy I, Oral Physiology, Oral Biochemistry and Oral Pathology were founded.	1979, DEC. 27	New building was completed for research of basic dental science (6,346m <sup>2</sup> )
昭和 42. 4. 22	口腔解剖学第二、口腔細菌学、歯科理工学、歯科保存学第一、歯科補綴学第一及び口腔外科学講座設置	昭和 61. 4. 1	学部学生入学定員 80 名を 60 名に改定
1967, APR. 22	Department of Oral Anatomy II, Oral Bacteriology, Dental Materials Science, Endodontics and Periodontics, Prosthetic Dentistry I, Oral and Maxillofacial Surgery were founded.	1986, APR. 1	A quota per year of the School of Dentistry was changed to 60 students.
昭和 43. 6. 21	歯科薬理学、予防歯科学及び歯科矯正学講座設置	昭和 62. 5. 21	歯学部及び歯学部附属病院の事務部を統合総務課、業務課を設置
1968, JUN. 21	Department of Dental Pharmacology, Preventive Dentistry and Orthodontics were founded.	1987, MAY. 21	Administrations of the School of Dentistry and the Dental Hospital merged to form the School of Dentistry Administration divided into General Affairs Section and Operative Affairs Section.
昭和 44. 5. 21	歯科保存学第二及び歯科補綴学第二講座設置	平成 2. 6. 8	歯科放射線学講座を口腔診断・放射線学講座に名称を変更
1969, MAY. 21	Department of Operative dentistry and Prosthetic Dentistry II were founded.	1990, JUN. 8	Dental Radiology was reorganized to Oral Diagnosis and Radiology.
昭和 45. 12. 19	歯学部、同附属病院新館竣工（13,527m <sup>2</sup> ）	平成 3. 4. 12	高齢者歯科学講座設置
1970, DEC. 19	New building of the School of Dentistry and Dental Hospital was completed. (13,527m <sup>2</sup> )	1991, APR. 12	Department of Geriatric Dentistry was founded.
昭和 47. 4. 1	大学院歯学研究科設置 歯学基礎系専攻・歯学臨床系専攻（学生入学定員 30 名）	平成 5. 4. 1	口腔機能解析学講座設置
1972, APR. 1	Graduate School of Dentistry was established. (A quota of 30 students per year)	1993, APR. 1	Oro-and Dentofacial Functions was founded.
昭和 47. 5. 1	歯科放射線学講座設置	平成 12. 4. 1	歯学研究科を整備（重点化）
1972, MAY. 1	Department of Dental Radiology was founded.	2000, APR. 1	Graduate School of Dentistry was refounded. 大学院学生入学定員 34 名を 45 名に改定
昭和 49. 4. 1	大学院学生入学定員 30 名を 32 名に改定		A quota per year of the Graduate School of Dentistry was changed to 45 students.
1974, APR. 1	A quota of per year of Graduate School of Dentistry was change to 32 students.	平成 15. 4. 1	講座再編（口腔生物学講座、口腔機能形態学講座、口腔修復学講座、口腔保健発育学講座、口腔病態外科学講座）
昭和 50. 4. 1	附属歯科技工士学校設置	2003, APR. 1	Departments were reorganized (Oral Biology, Oral Function and Morphology, Restorative Dentistry, Oral Health and Development Sciences, Oral Medicine and Surgery) 顎口腔創建学講座設置
1975, APR. 1	School of Dental Laboratory Technicians was established.		Department for Craniofacial Engineering and Regeneration was founded.
昭和 51. 4. 1	学部学生入学定員 40 名を 80 名に改定		大学院学生入学定員 45 名を 47 名に改定
1976, APR. 1	A quota per year of the School of Dentistry was changed to 80 students.		A quota per year of the Graduate School of Dentistry was changed to 47 students.
昭和 51. 5. 10	小児歯科学講座設置		学部学生入学定員 60 名を 55 名に改定
1976, MAY. 10	Department of Pediatric Dentistry was founded.		A quota per year of the School of Dentistry was changed to 55 students.
昭和 52. 4. 1	大学院学生入学定員 32 名を 34 名に改定	平成 16. 4. 1	修士課程設置（入学定員 6 名）
1977, APR. 1	A quota of per year of Graduate School of Dentistry was change to 34 students.	2004, APR. 1	Master's Program was established. (A quota of 6 students per year)
昭和 52. 4. 18	口腔外科学第二講座設置 口腔外科学講座を口腔外科学第一講座に名称を変更	平成 18. 4. 1	歯科医薬品創生学寄附講座設置
1977, APR. 18	Department of Oral and Maxillofacial Surgery II was founded. Oral and Maxillofacial Surgery was reorganized to Oral and Maxillofacial Surgery I.	2006, APR. 1	Department of Applied Dental Pharmacology was founded.

平成 19. 4. 1 2007, APR. 1	難治疾患・口腔免疫学講座設置（連携講座） Department of intractable Diseases and Immunology was founded. 長寿口腔科学講座設置（連携講座） Department of Geriatric Oral Science was founded. (Cooperative Department)	平成 24. 3. 31 2012, MAR. 31	時限による口腔ケア推進開発寄附講座の廃止 Department of Oral Health Care Promotion was abolished by period.
平成 20. 4. 1 2008, APR. 1	口腔ケア推進開発寄附講座設置 Department of Oral Health Care Promotion was founded.	平成 29. 3. 31 2017, MAR. 31	時限による次世代歯科材料工学寄附講座の廃止 Department of Next Generation Dental Material Technology was abolished by period.
平成 21. 4. 1 2009, APR. 1	口腔免疫病態制御学講座設置（連携講座） Immune Regulation and Oral Immunity was founded. (Cooperative Department)	平成 29. 4. 1 2017, APR. 1	次世代歯科材料工学共同研究講座設置 Joint Research Department of Next-Generation Dental Material Engineering was founded.
平成 22. 3. 31 2010, MAR. 31	時限による歯科医薬品創生学寄附講座の廃止 Department of Applied Dental Pharmacology was abolished by period.	平成 29. 7. 1 2017, JUL. 1	先端フリーラジカル制御学共同研究講座設置 Department of Advanced Free Radical Science was founded.
平成 23. 4. 1 2011, APR. 1	大学院学生入学定員 47 名を 42 名に改定 A quota per year of the Graduate School of Dentistry was changed to 42 students. 学部学生入学定員 55 名を 53 名に改定 A quota per year of the School of Dentistry was changed to 53 students. 生体適合性計測工学寄附講座設置 Department of Redox Regulation was founded. 次世代歯科材料工学寄附講座設置 Department of Next Generation Dental Material Technology was founded.	平成 30. 3. 31 2018, MAR. 31	時限による生体適合性計測工学寄附講座の廃止 Department of Redox Regulation was abolished by period.
		令和 2. 4. 1 2020, APR. 1	講座再編（エコロジー歯学講座、地域共生社会歯学講座、病態マネジメント歯学講座、リハビリテーション歯学講座、イノベーションリエゾン歯学講座） Departments were reorganized. (Ecological Dentistry, Community Social Dentistry, Disease Management Dentistry, Rehabilitation Dentistry, Innovative Liaison Dentistry)
		令和 3. 3. 31 2021, MAR. 31	附属歯科技工士学校閉校 School of Dental Laboratory Technicians was closed.

## 01-2 大学病院（歯科診療部門） Tohoku University Hospital (Dental Division)

昭和 42. 6. 1 1967, JUN. 1	歯学部附属病院設置（病床 20 床） The Dental Hospital was established. (Ward with 20 beds)	昭和 60. 4. 1 1985, APR. 1	顎口腔機能治療部設置 Clinics for Maxillo-Oral Disorders was founded.
昭和 42. 6. 16 1967, JUN. 16	第一保存科、口腔外科、第一補綴科設置 Endodontics and Periodontics, Oral and Maxillofacial Surgery, Prosthetic Dentistry I were founded.	平成 2. 6. 8 1990, JUN. 8	歯科放射線科を口腔診断・放射線科に名称を変更 障害者歯科治療部設置 Dental Radiology was reorganized to Oral Diagnosis and Radiology. Clinics of Dentistry for the Disabled was founded.
昭和 42. 7. 22 1967, JUL. 22	病院の開設 The patients, clinic in the hospital were approved.	平成 5. 4. 1 1993, APR. 1	歯科麻酔科設置 Anesthesiology was founded.
昭和 42. 11. 1 1967, NOV. 1	診療開始 The clinic started in the Dental Hospital.	平成 7. 4. 1 1995, APR. 1	高齢者歯科治療部設置 Clinics for Geriatric Dentistry was founded.
昭和 43. 4. 1 1968, APR. 1	予防歯科、矯正科設置 病床 20 床を 40 床に増床 Preventive Dentistry, Orthodontics were founded. Ward were changed to 40 beds.	平成 14. 4. 1 2002, APR. 1	診療科再編（口腔育成系診療科、口腔維持系診療科、口腔修復系診療科、口腔回復系診療科） Clinics were reorganized. (Oral Health Enhancement, Oral Medicine and Surgery, Oral Reconstruction, Rehabilitation of Oral Function) 総合歯科診療部、感染予防対策治療部設置 Comprehensive Dentistry, Infection Control were founded.
昭和 44. 4. 1 1969, APR. 1	第二保存科、第二補綴科設置 Operative Dentistry, Prosthetic Dentistry II were founded.	平成 15. 4. 1 2003, APR. 1	顎顔面口腔再建治療部設置 Clinics for Maxillo-Oral Reconstruction was founded.
昭和 45. 12. 19 1970, DEC. 19	歯学部、歯学部附属病院新館竣工（13,527m <sup>2</sup> ） New Building of the school of Dentistry and the Dental Hospital was completed. (13,527m <sup>2</sup> )	平成 15. 10. 1 2003, OCT. 1	東北大学病院創設（医学部附属病院との統合） The Medical and Dental Hospital were Consolidated into the Tohoku University Hospital.
昭和 47. 5. 15 1972, MAY. 15	歯科放射線科設置 Dental Radiology was founded.	平成 19. 2. 19 2007, FEB. 19	病棟移転に伴い歯学部附属病院を廃止し、大学病院附属歯科医療センター設置 The Dental Hospital was reorganized to Tohoku University Hospital Dental Center.
昭和 51. 5. 10 1976, MAY. 10	看護部設置 Division of Nursing was founded.	平成 22. 1. 4 2010, APR. 1	外来診療部門の統合により大学病院附属歯科医療センターを廃止 Tohoku University Hospital Dental Center were Consolidated into the Tohoku University Hospital.
昭和 51. 10. 1 1976, OCT. 1	小児歯科設置 Pediatric Dentistry was founded.		
昭和 52. 10. 1 1977, OCT. 1	口腔外科を第一口腔外科に名称を変更、第二口腔外科設置 Oral and Maxillofacial Surgery was reorganized to Oral and Maxillofacial Surgery I. Oral and Maxillofacial Surgery II was founded.		



