



TOHOKU
UNIVERSITY

2015

東北大学大学院
歯学研究科・歯学部

概要

Tohoku University
Graduate School of Dentistry and School of Dentistry





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 Chronological List of Deans, Directors of Dental Hospital and Emeritus Professors	4
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	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	17
07	臨床教授数 Number of Clinical Professor	17
08	学生数 Number of Students	
08-1	学部学生数 Number of Students in School of Dentistry	18
08-2	大学院学生数 Number of Students in Graduate School of Dentistry	18
08-3	研究生数 Number of Research Students Enrolled	18
09	卒業生数及び学位授与者数 Number of Graduates and Doctor Conferred	18
10	国際交流 International Exchange	
10-1	学術交流機関 Inter-School Agreement	19
10-2	外国人留学生数 Number of Foreign Students	19
11	東北大学歯学部附属歯科技工士学校 School of Dental Laboratory Technicians	20
12	建物 Buildings	
12-1	所在地 Address	21
12-2	敷地面積 Campus Area	21
12-3	建物面積 Areas of Building	21
12-4	建物配置図 Campus Map	21
12-5	建物案内 Floor Plan of Buildings	22
12-6	所在地略図 Location Map	23

歯学イノベーションを発信する 東北大学大学院歯学研究科・歯学部



東北大学大学院歯学研究科長・歯学部長

佐々木 啓一 Keiichi Sasaki

東北大学大学院歯学研究科・歯学部は、杜の都、仙台市の北西、独眼竜伊達政宗ゆかりの名刹「北山五山」を戴く北部段丘の麓、星陵町に位置しています。同じ星陵キャンパスには、医学部、加齢医学研究所、大学病院が位置しており、東日本における医歯学教育および先端医療の一大拠点を形成しています。

1907年の建学以来、「研究第一主義」の伝統、「門戸開放」の理念、および「実学尊重」の精神を基として国内有数の総合大学として発展してきた東北大学に、歯学部が設置されたのは1965年、今年で50周年を迎えました。大学院歯学研究科は、その後7年の歳月を経て、1972年に設置されました。2000年には全国の歯学部にも先駆けて大学院重点化が施行され、以降歯学・歯科医療におけるリーダーを育成する大学院・学部教育の実質化を進め、高い評価を得るに至っています。

2002年には、これまでの歯学教育研究の体系を大きく前進させる新たな概念として、「インターフェイス口腔健康科学」を提唱しました。現在、この概念を基盤とした学内連携や国内外の大学との連携による異分野融合型の研究が活発になされており、着実な成果をあげています。「研究第一主義」に呼応するこれら最先端研究で培われた卓越性・国際性は、広く本研究科の歯学教育に生かされ、さらには「実学」としての臨床応用へと展開しています。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」を目的とし、我が国で唯一の歯学研究科修士課程を設置しました。現在、コデントラル、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が