# 02 | 歴代研究科長・学部長・病院長・名誉教授・歯科技工士学校歴代校長

## 02-1 研究科長・学部長 Chronological List of Deans

氏名	Name	在任期間	Tenure of office period
本川 弘一	Koichi MOTOKAWA	昭和40. 4. 1 ~ 昭和40. 11. 19	1965. 4. 1 ~ 1965. 11. 19
中村 隆	Takashi NAKAMURA	昭和40. 11. 20 ~ 昭和42. 3. 31	1965. 11. 20 ~ 1967. 3. 31
荒谷 真平	Shinpei ARAYA	昭和42. 4. 1 ~ 昭和45. 3. 31	1967. 4. 1 ~ 1970. 3. 31
山本 肇	Hajime YAMAMOTO	昭和45. 4. 1 ~ 昭和47. 3. 31	1970. 4. 1 ~ 1972. 3. 31
川上 道夫	Michio KAWAKAMI	昭和47. 4. 1 ~ 昭和48. 9. 30	1972. 4. 1 ~ 1973. 9. 30
小倉 保己 (事務取扱)	Yasumi OGURA (Acting)	昭和48. 10. 1 ~ 昭和48. 11. 30	1973. 10. 1 ~ 1973. 11. 30
小倉 保己	Yasumi OGURA	昭和48. 12. 1 ~ 昭和50. 11. 30	1973. 12. 1 ~ 1975. 11. 30
山本 肇	Hajime YAMAMOTO	昭和50. 12. 1 ~ 昭和52. 3. 31	1975. 12. 1 ~ 1977. 3. 31
吉田 恵夫	Keifu YOSHIDA	昭和52. 4. 1 ~ 昭和54. 3. 31	1977. 4. 1 ~ 1979. 3. 31
佐伯 政友	Masatomo SAEKI	昭和54. 4. 1 ~ 昭和56. 3. 31	1979. 4. 1 ~ 1981. 3. 31
山本 肇	Hajime YAMAMOTO	昭和56. 4. 1 ~ 昭和58. 3. 31	1981. 4. 1 ~ 1983. 3. 31
小倉 保己	Yasumi OGURA	昭和58. 4. 1 ~ 昭和60. 3. 31	1983. 4. 1 ~ 1985. 3. 31
島田 義弘	Yoshihiro SHIMADA	昭和60. 4. 1 ~ 平成元. 3. 31	1985. 4. 1 ~ 1989. 3. 31
佐伯 政友	Masatomo SAEKI	平成元. 4. 1 ~ 平成3. 3. 31	1989. 4. 1 ~ 1991. 3. 31
神山 紀久男	Kikuo KAMIYAMA	平成3. 4. 1 ~ 平成7. 3. 31	1991. 4. 1 ~ 1995. 3. 31
三谷 英夫	Hideo MITANI	平成7. 4. 1 ~ 平成12. 11. 5 (平成12年4.1から大学院重点化)	1995. 4. 1 ~ 2000. 11. 5
渡邊 誠	Makoto WATANABE	平成12. 11. 6 ~ 平成20. 3. 31	2000. 11. 6 ~ 2008. 3. 31
笹野 高嗣	Takashi SASANO	平成20. 4. 1 ~ 平成22. 1. 31	2008. 4. 1 ~ 2010. 1. 31
小坂 健 (事務取扱)	Ken OSAKA (Acting)	平成22. 2. 1 ~ 平成22. 3. 31	2010. 2. 1 ~ 2010. 3. 31
佐々木 啓一	Keiichi SASAKI	平成22. 4. 1 ~ 令和2. 3. 31	2010. 4. 1 ~ 2020. 3. 31
高橋 信博	Nobuhiro TAKAHASHI	令和2. 4. 1 ~ 令和5. 3. 31	2020. 4. 1 ~ 2023. 3. 31
小坂 健	Ken OSAKA	令和5. 4. 1 ~	2023. 4. 1 ~

## 02-2 歯学部附属病院長・歯科医療センター長 Director of Dental Hospital・Director of Dental Center (昭和42.6.1~平成22.1.4)

氏名	Name	在任期間	Tenure of office period
荒谷 真平 (事務取扱)	Shinpei ARAYA (Acting)	昭和42. 6. 1 ~ 昭和42. 6. 30	1967. 6. 1 ~ 1967. 6. 30
村井 竹雄	Takeo MURAI	昭和42. 7. 1 ~ 昭和46. 6. 30	1967. 7. 1 ~ 1971. 6. 30
前田 栄一	Eiichi MAEDA	昭和46. 7. 1 ~ 昭和48. 6. 30	1971. 7. 1 ~ 1973. 6. 30
根本 一男 (事務取扱)	Kazuo NEMOTO (Acting)	昭和48. 7. 1 ~ 昭和50. 5. 15	1973. 7. 1 ~ 1975. 5. 15
島田 義弘	Yoshihiro SHIMADA	昭和50. 5. 16 ~ 昭和52. 5. 15	1975. 5. 16 ~ 1977. 5. 15
坂本 敏彦	Toshihiko SAKAMOTO	昭和52. 5. 16 ~ 昭和54. 5. 15	1977. 5. 16 ~ 1979. 5. 15
林 進武	Susumu HAYASHI	昭和54. 5. 16 ~ 昭和58. 3. 31	1979. 5. 16 ~ 1983. 3. 31
吉田 恵夫	Keifu YOSHIDA	昭和58. 4. 1 ~ 昭和60. 3. 31	1983. 4. 1 ~ 1985. 3. 31
神山 紀久男	Kikuo KAMIYAMA	昭和60. 4. 1 ~ 平成元. 3. 31	1985. 4. 1 ~ 1989. 3. 31
手島 貞一	Teiichi TESHIMA	平成元. 4. 1 ~ 平成3. 3. 31	1989. 4. 1 ~ 1991. 3. 31
三條 大助	Daisuke SANJO	平成3. 4. 1 ~ 平成5. 3. 31	1991. 4. 1 ~ 1993. 3. 31
三谷 英夫	Hideo MITANI	平成5. 4. 1 ~ 平成7. 3. 31	1993. 4. 1 ~ 1995. 3. 31
鹿沼 晶夫	Akio KANUMA	平成7. 4. 1 ~ 平成9. 3. 31	1995. 4. 1 ~ 1997. 3. 31
堀内 博	Hiroshi HORIUCHI	平成9. 4. 1 ~ 平成12. 3. 31	1997. 4. 1 ~ 2000. 3. 31
渡邊 誠	Makoto WATANABE	平成12. 4. 1 ~ 平成12. 11. 5	2000. 4. 1 ~ 2000. 11. 5
木村 幸平 (事務取扱)	Kouhei KIMURA (Acting)	平成12. 11. 6 ~ 平成12. 11. 30	2000. 11. 6 ~ 2000. 11. 30
眞柳 秀昭	Hideaki MAYANAGI	平成12. 12. 1 ~ 平成14. 11. 30	2000. 12. 1 ~ 2002. 11. 30
笹野 高嗣	Takashi SASANO	平成14. 12. 1 ~ 平成20. 3. 31 (平成19.2.19から歯科医療センター長)	2002. 12. 1 ~ 2008. 3. 31
小松 正志	Masashi KOMATSU	平成20. 4. 1 ~ 平成21. 1. 31	2008. 4. 1 ~ 2009. 1. 31
佐々木 啓一	Keiichi SASAKI	平成21. 2. 1 ~ 平成22. 1. 4	2009. 2. 1 ~ 2010. 1. 4



02-3 名誉教授 Emeritus Professors

医学博士 Doctor of Med.	手島 貞一 Teiichi TESHIMA	平成 7. 4. 1 授与 1995. 4. 1	歯学博士 Doctor of Dent.	川村 仁 Hiroshi KAWAMURA	平成 24. 4. 1 授与 2012. 4. 1
歯学博士 Doctor of Dent.	神山 紀久男 Kikuo KAMIYAMA	平成 8. 4. 1 授与 1996. 4. 1	歯学博士 Doctor of Dent.	小松 正志 Masashi KOMATSU	平成 24. 4. 1 授与 2012. 4. 1
歯学博士 Doctor of Dent.	鹿沼 晶夫 Akio KANUMA	平成 11. 4. 1 授与 1999. 4. 1	歯学博士 Doctor of Dent.	林 治秀 Haruhide HAYASHI	平成 24. 4. 1 授与 2012. 4. 1
歯学博士 Doctor of Dent.	堀内 博 Hiroshi HORIUCHI	平成 12. 4. 1 授与 2000. 4. 1	歯学博士 Doctor of Dent.	島内 英俊 Hidetoshi SHIMAUCHI	平成 27. 4. 1 授与 2015. 4. 1
歯学博士 Doctor of Dent.	茂木 克俊 Katsutoshi MOTEGI	平成 14. 4. 1 授与 2002. 4. 1	歯学博士 Doctor of Dent.	山本 照子 Teruko YAMAMOTO	平成 28. 4. 1 授与 2016. 4. 1
歯学博士 Doctor of Dent.	三谷 英夫 Hideo MITANI	平成 15. 4. 1 授与 2003. 4. 1	歯学博士 Doctor of Dent.	笹野 高嗣 Takashi SASANO	平成 30. 4. 1 授与 2018. 4. 1
医学博士 Doctor of Med.	岩月 尚文 Naofumi IWATSUKI	平成 15. 4. 1 授与 2003. 4. 1	医学博士 Doctor of Med.	正木 英二 Eiji MASAKI	平成 30. 4. 1 授与 2018. 4. 1
歯学博士 Doctor of Dent.	篠田 壽 Hisashi SHINODA	平成 18. 7. 15 授与 2006. 7. 15	医学博士 Doctor of Med.	庭野 吉己 Yoshimi NIWANO	平成 30. 4. 1 授与 2018. 4. 1
歯学博士 Doctor of Dent.	眞柳 秀昭 Hideaki MAYANAGI	平成 19. 4. 1 授与 2007. 4. 1	歯学博士 Doctor of Dent.	高橋 哲 Tetsu TAKAHASHI	令和 4. 4. 1 授与 2022. 4. 1
医学博士 Doctor of Med.	渡邊 誠 Makoto WATANABE	平成 20. 4. 1 授与 2008. 4. 1	歯学博士 Doctor of Dent.	市川 博之 Hiroyuki ICHIKAWA	令和 5. 4. 1 授与 2023. 4. 1
工学博士 Doctor of Eng.	奥野 攻 Osamu OKUNO	平成 20. 4. 1 授与 2008. 4. 1	歯学博士 Doctor of Dent.	佐々木 啓一 Keiichi SASAKI	令和 5. 4. 1 授与 2023. 4. 1
歯学博士 Doctor of Dent.	菊地 正嘉 Masayoshi KIKUCHI	平成 21. 4. 1 授与 2009. 4. 1	歯学博士 Doctor of Dent.	笹野 泰之 Yasuyuki SASANO	令和 6. 4. 1 授与 2024. 4. 1
歯学博士 Doctor of Dent.	越後 成志 Seishi ECHIGO	平成 24. 4. 1 授与 2012. 4. 1	歯学博士 Doctor of Dent.	菅原 俊二 Shunji SUGAWARA	令和 6. 4. 1 授与 2024. 4. 1

02-4 歯学部附属歯科技工士学校歴代校長 Principal of the School of Dental Laboratory Technicians  
(昭和 50. 4. 1 ~ 令和 3. 3. 31)

氏名	Name	在任期間	Tenure of office period
根本 一男	Kazuo NEMOTO	昭和 50. 4. 1 ~ 昭和 51. 3. 31	1975. 4. 1 ~ 1976. 3. 31
吉田 恵夫	Keifu YOSHIDA	昭和 51. 4. 1 ~ 昭和 53. 3. 31	1976. 4. 1 ~ 1978. 3. 31
和久本 貞雄	Sadao WAKUMOTO	昭和 53. 4. 1 ~ 昭和 54. 6. 30	1978. 4. 1 ~ 1979. 6. 30
吉田 恵夫	Keifu YOSHIDA	昭和 54. 7. 1 ~ 昭和 58. 6. 29	1979. 7. 1 ~ 1983. 6. 29
奥田 禮一	Reiichi OKUDA	昭和 58. 6. 30 ~ 昭和 60. 6. 29	1983. 6. 30 ~ 1985. 6. 29
川上 道夫	Michio KAWAKAMI	昭和 60. 6. 30 ~ 昭和 62. 6. 29	1985. 6. 30 ~ 1987. 6. 29
鹿沼 晶夫	Akio KANUMA	昭和 62. 6. 30 ~ 平成 7. 3. 31	1987. 6. 30 ~ 1995. 3. 31
木村 幸平	Kohei KIMURA	平成 7. 4. 1 ~ 平成 13. 3. 31	1995. 4. 1 ~ 2001. 3. 31
奥野 攻	Osamu OKUNO	平成 13. 4. 1 ~ 平成 15. 3. 31	2001. 4. 1 ~ 2003. 3. 31
小松 正志	Masashi KOMATSU	平成 15. 4. 1 ~ 平成 20. 3. 31	2003. 4. 1 ~ 2008. 3. 31
菊地 正嘉	Masayoshi KIKUCHI	平成 20. 4. 1 ~ 平成 21. 3. 31	2008. 4. 1 ~ 2009. 3. 31
菊池 雅彦	Masahiko KIKUCHI	平成 21. 4. 1 ~ 令和 3. 3. 31	2009. 4. 1 ~ 2021. 3. 31



## 大学院 歯学研究科

Graduate School of  
Dentistry

### 歯科学専攻

Dental Science

#### エコロジー歯学講座 Ecological Dentistry

口腔生化学分野 Oral Ecology and Biochemistry 歯内歯周治療学分野 Periodontology and Endodontology  
口腔微生物学分野 Oral Microbiology 歯科保存学分野 Operative Dentistry  
口腔分子制御学分野 Oral Molecular Bioregulation

#### 地域共生社会歯学講座 Community Social Dentistry

国際歯科保健学分野 International Oral Health 小児発達歯科学分野 Pediatric Dentistry  
歯科法医情報学分野 Dental and Digital Forensics 頭蓋顔面先天異常学分野 Craniofacial Anomalies  
予防歯科学分野 Preventive Dentistry 顎口腔矯正学分野 Orthodontics and Dentofacial Orthopedics

#### 病態マネジメント歯学講座 Disease Management Dentistry

口腔生理学分野 Oral Physiology 顎顔面口腔再建外科学分野 Oral and Maxillofacial Reconstructive Surgery  
歯科薬理学分野 Dental Pharmacology 顎顔面口腔腫瘍外科学分野 Oral and Maxillofacial Oncology and Surgical Sciences  
口腔病理学分野 Oral Pathology 歯科口腔麻酔学分野 Dento-oral Anesthesiology  
歯科医用情報学分野 Dental Informatics and Radiology 総合歯科診療部 Comprehensive Dentistry

#### リハビリテーション歯学講座 Rehabilitation Dentistry

口腔器官解剖学分野 Oral and Craniofacial Anatomy 口腔システム補綴学分野 Advanced Prosthetic Dentistry  
顎口腔組織発生学分野 Craniofacial Development and Tissue Biology 分子・再生歯科補綴学分野 Molecular and Regenerative Prosthodontics  
歯科生体材料学分野 Dental Biomaterials 加齢歯科学分野 Aging and Geriatric Dentistry  
顎口腔機能創建学分野 Craniofacial Function Engineering

#### イノベーションリエゾン歯学講座 Innovative Liaison Dentistry

国際連携イノベティブ歯学分野 International Collaborative and Innovative Dentistry 共創歯学分野 Co-Creative Dentistry

### 歯学イノベーションリエゾンセンター

Liaison Center for Innovative Dentistry

先端教育開発部門 Advanced Education Development

### 環境歯学研究センター

Center for Environmental Dentistry

国際連携推進部門 Globalization Initiative

### 先端再生医学研究センター

Center for advanced stem cell and regenerative research

異分野共創部門 Interdisciplinary Co-Creation

### 共同実験ラボセンター

Center of Common Research Laboratory

データサイエンス部門 Statistics and Data Science

### 協力講座

Collaborative  
Department

#### 口腔腫瘍病態学講座 Molecular Pathogenesis of Oral Tumor

(協力講座 加齢医学研究所) (Collaborative Department, the Institute for Development, Aging and Cancer)

口腔腫瘍制御学分野 Oral Cancer Therapeutics 機能画像歯科学分野 Dental Nuclear Medicine and Radiology

#### 生体再生歯工学講座 Bio-Dental Engineering

(協力講座 医工学研究科) (Collaborative Department, Graduate School of Biomedical Engineering)

#### 難治疾患・口腔免疫学講座 Intractable Diseases and Immunology

(協力講座 加齢医学研究所) (Collaborative Department, Institute of Development, Aging and Cancer)

#### 新生体素材学講座 Advanced Biomaterials

(協力講座 金属材料研究所) (Collaborative Department, the Institute for Materials Research)

生体融合素材学分野 Advanced Biocompatible Materials 生体機能素材学分野 Advanced Biofunctional Materials

### 共同研究講座

Joint Research  
Department

#### 次世代歯科材料工学共同研究講座 Next-Generation Dental Material Engineering

#### 先端フリーラジカル制御学共同研究講座 Advanced Free Radical Science

### 連携講座

Cooperative  
Department

#### 口腔免疫病態制御学講座 Immune Regulation and Oral Immunity

(連携講座 国立国際医療研究センター研究所) (Cooperative Department, International Medical Center of Japan)

#### 長寿口腔科学講座 Geriatric Oral Science

(連携講座 国立長寿医療研究センター) (Cooperative Department, National Institute for Longevity Sciences)







## 04-1 役職員 Executives

研究科長・歯学部長	Director (Dean)	教授	Professor	小坂 健	Ken OSAKA
副研究科長・副学部長 (総務担当)	Vice-Director (General)	教授	Professor	服部 佳功	Yoshinori HATTORI
副研究科長・副学部長 (教育・研究担当)	Vice-Director (Education and Research)	教授	Professor	洪 光	Guang HONG
研究科長補佐	Assistant-Director	教授	Professor	江草 宏	Hiroshi EGUSA
研究科長補佐	Assistant-Director	教授	Professor	山田 聡	Satoru YAMADA
研究科長補佐	Assistant-Director	教授	Professor	若森 実	Minoru WAKAMORI
研究科長補佐	Assistant-Director	教授	Professor	水田 健太郎	Kentaro MIZUTA
研究科長補佐	Assistant-Director	教授	Professor	山内 健介	Kensuke YAMAUCHI

## 04-2 歯科学専攻 Dental Sciences

エコロジー歯学講座 Ecological Dentistry					
口腔生化学分野	Oral Ecology and Biochemistry	教授	Professor	高橋 信博	Nobuhiro TAKAHASHI
口腔微生物学分野	Oral Microbiology	教授 (兼)	Professor	高橋 信博	Nobuhiro TAKAHASHI
口腔分子制御学分野	Oral Molecular Bioregulation	教授 (兼)	Professor	高橋 信博	Nobuhiro TAKAHASHI
歯内歯周治療学分野	Periodontology and Endodontology	教授	Professor	山田 聡	Satoru YAMADA
歯科保存学分野	Operative Dentistry	教授	Professor	齋藤 正寛	Masahiro SAITO
地域共生社会歯学講座 Community Social Dentistry					
国際歯科保健学分野	International Oral Health	教授	Professor	小坂 健	Ken OSAKA
歯科法医情報学分野	Dental and Digital Forensics	教授 (兼)	Professor	小坂 健	Ken OSAKA
予防歯科学分野	Preventive Dentistry	教授	Professor	小関 健由	Takeyoshi KOSEKI
小児発達歯科学分野	Pediatric Dentistry	教授	Professor	齋藤 幹	Kan SAITO
頭蓋顔面先天異常学分野	Craniofacial Anomalies	教授	Professor	五十嵐 薫	Kaoru IGARASHI
顎口腔矯正学分野	Orthodontics and Dentofacial Orthopedics	教授 (兼)	Professor	五十嵐 薫	Kaoru IGARASHI
病態マネジメント歯学講座 Disease Management Dentistry					
口腔生理学分野	Oral Physiology	教授	Professor	中井 淳一	Junichi NAKAI
歯科薬理学分野	Dental Pharmacology	教授	Professor	若森 実	Minoru WAKAMORI
口腔病理学分野	Oral Pathology	教授	Professor	熊本 裕行	Hiroyuki KUMAMOTO
歯科医用情報学分野	Dental Informatics and Radiology	教授	Professor	飯久保 正弘	Masahiro IIKUBO
顎顔面口腔再建外科学分野	Oral and Maxillofacial Reconstructive Surgery	教授	Professor	山内 健介	Kensuke YAMAUCHI
顎顔面口腔腫瘍外科学分野	Oral and Maxillofacial Oncology and Surgical Sciences	教授	Professor	杉浦 剛	Tsuyoshi SUGIURA
歯科口腔麻酔学分野	Dento-oral Anesthesiology	教授	Professor	水田 健太郎	Kentaro MIZUTA
総合歯科診療部	Comprehensive Dentistry	教授 (兼)	Professor	江草 宏	Hiroshi EGUSA
リハビリテーション歯学講座 Rehabilitation Dentistry					
口腔器官解剖学分野	Oral and Craniofacial Anatomy	教授 (兼)	Professor	小坂 健	Ken OSAKA
顎口腔組織発生学分野	Craniofacial Development and Tissue Biology	教授 (兼)	Professor	若森 実	Minoru WAKAMORI
歯科生体材料学分野	Dental Biomaterials	教授 (兼)	Professor	鈴木 治	Osamu SUZUKI
顎口腔機能創建学分野	Craniofacial Function Engineering	教授	Professor	鈴木 治	Osamu SUZUKI
口腔システム補綴学分野	Advanced Prosthetic Dentistry	教授	Professor	依田 信裕	Nobuhiro YODA
分子・再生歯科補綴学分野	Molecular and Regenerative Prosthodontics	教授	Professor	江草 宏	Hiroshi EGUSA
加齢歯科学分野	Aging and Geriatric Dentistry	教授	Professor	服部 佳功	Yoshinori HATTORI
イノベーションリエゾン歯学講座 Innovative Liaison Dentistry					
国際連携イノベティブ歯学分野	International Collaborative and Innovative Dentistry	教授	Professor	洪 光	Guang HONG
共創歯学分野	Co-Creative Dentistry	教授	Professor	金高 弘恭	Hiroyasu KANETAKA

歯学イノベーションリゾンセンター	Liaison Center for Innovative Dentistry	センター長 (兼)	Professor	小坂 健	Ken OSAKA
先端教育開発部門	Advanced Education Development				
国際連携推進部門	Globalization Initiative	教授	Professor	洪 光	Guang HONG
異分野共創部門	Interdisciplinary Co-Creation	教授	Professor	金高 弘 恭	Hiroyasu KANETAKA
データサイエンス部門	Statistics and Data Science	教授 (兼)	Professor	小坂 健	Ken OSAKA
環境歯学研究センター	Center for Environmental Dentistry	センター長 (兼)	Professor	小坂 健	Ken OSAKA
先端再生医学研究センター	Center for Advanced Stem Cell and Regenerative Research	センター長 (兼)	Professor	江草 宏	Hiroshi EGUSA
共同実験ラボセンター	Center of Common Research Laboratory	センター長 (兼)	Professor	鈴木 治	Osamu SUZUKI
協力講座	Collaborative Department				
口腔腫瘍病態学講座	Molecular Pathogenesis of Oral Tumor				
・口腔腫瘍制御学分野	Oral Cancer Therapeutics				
・機能画像歯科学分野	Dental Nuclear Medicine and Radiology	教授	Professor	瀧 靖之	Yasuyuki TAKI
生体再生歯工学講座	Bio-Dental Engineering				
難治疾患・口腔免疫学講座	Intractable Diseases and Immunology				
新生体素材学講座	Advanced Biomaterials				
・生体融合素材学分野	Advanced Biocompatible Materials				
・生体機能素材学分野	Advanced Biofunctional Materials				
共同研究講座	Joint Research Department				
次世代歯科材料工学共同研究講座	Next-Generation Dental Material Engineering	教授 (兼)	Professor	江草 宏	Hiroshi EGUSA
先端フリーラジカル制御学共同研究講座	Advanced Free Radical Science	教授 (兼)	Professor	高橋 信博	Nobuhiro TAKAHASHI
		教授 (兼)	Professor	菅野 太郎	Taro KANNO
連携講座	Cooperative Department				
口腔免疫病態制御学講座	Immune Regulation and Oral Immunity	客員教授	Visiting Professor	高木 智	Satoshi TAKAKI
長寿口腔科学講座	Geriatric Oral Science	客員教授	Visiting Professor	松下 健二	Kenji MATSUSHITA
		客員教授	Visiting Professor	四釜 洋介	Yosuke SHIKAMA

### 04-3 事務部 Administrative Office

事務長	Director	高橋 智	Satoshi TAKAHASHI
事務長補佐	Assistant Director	平野 直樹	Naoki HIRANO
専門職員	Associate Expert	村田 哲彦	Akihiko MURATA
総務係長	Chief, General Affairs	齋藤 明日香	Asuka SAITO
教務係長	Chief, Educational Affairs	松嶋 邦明	Kuniaki MATSUSHIMA
経理係長	Chief, Accounting Affairs	枝松 敬志	Takashi EDAMATSU
用度係長	Chief, Supplies Affairs	木村 宙	Hiroshi KIMURA

### 04-4 技術部 Technical Department

技術部長 (兼)	Director	小坂 健	Ken OSAKA
専門技術班長	Technical Specialist	三上 靖人	Yasuto MIKAMI
共通技術班長	Technical Specialist	河内 英智	Hidetomo KAWAUCHI

### 04-5 大学病院 (歯科診療部門) Tohoku University Hospital (Dental Division)

総括副病院長	General Vice-Director of University Hospital	江草 宏	Hiroshi EGUSA
副病院長	Vice Director of University Hospital	齋藤 正寛	Masahiro SAITO
副病院長	Vice Director of University Hospital	杉浦 剛	Tsuyoshi SUGIURA



# 05 | 分野及び診療科等の主な研究課題

## 口腔生化学分野 Oral Ecology and Biochemistry

口腔マイクロバイオーム生態系のゲノミクス、プロテオミクス、メタボロミクス

Genomics, Proteomics and Metabolomics of Oral Microbial Ecosystem (Oral Microbiome)

嫌気実験システムを用いた種々の口腔細菌の代謝研究および全身・口腔の健康及び疾患との関連性

Metabolism of Oral Microorganisms Using an Anaerobic Experimental System and the Association with Systemic/Oral Health and Diseases

フッ化物、糖アルコール、茶カテキンなどによる齲蝕・歯周疾患予防機序

Caries/Periodontitis Preventive Properties of Fluorides, Sugar Alcohols and Tea Catechins

微小 pH 電極テレメトリー法による食品や甘味料の齲蝕誘発性評価

Evaluation of Cariogenic Potential of Food Products and Sweeteners Using pH-Telemetry

口腔マイクロバイオームによる歯科用バイオマテリアルの生物学的劣化

Oral Microbiome-Induced Deterioration of Dental Biomaterials

口腔がん細胞を含む宿主細胞の代謝研究

Metabolism of Host Cells, including Oral Cancer Cells

## 口腔微生物学分野 Oral Microbiology

## 口腔分子制御学分野 Oral Molecular Bioregulation

口腔粘膜での免疫制御機構

Immunoregulation in the Oral Mucosa

唾液腺疾患の分子機構

Molecular Mechanisms of Salivary Gland Diseases

口腔感染症における慢性アレルギー炎症とバリア破綻に関する研究

Roles of Chronic Allergic Inflammation and Barrier Dysfunction in Oral Infectious Diseases

歯周病原細菌による自然免疫応答に関する研究

Innate Immune Responses against Periodontopathic Bacteria

金属アレルギーの発症機序の解明と新規予防・治療法の開発

Pathological Mechanisms of Metal Allergies

ビオチンによる免疫・炎症制御機構の解明

Immunological and Inflammatory Functions by Biotin

ヒスタミンの免疫・生理作用

Immunological and Physiological Functions of Histamine

## 歯内歯周治療学分野 Periodontology and Endodontology

歯周病ならびに根尖性歯周疾患の分子生物学的病態解析

Molecular and Cellular Pathogenesis of Periodontal and Periapical Diseases

歯周病の全身的影響の分子生物学的解析

Molecular Pathogenesis of Periodontal-Systemic Link

歯周組織再生医学

Periodontal Regenerative Medicine

歯周病の病態診断法の開発

Development of Diagnostic Strategies of Periodontal Disease

マイクロ精密加工による生体材料の開発

Development of Precise Micro Fabrication Technology for Producing Biomaterials

歯髄及び歯周組織の病態生理学

Pathophysiology of the Dental Pulp and Periodontium

## 歯科保存学分野 Operative Dentistry

歯の再生機構に関する研究

Development of Tooth Regeneration Therapy

歯根膜再生医療技術に関する研究

Investigation of Molecular Mechanisms That Regulate Periodontal Ligament Regeneration

循環器疾患と保存治療に関する研究

Conservative Dentistry for Cardiovascular Disease

細胞移植治療に関する研究

Cell Transplantation Therapy for Periodontal Disease

抗炎症作用を有する歯科材料の開発

Development of Novel Dental Material That Posses Anti-Inflammatory Ability

**国際歯科保健学分野**

International Oral Health

国際比較による歯科医療・口腔保健問題の分析と解決策に関する研究

Study on Analyses and Resolution of Dental Care and Oral Health Problems by International Comparison

国際的視野に立脚した地域医療保健に関する研究

Study of Local Health Care through the International Point of View

国際歯科医療協力に関する研究

Study of International Collaboration for Dental Care

**歯科法医情報学分野**

Dental and Digital Forensics

発掘人骨の形態学的研究

Morphological Studies on the Human Skeletal Remains

法医学的個人識別における歯科情報の適用

Application of Dental Information in Identification

大規模災害時の検案支援とマネージメント

Mass Fatality Incident Management and Assistance

日本人の歯の形態学的研究

Morphological Studies on the Teeth of Japanese

哺乳類の歯の比較形態学的研究

Comparative Odontology on the Mammals

頭蓋顔面領域の三次元形態計測解析

Three-Dimensional Morphometric Analysis of Craniofacial Regions

歯による年齢推定法の研究

Research on Dental Age Estimation Methods

**予防歯科学分野**

Preventive Dentistry

がん治療に関わる口腔有害事象・口腔粘膜炎の予防と治療

Prevention and Treatment of Cancer Therapy-Induced Oral Adverse Events/ Oral Mucositis

COVID-19 の口腔への影響

Impact of COVID-19 on Oral Cavity

周術期等口腔管理における患者意識調査

Patient Survey of Consciousness on Perioperative Oral Management and Care

初期齲蝕の評価方法と予防に関する研究

Study of Diagnosis and Prevention of Early Caries of Enamel and Root Surfaces

舌密封小線源治療における防護装置に関する研究

Research on Protective Devices in Tongue Brachytherapy

歯科臨床技能の収録と評価法の開発

Development of Evaluation Methods and Recording Systems of Dental Clinical Skills

乳癌患者の骨転移・骨関連事象に関する呼吸・口腔環境の解析

Association of Breath and Oral Environment with Bone Metastases and Skeletal Related Events of Breast Cancer

**小児発達歯科学分野**

Pediatric Dentistry

歯の発生に関わる新規分子の同定とその機能に関する研究

Identification of New Gene Associated with Tooth Development

石灰化誘導による抗腫瘍法の開発

Research on Anti-Tumor Method by Inducing Calcification

口腔疾患遺伝子の同定とその機能に関する研究

Identification of Genes Associated with Oral Disease

石灰化・抗齲蝕を旨とした新規歯科材料の開発

Development of Novel Dental Materials for Calcification and Anti-Caries

エナメル質・象牙質形成のメカニズム解析

Analysis of Enamel and Dentin Formation

小児の生活習慣と発育との関連

Research on Relationship between Lifestyle and Development in Children

**頭蓋顔面先天異常学分野 (顎口腔機能治療部)**

Craniofacial Anomalies (Orthodontics and Speech Therapy for Craniofacial Anomalies)

口唇裂・口蓋裂などの頭蓋顔面先天異常の診断と治療に関する研究

Research on the Diagnosis and Treatment of Craniofacial Anomalies, Including Cleft Lip and Palate

破骨細胞形成における免疫系細胞の役割に関する研究

Research on the Role of Immune Cells in Osteoclastogenesis

口唇裂・口蓋裂児の成長と発達に関する研究

Research on Growth and Development of Children with Cleft Lip and Palate

体性感覚誘発磁界を用いた口腔感覚の客観的評価

Objective Evaluation of Oral Sensation with Somatosensory Evoked Magnetic Fields

抗炎症作用と骨形成作用を併せ持つ新規ビスフォスフォネートの開発

Development of a New Anti-Inflammatory Bisphosphonate That Also Promote Bone Formation

## 顎口腔矯正学分野

Orthodontics and Dentofacial Orthopedics

骨組織がメカニカルストレスに応じて変形する過程を探る研究

Morphological Change of Bone Responding to Mechanical Stress

骨細胞、歯根膜細胞の細胞組織学的、分子生物学的研究

Histological and Molecular Biological Study of Periodontal Ligamental Cells and Bone Cells

矯正力による歯の移動に関する基礎的・臨床的研究

Basic and Clinical Research of Tooth Movement by Orthodontic Force

歯科矯正用アンカースクリューを用いた矯正治療法の開発

Development of Orthodontics Using Anchor Screw

金属アレルギー患者用材料の開発

Development of Orthodontic Materials for Metal Allergic Patients

顎関節の細胞外マトリックスの特性

Characterization of Extracellular Matrix of the Temporomandibular Joint

顎顔面頭蓋の正常ならびに異常な発生および成長変化に関する基礎的ならびに臨床的研究

Basic and Clinical Studies on Cranio-Facial Normal and Abnormal Growth, and Development

咬合改善の機能評価に関する研究

Functional Evaluations by Improvement of Occlusion

破骨細胞分化・活性化機構の解明と病的骨吸収の抑制因子の同定

Analysis of Mechanism of Osteoclast Differentiation and Activation, and Identification of Inhibitory Factors Against Pathological Bone Resorption

歯の移動促進技術の開発

Development of Stimulation Technology of Orthodontic Tooth Movement

## 口腔生理学分野

Oral Physiology

味覚受容や舌の脂質感受性に関する心理物理学的研究

Psychophysical Studies on Gustatory Function and Oral Fat Sensitivity

分子センサーに関する研究

Research for Biosensors

神経細胞や骨芽細胞の分化・再生・細胞死の制御に関する分子生物学的研究

Molecular Mechanisms of Differentiation, Regeneration, and Apoptosis in Osteoblasts and Neurons

神経回路機能に関する研究

Studies on Neural Circuit and Function

## 歯科薬理学分野

Dental Pharmacology

Ca<sup>2+</sup>透過型陽イオンチャネルの機能解析

Functional Analysis of Ca<sup>2+</sup>-Permeable Cation Channels

骨と歯の発生と形態形成

Developmental Biology and Morphogenesis of Bone and Teeth

味覚、痛覚、触覚の分子神経生物学的研究

Molecular and Neurobiological Studies of Taste, Pain and Touch Sensations

低分子化合物を用いた幹細胞研究と再生医療

A Chemical and Pharmacological Approach to Stem-Cell Biology and Regenerative Medicine

## 口腔病理学分野

Oral Pathology

顎骨疾患に関する分子病理学的研究

Molecular Pathology of Lesions of the Jaws

口腔免疫疾患・口腔癌に関する臨床病理学および免疫組織化学的研究

Clinicopathological and Immunohistochemical Studies of the Oral Immune Diseases and Cancer

歯の發育異常に関する臨床病理学および遺伝学的研究

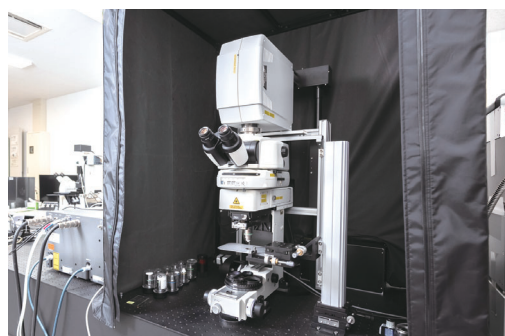
Clinicopathological and Genetic Studies of Developmental Disturbances of the Teeth

口腔癌における癌微小環境と分子標的治療に関する研究

Target-Based Therapy of Oral Cancer Microenvironment

生体材料を用いた再生治療法の開発

Development of Regeneration Therapy Using Multifunctional Biomaterials





## 歯科医用情報学分野

Dental Informatics and Radiology

新規医療機器の開発  
Development of New Medical Devices

頭頸部病変の画像診断に関する研究  
Imaging Diagnosis of Oral and Maxillo-Facial Lesions

全身疾患と口腔症状に関する研究  
Study on the Relationship between Systemic Diseases and Oral Symptoms

## 顎顔面口腔再建外科学分野

Oral and Maxillofacial Reconstructive Surgery

口腔顎顔面領域の形態的・機能的再建に関する研究  
Research on Morphological and Functional Reconstruction in the Oral and Maxillofacial Area

顎変形症治療での先進医療器機を応用した新規医療技術に関する研究  
Research on New Medical Technology Applying Advanced Medical Equipment in the Treatment of Jaw Deformities

骨再生誘導療法を応用した新規骨造成法に関する研究  
Research on Innovative Bone Augmentation Using Bone Regenerative Medicine

外傷・顎関節疾患に対する分子生物学的な解析から低侵襲外科療法への応用  
Research on Molecular Biological Analysis of Trauma and Temporomandibular Joint Diseases to Minimally Invasive Surgical Therapy

骨形態構築機序と骨形態修復過程の分子生物学的な解析に関する研究  
Research on Molecular Biological Analysis of Bone Morphogenetic Mechanisms and Bone Morphological Repair Processes

顎顔面口腔疾患に関連する三次元顔貌形態の変化様相に関する研究  
Research on the Analysis of 3D Facial Morphology Related to Oral and Maxillofacial Diseases

## 顎顔面口腔腫瘍外科学分野

Oral and Maxillofacial Oncology and Surgical Sciences

口腔癌の早期発見法、バイオマーカーの開発  
Development of Early Detection Methods and Biomarkers for Oral Cancer

口腔癌の誘因となる口腔細菌叢の研究  
Research on Oral Microbiota That Triggers Oral Cancer

AI を用いた口腔癌診断法の開発  
Development of Oral Cancer Diagnostic Method Using AI

多臓器の癌の誘因となる口腔細菌叢の研究  
Study of Oral Microbiota That Triggers Cancer in Other Organ

口腔癌の制御に関する研究  
Research on Control of Oral Cancer

口腔癌の新規治療法の開発  
Development of New Treatments for Oral Cancer

口腔癌循環癌細胞の研究  
Study of Oral Cancer Circulating Tumor Cells (CTC)

口腔癌の外科的再建治療に関する研究  
Research on Surgical Reconstruction Treatment for Oral Cancer

口腔癌の遺伝子異常の解析  
Analysis of Genetic Abnormalities in Oral Cancer

## 歯科口腔麻酔学分野

Dento-Oral Anesthesiology

G 蛋白質共役型受容体を介した気管支喘息・COPD 病態制御機構の解明  
Exploring Novel Therapeutic Targets for Asthma and COPD

in vivo イメージングによる口腔顔面痛発症機構の解明  
Exploring Pathogenesis of Orofacial Pain by in Vivo Multiscale Brain Imaging

ロボット麻酔システムの開発  
Development of Artificial Intelligence-Assisted Robotic System for Anesthesia

アレルギーや自己免疫疾患の治療に向けた制御性 T 細胞増強法の開発  
Development of New Strategies to Expand Regulatory T Cells for the Therapy of Allergic and Autoimmune Diseases

ヒスタミン産生制御機構とその機能の解明  
Clarification of the Regulatory Mechanisms of Histamine Production and Its Function

麻酔薬が細胞内代謝機構に与える影響の解明  
Exploring the Effects of Anesthetics on Cell Metabolism

## 口腔器官解剖学分野 Oral and Craniofacial Anatomy

口腔および顔面領域の肉眼解剖学的研究  
Macroscopic Anatomical Research on Oral and Craniofacial Regions

口腔顔面領域における痛みの伝達メカニズムに関する研究  
Research on the Change and Mechanism of the Pain Threshold in Chronic Pain Animal Models

筋変性疾患における神経科学的研究  
Research on Motor and Sensory Neurons in Model Rat with Dystonia Musculorum and Muscular Atrophy Diseases

## 顎口腔組織発生学分野 Craniofacial Development and Tissue Biology

骨と歯の発生と修復の機構  
Mechanism of Development and Repair of Bones and Teeth

骨と歯における石灰化制御機構  
Regulatory Mechanism of Calcification in Bones and Teeth

硬組織細胞外基質のリモデリング  
Remodeling of Extracellular Matrices in Bones and Teeth

硬組織細胞分化における細胞外基質分子の制御機構  
Regulatory Mechanism of Extracellular Matrix Molecules for Cell and Tissue Differentiation in Bones and Teeth

顎・顔面及び口腔の発生・成長機構  
Embryonic Development of Maxillofacial and Oral Tissue

## 歯科生体材料学分野 Dental Biomaterials

新しい歯科用材料の開発と応用  
Development of New Dental Materials and Their Clinical Application

バイオインスパイアード材料の開発と応用  
Development of Bio-Inspired Materials and Their Clinical Application

軟組織接着性固体接着材の開発  
Development of Soft Biological Tissue Adhesives and Their Clinical Application

材料表面性状の制御と機能性の評価  
Control of Surface Morphology and Property on Materials and Its Evaluation

新しい材料評価システムの開発と応用  
Development of New Material Evaluation Methods and Their Clinical Application

## 顎口腔機能創建学分野 Craniofacial Function Engineering

骨および歯の再生医・歯学研究  
Tissue Engineering in Bone and Tooth

リン酸八カルシウム（OCP）による骨再生研究  
Bone Regeneration by Synthetic Octacalcium Phosphate (OCP)

骨再生医療のためのドラッグデリバリーシステムの開発  
Development of Drug Delivery System for Bone Regeneration

バイオマテリアルの生体融合性および表面改質に関する研究  
Biocompatibility and Surface Modification of Biomaterials

細胞分化を制御する三次元細胞培養デバイス開発  
Development of Three-Dimensional Cell Culture Devices for the Control of Cell Differentiation

## 口腔システム補綴学分野 Advanced Prosthetic Dentistry

生体情報の実測に基づく顎口腔系のバイオメカニクス、メカノバイオロジー  
Biomechanics and Mechanobiology for Stomatognathic Morphology and Function Based on in Vivo Measurements and Evaluation

欠損補綴・インプラント補綴・顎顔面再建における移植・再生・創建に関する研究  
Studies on Transplantation, Regeneration and Construction for Prosthodontics, Implantology and Maxillofacial Rehabilitation

欠損補綴・インプラント補綴・顎顔面再建における新規バイオマテリアルの開発と応用、機能性インターフェイスの創生に関する研究  
Studies on Development and Clinical Application of Novel Biomaterials and Creation of Novel Interfaces for Prosthodontics, Implantology and Maxillofacial Rehabilitation

異分野融合・産学連携による新規歯科医療技術・歯科医療機器の開発とトランスレーショナルリサーチ  
Developmental and Translational Research for Novel Dental Treatment Technology and Dental Equipment Based upon Multi-Disciplinary Research and Academia-Industrial Collaboration

欠損補綴・インプラント補綴・顎顔面再建の臨床アウトカムに関する研究  
Studies on Clinical Outcome of Prosthodontics, Implantology and Maxillofacial Rehabilitation

顎口腔系の諸機能の新規評価・解析方法およびその応用に関する研究  
Studies on New Evaluation / Analysis Methods of Stomatognathic Function and Their Clinical Applications

## 分子・再生歯科補綴学分野 Molecular and Regenerative Prosthodontics

iPS 細胞を基盤とする口腔組織再生技術の開発  
iPS Cell-Based Oral Tissue Engineering

細胞／組織の機能を制御する人工生体材料の開発  
Development of Artificial Biomaterials Regulating Cell/Tissue Functions

ケミカルバイオロジーに基づいた骨再生促進剤の開発  
Chemical Biology for Bone Regenerative Medicine

歯槽骨吸収における骨免疫学の研究  
Osteo-Immunology in Alveolar Bone Resorption

CAD/CAM 法を用いたメタルフリー歯冠修復の基礎・臨床的研究  
Basic and Clinical Research on CAD/CAM-Generated Restorations

歯科金属アレルギーの研究  
Research on Dental Metal Allergy

## 加齢歯科学分野 Aging and Geriatric Dentistry

大規模コホート研究に基づく歯科口腔保健と全身保健との関連および因果関係の解析  
Analysis of Causal Relationship of Oral and Systemic Health through Large-Scale Cohort Study

多様なモダリティを応用した口腔機能の新規評価方法の開発  
Development of Evaluation Methods of Oral Functions by Applying and Combining Diverse Modalities

口腔機能特性とその加齢変化に関する研究  
Research on Characteristics of Oral Functions and Their Change with Age

高齢者における歯科診療の適応とその評価方法・基準の策定に向けた検討  
Development of Evaluation Methods and Criteria for Determining the Indication of Dental Treatment for the Older Adults

多職種連携に基づく高齢者歯科医療の供給体制に関する検討  
Study on the Delivering System of Multidisciplinary Dental Care for the Older Adults

## 国際連携イノベティブ歯学分野 International Collaborative and Innovative Dentistry

機能性生体材料の開発  
Development of Functional Biomaterials

歯科材料の国際規格の制定  
Establishment of the International Standard of Dental Materials

メタルフリー歯科用インプラント材料の開発  
Development of Metal Free Dental Implant Materials

ヘルスケア&エデュケーション DX に関する研究開発  
Research and Development on Digital Transformation in Healthcare and Educational Settings

生体用高分子のレオロジー  
Rheology of Biopolymer Materials

## 共創歯学分野 Co-Creative Dentistry

医療機器・材料開発に関するトランスレーショナルリサーチ  
Translational Research on Medical Device / Material Development

異分野融合研究による先端医療機器・材料の開発  
Development of Advanced Medical Device / Material through Interdisciplinary Research

各種医療機器・材料に関する国際・国内ガイドラインの策定  
Formulation of International and Domestic Guidelines for Various Medical Devices and Materials

口腔機能の脳機能学的解析  
Functional Brain Analysis of Oral Functions

最新 AI 技術を応用した医療システムの開発  
Development of Medical System Applying the Latest AI Technology

産学官連携による新しい機能性食品開発  
Development of New Functional Food through Industry-Academia-Government Collaboration

産官学民連携によるレギュラトリーサイエンス  
Regulatory Science through Industry-Government-Academia Collaboration

次世代放射光の歯科領域への応用  
Application of Next-Generation Synchrotron Radiation to the Dental Field

## 総合歯科診療部 Comprehensive Dentistry

歯痛のサーカディアンリズム  
Circadian Rhythm of Dental Pain

歯の欠損や歯周病と全身疾患との関連性に関する研究  
Relationship between Dental Diseases and Systemic Illness

プライマリケアにおける効率的な治療法の開発  
Development of Effective Treatment Methods in Primary Care

高齢者の口腔衛生と口腔内微生物に関する研究  
Oral Hygiene and Oral Microorganisms in the Elderly



## 歯科医療管理部 Dental Safety and System Management

歯科医療安全のためのインシデントレポート分析  
Analysis of Incident Reports for Dental Safety

歯科治療におけるエアロゾルに関する研究  
Study on Aerosols and Droplets in Dental Treatments

歯科治療における針刺し切創事例の分析  
Analysis of Needlestick and Sharps Injuries in Dental Treatments

歯科診療器材の滅菌・消毒方法の啓発・実践  
Enlightenment and Implementation of Sterilization and Disinfection for Dental Treatment Instruments

## 障がい者歯科治療部 Dentistry for the Disabled

障害者の歯科的行動調整に関する研究  
Study on Behavior Management of the Disabled During Dental Treatment

歯を用いた環境評価に関する研究  
Study on Environmental Evaluation Using the Tooth

障害者の歯科医療体制の確立に関する研究  
Study on Establishing the System of Dental Service for the Disabled

## 周術期口腔健康管理部 Perioperative Oral Health Management

口腔環境と全身疾患に関する研究  
Study on the Relationship between Oral Conditions and Systemic Diseases

口腔環境と術後合併症に関する研究  
Study on the Relationship between Oral Conditions and Postoperative Complications

口腔内細菌叢と全身の発がんに関する研究  
Study on the Relationship between Bacterial Flora of the Mouth and Carcinogenesis of the Whole Body

## 顎顔面口腔再建治療部 Maxillofacial Prosthetics Clinic

顎顔面補綴、摂食嚥下障害治療における機能再建に関する研究  
Clinical Studies on Maxillofacial Prosthetics Treatment and Dysphagia Rehabilitation

顎顔面補綴における新規バイオマテリアルの開発と応用に関する研究  
Studies on Development and Clinical Application of Novel Biomaterials for Maxillofacial Prosthetics

顎顔面補綴治療におけるインプラント治療に関する研究  
Study on Implant Therapy for Functional Recovery of Patients with Maxillofacial Defect

## 歯学イノベーションリエゾンセンター Liaison Center for Innovative Dentistry

インターフェイス口腔科学に関する国際的異分野融合研究の推進  
Promotion of International Interdisciplinary Integration Researches Regarding Interface Oral Health Science

産官学連携による、新しい医療機器、医療用生体材料、機能性食品の研究開発  
Research and Development for the New Medical Devices, Biomaterials, and Functional Foods by Industry / Government / Academic Collaboration

震災復興・防災・日本再生に係る教育・研究  
Research and Education Related to Reconstruction After Earthquakes, Disaster Prevention, and Rehabilitation of Japan

国際共同教育カリキュラムの開発・運営  
Development and Management of the Curriculum for International Cooperative Education

地域連携教育、臨床、社会貢献プログラムの開発・運用  
Development and Operation of the Programs for Regional Cooperative Education, Clinics and Social Contribution

地域・国際社会にけるソーシャルキャピタルに関する研究  
Research of Social Capital within Regional and International Society

先導的歯科医師の確立に資する教育システムの開発と実践  
Development and Operation of the Educational Systems to Groom Dental Professionals with Pioneering Spirit

食学の推進および革新的食学拠点の運営  
Promotion of "Shoku-gaku" and Management of the Innovative Research and Education Center for Food and Eating Science (iREC-FES)

## 環境歯学研究センター Center for Environmental Dentistry

歯・骨組織中の放射性物質・化学物質とヒト・動物の生活環境との関係に関する研究  
Studies on the Effect of Environment on Human Health -Measurement of Radioactive and Chemical Substances in Teeth and Bone-

## 先端再生医学研究センター

Center for Advanced Stem Cell and Regenerative Research

口腔組織をバイオリソースとした幹細胞研究  
Stem Cell Research Using Oral Bio-Resource

歯および唾液腺の器官形成研究  
Developmental Research for Tooth and Salivary Gland

生体材料を用いた組織再生研究  
Regenerative Research for Bio-Compatible Materials

歯周組織再生医療に用いるヒト脂肪幹細胞製剤調整技術の開発  
Periodontal Tissue Regeneration Using Human Adipose-Derived Stem Cell (ASC)

iPS細胞 / 間葉系幹細胞を基盤とする口腔組織再生技術の開発  
iPS and Mesenchymal Stem Cell-Based Oral Tissue Engineering

乳歯歯髓幹細胞を用いた病態解明・新規治療法の開発  
Tissue Regeneration Using Stem Cells from Human Exfoliated Deciduous Teeth (SHED)

リン酸オクタカルシウム (OCP) を用いた骨再生技術の開発  
Bone Regeneration Using Octa-Calcium Phosphate (OCP)

骨再生分子メカニズムの解明と骨再生医療への応用  
Molecular Mechanism of Bone Regeneration

## 次世代歯科材料工学共同研究講座

Next-Generation Dental Material Engineering

次世代に向けた革新的な歯科医療技術・歯科医療機器開発とトランスレーショナルリサーチ  
Translational Research of Novel Dental Treatment Technology and Dental Equipment for Next Generation

## 先端フリーラジカル制御学共同研究講座

Advanced Free Radical Science

フリーラジカルによる生体制御機構に関する研究  
Free Radicals in Biocontrol Mechanism

ラジカル殺菌技術を応用した歯周病治療器の実用化研究  
Practical Research and Development of a Therapeutic Device Utilizing Free Radicals for Periodontal Disease

ラジカル殺菌技術の齲蝕及びインプラント周囲炎への応用展開  
Application of Antimicrobial Technique Based on Free Radicals in Treatment of Dental Caries and Peri-Implantitis

## 口腔腫瘍制御学分野

Oral Cancer Therapeutics

## 機能画像歯科学分野

Dental Nuclear Medicine and Radiology

認知症予防と遺伝、生活習慣要因との相関の研究  
Prevention Medicine for Dementia Using Database Composed of Genetic and Environmental Factors

## 生体再生歯工学講座

Bio-Dental Engineering

## 難治疾患・口腔免疫学講座

Intractable Diseases and Immunology

## 生体融合素材学分野

Advanced Biocompatible Materials

## 生体機能素材学分野

Advanced Biofunctional Materials

## 地域口腔健康科学分野

Community Oral Health Science

## 災害口腔科学分野

Disaster Related Oral Health

災害時の犠牲者の身元確認におけるマッチングツールの開発に協力して、この作業の国際的標準化の提案を行う。また、東京電力福島第一原子力発電所の事故を受け、歯に蓄積された放射性物質を測定する。

We have developed the computerized matching system for identification of victims during large scale disasters. Our current activity is mainly collect the baby tooth in Fukushima and detecting radioactive agents,  $^{90}\text{Sr}$  and  $^{137}\text{Cs}$ , in collaboration with the School of dentistry.

## 腫瘍医工学分野

Biomedical Engineering for Cancer

リンパ行性薬物送達法に関する研究

Lymphatic Drug Delivery System (LDDS)

リンパ節介在血行性転移理論に関する研究

Mechanisms of Lymph Node Mediated Hematogenous Metastasis

リンパ節郭清後の遠隔臓器における腫瘍細胞活性化機序に関する研究

Mechanisms of Activation of Tumor Cells in Distant metastases After Dissection of Lymph Nodes



# 06 | 職員現員数

Number of Enrolled Staffs

(令和6年4月1日現在)  
(As of April 1, 2024)

区分 Classification	教員 Academic Staff						その他の職員 Non Academic Staff		合計 Total
	教授 Professor	准教授 Associate Professor	講師 Senior Assistant Professor	助教 Assistant Professor	助手 Research Associate	小計 Subtotal	事務系職員 Administrative Staff	技術系職員 Technical Staff	
歯学研究科 Graduate School	21	16 ( 2)	10 ( 3)	40 (20)	1 ( 1)	88 (26)	20 (12)	6 ( 3)	114 (41)

備考：( ) 内は、女子で内数 Numbers in parentheses indicate female staffs  
クロスアポイントメント制度適用を含む  
The academic staff comprises cross-appointment members

# 07 | 臨床教授等数

Number of Clinical Professor

(令和6年4月1日現在)  
(As of April 1, 2024)

区分 Classification	計 Total
口腔システム補綴学分野 Advanced Prosthetic Dentistry	2
加齢歯科学分野 Aging and Geriatric Dentistry	3
小児発達歯科学分野 Pediatric Dentistry	2
頭蓋顔面先天異常学分野 Craniofacial Anomalies	2
顎口腔矯正学分野 Orthodontics and Dentofacial Orthopedics	1
顎顔面口腔再建外科学分野 Oral and Maxillofacial Reconstructive Surgery	4
歯科口腔麻酔学分野 Dento-Oral Anesthesiology	2
歯科医用情報学分野 Dental Informatics and Radiology	1
歯科保存学分野 Operative Dentistry	1
計 Total	18

# 08 | 学生数

Number of Students

## 08-1 大学院学生 Number of Students in Graduate School of Dentistry

(令和6年5月1日現在)  
(As of May 1, 2024)

区分 Classification		入学定員 Quota	1年次 1st Year	2年次 2nd Year	3年次 3rd Year	4年次 4th Year	計 Total
歯科学 Dentistry	博士課程 Doctoral Program	42	42 (24)	40 (22)	38 (24)	65 (26)	185 (96)
	修士課程 Master's Program	8	7 (4)	10 (8)			17 (12)

備考：( )内は、女子で内数 Numbers in parentheses indicate female students

## 08-2 学部学生 Number of Students in School of Dentistry

(令和6年5月1日現在)  
(As of May 1, 2024)

入学定員 Quota	1年次 1st Year	2年次 2nd Year	3年次 3rd Year	4年次 4th Year	5年次 5th Year	6年次 6th Year	合計 Total
53	53 (28)	64 (27)	55 (26)	54 (24)	49 (27)	47 (22)	322 (154)

備考：( )内は、女子で内数 Numbers in parentheses indicate female students

## 08-3 研究生等 Number of Research Students Enrolled

(令和6年5月1日現在)  
(As of May 1, 2024)

研究生等 Research Student		計 Total
学部 Undergraduate	大学院 Graduate	
0	9	9

# 09 | 卒業生数及び学位授与者数 Number of Graduates and Doctor Conferred

## 09-1 卒業・修了者 Number of Graduates

区分 Classification	学部 School	大学院 Graduate School	
		修士課程 Master's Program	博士課程 Doctoral Program
令和5年度 2023	50	11	29
前年度までの累計 Total before 2022	2,901	112	1,019
計 Total	2,951	123	1,048

## 09-2 学位(博士)授与者 Number of Doctoral Degree Awarded

区分 Classification	課程博士 Graduate from Graduate School	論文博士 Graduate by Merit of Thesis
令和5年度 2023	29	0
前年度までの累計 Total before 2022	1,019	218
計 Total	1,048	218

## 10-1 学術交流機関 Academic Exchange with Foreign Institutions

国名・地域名 Country, Area	学術交流機関 Academic Exchange with Foreign Institutions	
中国 China	北京大学口腔医学院 Peking University School of Stomatology	
	四川大学华西口腔医学院 Sichuan University West China College of Stomatology	
	上海交通大学口腔医学院 Shanghai Jiao Tong University School of Stomatology	
	天津医科大学口腔医学院 Dental College and Dental Hospital of Tianjin Medical University	
	福建医科大学口腔医学院 Fujian Medical University School of Stomatology	
	香港大学歯学部 Faculty of Dentistry, The University of Hong Kong	
	中山大学光华口腔医学院 Sun Yat-Sen University Guanghua School of Stomatology	
	武汉大学口腔医学院 Wuhan University School of Stomatology	
	大连医科大学口腔医学院 Dalian Medical University School of Stomatology	
	大连市口腔医院 Dalian Stomatological Hospital	
浙江大学口腔医学院 Zhejiang University School of Stomatology		
韓国 Korea	ソウル大学校歯科大学 Seoul National University School of Dentistry	
	全南大学校歯科大学 School of Dentistry, Chonnam National University	
	延世大学校歯科大学 College of Dentistry, Yonsei University	
慶熙大学校歯科大学 Kyung Hee University School of Dentistry		
	台湾 Taiwan	国立台湾大学牙医専業学院 School of Dentistry, National Taiwan University
		国立陽明交通大学牙医学院 School of Dentistry, National Yang Ming Chiao Tung University
台北医学大学口腔医学院 College of Dental Medicine, Taipei Medical University		
高雄医学大学口腔医学院 Kaohsiung Medical University College of Dental Medicine		
国立成功大学医学院牙医学系 National Cheng Kung University College of Medicine School of Dentistry		
シンガポール Singapore	国立シンガポール歯学研究所 National Dental Research Institute Singapore	
モンゴル Mongolia	モンゴル国立医療科学大学歯学部 School of Dentistry, Mongolian National University of Medical Sciences	
インドネシア Indonesia	アイルランガ大学歯学部 Universitas Airlangga Faculty of Dentistry	
	インドネシア大学歯学部 Universitas Indonesia Faculty of Dentistry	
	ジェンベル大学歯学部 Universitas Jember Faculty of Dentistry	
タイ Thailand	北スマトラ大学歯学部 Universitas Sumatera Utara Faculty of Dentistry	
	チュラロンコン大学歯学部 Faculty of Dentistry, Chulalongkorn University	
	コンケン大学歯学部 Faculty of Dentistry, Khon Kaen University	
	チェンマイ大学歯学部 Faculty of Dentistry, Chiang Mai University	
プリン・オブ・ソンクラーク大学歯学部 Faculty of Dentistry, Prince of Songkla University		
マレーシア Malaysia	マラヤ大学歯学部 Universiti Malaya Faculty of Dentistry	
インド India	サヴェーサ医学・技術科学大学歯学部 Saveetha Dental College, Saveetha Institute of Medical & Technical Science	
オーストラリア Australia	ボックカリガーラ・サンガ・デンタルカレッジ Vokkaligara Sangha Dental College & Hospital	
イギリス UK	シドニー大学歯学部 The University of Sydney School of Dentistry	
スウェーデン Sweden	キングスカレッジロンドンデンタルインスティテュート King's College London Dental Institute	
フィンランド Finland	イェテボリ大学歯学部 University of Gothenburg Institute of Odontology	
アメリカ USA	ウメオ大学歯学部 The University of Umea, Department of Odontology	
カナダ Canada	オウル大学歯学部 Institute of Dentistry, Faculty of Medicine, University of Oulu	
	フォーサイス研究所 The Forsyth Institute	
	プリティッシュコロンビア大学歯学部 The University of British Columbia Faculty of Dentistry	

## 10-2 外国人留学生数 Number of International Students

(令和6年5月1日現在)  
(As of May 1, 2024)

区分 Classification	国費 Government Sponsored Students			私費 Private Students			計 Total			
	学部学生 Undergraduate Students	大学院生 Graduate Students	研究生等 Research Students	学部学生 Undergraduate Students	大学院生 Graduate Students	研究生等 Research Students	学部学生 Undergraduate Students	大学院生 Graduate Students	研究生等 Research Students	計 Total
中国 China				7 (5)	25 (18)	3 (2)	7 (5)	25 (18)	3 (2)	35 (25)
韓国 Korea				3 (1)			3 (1)			3 (1)
台湾 Taiwan					4 (1)			4 (1)		4 (1)
インドネシア Indonesia		8 (4)			2 (2)			10 (6)		10 (6)
タイ Thailand		6 (3)				1 (1)		6 (3)	1 (1)	7 (4)
マレーシア Malaysia	1 (1)	1 (1)					1 (1)	1 (1)		2 (2)
ミャンマー Myanmar		1						1		1
スリランカ Sri Lanka					1 (1)			1 (1)		1 (1)
ネパール Nepal						1 (1)			1 (1)	1 (1)
シリア Syria					1 (1)			1 (1)		1 (1)
イエメン Yemen		1						1		1
エジプト Egypt		1 (1)			5 (1)			6 (2)		6 (2)
アルジェリア Algeria		1 (1)						1 (1)		1 (1)
ナミビア Namibia					1 (1)			1 (1)		1 (1)
カナダ Canada					1			1		1
メキシコ Mexico						1			1	1
計 Total	1 (1)	19 (10)	0	10 (6)	40 (25)	6 (4)	11 (7)	59 (35)	6 (4)	76 (46)

備考：( ) 内は、女子で内数 Numbers in parentheses indicate female students

## 11-1 所在地 Address

〒 980-8575 宮城県仙台市青葉区星陵町 4 番 1 号  
 4-1 Seiryō-machi, Aoba-ku Sendai, Miyagi, 980-8575, JAPAN

敷地面積 Campus Area	19,000 m <sup>2</sup>	建物面積 Areas of Building	23,891 m <sup>2</sup>
---------------------	-----------------------	---------------------------	-----------------------

### 内 訳 Classification

歯学基礎研究棟 (A 棟) Building for Basic Dental Science (Building A)	6,403 m <sup>2</sup>	歯学実習講義棟 (B 棟) Building for Dental Education and Training (Building B)	2,620 m <sup>2</sup>
歯学臨床研究棟 (C 棟) Building for Clinical Dental Science (Building C)	13,230 m <sup>2</sup>	歯学先端教育支援棟 (D 棟) Building for Dental Advanced Education Support (Building D)	998 m <sup>2</sup>
その他 (課外活動施設等) Others	640 m <sup>2</sup>		

## 11-2 建物配置図 Campus Map





## 11-3 建物案内 Floor Plan of Buildings

歯学基礎研究棟 (A 棟)、歯学実習講義棟 (B 棟) 及び歯学臨床研究棟 (C 棟) 及び歯学先端教育支援棟 (D 棟)

Building (A), Building (B), Building (C) and Building (D)

### 歯学基礎研究棟 (A 棟)

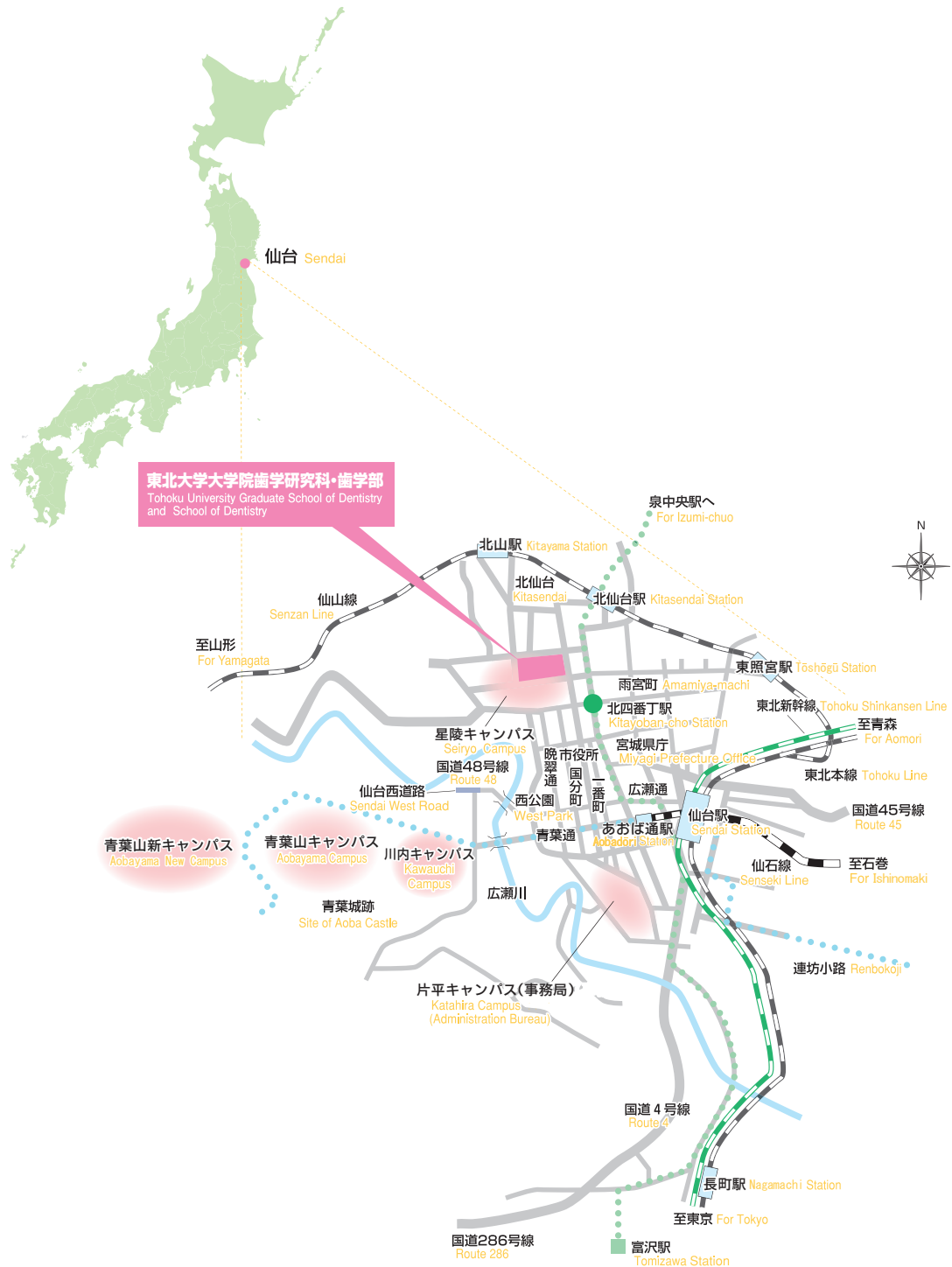
Building for Basic Dental Science  
(Building A)

### 歯学臨床研究棟 (C 棟)

Building for Clinical Dental Science (Building C)

8	口腔生化学分野 Oral Ecology and Biochemistry 口腔分子制御学分野 Oral Molecular Bioregulation		歯科保存学分野 Operative Dentistry 歯内歯周治療学分野 Periodontology and Endodontology	顎口腔機能治療部 Orthodontics and Speech Therapy for Craniofacial Anomalies 歯科医療管理部 Dental Safety and System Management	
7	歯科薬理学分野 Dental Pharmacology 口腔生理学分野 Oral Physiology		口腔システム補綴学分野 Advanced Prosthetic Dentistry 分子・再生歯科補綴学分野 Molecular and Regenerative Prosthodontics		
6	顎口腔組織発生学分野 Craniofacial Development and Tissue Biology 口腔器官解剖学分野 Oral and Craniofacial Anatomy		加齢歯科学分野 Aging and Geriatric Dentistry 歯科医用情報学分野 Dental Informatics and Radiology	顎顔面口腔再建治療部 Maxillofacial Prosthetics Clinic	
5	歯科法医情報学分野 Dental and Digital Forensics 口腔微生物学分野 Oral Microbiology 国際歯科保健学分野 International Oral Health	歯学実習講義棟 (B 棟) Building for Dental Education and Training (Building B)	顎顔面口腔再建外科学分野 Oral and Maxillofacial Reconstructive Surgery 顎顔面口腔腫瘍外科学分野 Oral and Maxillofacial Oncology and Surgical Sciences 頭蓋顔面先天異常学分野 Craniofacial Anomalies		
4	歯科生体材料学分野 Dental Biomaterials 口腔病理学分野 Oral Pathology	B4 講義室 Lecture Room B4 B4 実習室 Practice Room B4 B4 セミナー室 Seminar Room B4	顎口腔矯正学分野 Orthodontics and Dentofacial Orthopedics 予防歯科学分野 Preventive Dentistry 歯学イノベーションリエゾンセンター (異分野共創部門) Liaison Center for Innovative Dentistry (Interdisciplinary Co-Creation)	総合歯科診療部 Comprehensive Dentistry 障がい者歯科治療部 Dentistry for Disabled	
3	環境歯学研究センター Center for Environmental Dentistry A3 講義室 Lecture Room A3 A3 実習室 Practice Room A3 A3 セミナー室 Seminar Room A3	B3 講義室 Lecture Room B3 B3 実習室 Practice Room B3 B3 セミナー室 Seminar Room B3	小児発達歯科学分野 Pediatric Dentistry 顎口腔機能創建学分野 Craniofacial Function Engineering 次世代歯科材料工学共同研究講座 Next-Generation Dental Material Engineering 先端フリーラジカル制御学共同研究講座 Advanced Free Radical Science	共同実験ラボセンター Center of Common Research Laboratory C3 セミナー室 1、2 Seminar Room C3 I, II 医工学研究科 腫瘍医工学分野 Graduate School of Biomedical Engineering Biomedical Engineering for Cancer	歯学先端教育支援棟 (D 棟) Building for Dental Advanced Education Support (Building D)
2	図書室 Library A2 実習室 Practice Room A2 卓越大学院プログラム推進室 Advanced Graduate Program Office	B2 講義室 Lecture Room B2 B2 実習室 Practice Room B2 B2 セミナー室 Seminar Room B2	歯科口腔麻酔学分野 Dento-oral Anesthesiology	教育ラボ 2 Education Laboratory II 共同実験ラボセンター Center of Common Research Laboratory リエゾンセンターラボ I、II Liaison Center Laboratory I, II 同窓会室 Office of Alumni Association	審美技工室 CAD/CAM 室 CAD/CAM Room 合同講義室 Joist Lecture Room 多目的室 Multipurpose Room PBL ルーム 7 ~ 12 Problem Based Learning VII ~ XII
1	A1 講義室 Lecture Room A1 医工学研究科 MRI 室 Graduate School of Biomedical Engineering Magnetic Resonance Imaging Room	B1 講義室 Lecture Room B1 B1 実習室 Practice Room B1	歯学イノベーションリエゾンセンター (先端教育開発部門) Liaison Center for Innovative Dentistry (Advanced Education Development) 歯学イノベーションリエゾンセンター (国際連携推進部門) Liaison Center for Innovative Dentistry (Globalization Initiative) 歯学イノベーションリエゾンセンター (データサイエンス部門) Liaison Center for Innovative Dentistry (Statistics and Data Science)	研究科長室 Office of Director of Graduate School 総括副院長室 Office of General Vice-Director of University Hospital リエゾンオフィス Liaison Office 事務長室 Office of Director of Administration 事務室 Administrative Office 技術室/サーバー室 Technical Room and Server Room 警備員室 Guard's Room 大会議室、小会議室 Council Room C1 セミナー室 Seminar Room C1 学生ラウンジ Student Lounge	キャンパス・アジア プラスルーム CAMPUS Asia + Room 多目的室 Multipurpose Room PBL ルーム 1 ~ 5 Problem Based Learning I ~ V
地階					

## 11-4 所在地略図 Location Map



## 11-5 交通機関 Transportation

### 仙台駅からの交通手段

- タクシーで約 15 分
- 市営バス
  - 西口バスターミナル
  - 9 番乗り場から「東北大学病院経由 子平町→北山循環」乗車、「歯学部・東北会病院前」下車 (約 20 分)、徒歩 1 分
  - 17 番乗り場から「山手町経由 桜ヶ丘七丁目」乗車、「歯学部・東北会病院前」下車 (約 20 分)、徒歩 1 分
  - 18 番乗り場から「北山トンネル・中山経由 北中山・西中山」乗車、「歯学部・東北会病院前」下車 (約 20 分) 徒歩 1 分
  - 13、14、15 番乗り場から「大学病院経由」乗車、「大学病院前」下車 (約 15 分)、徒歩 5 分
- 地下鉄 南北線
  - 「泉中央行き」に乗車し、「北四番丁駅」で下車、北口 2 番出口より八幡町方面へ徒歩約 15 分



発行 令和6年6月  
Published June 2024

---

編集・発行 東北大学歯学部・歯学研究科事務部  
Edited by Administration Office, Tohoku University School of Dentistry

---

所在地 〒980-8575 仙台市青葉区星陵町4番1号  
TEL (022) 717-8244 FAX (022) 717-8279  
Address 4-1, Seiryō-machi, Aoba-ku, Sendai, Miyagi, JAPAN, 980-8575  
TEL (022) 717-8244 FAX(022) 717-8279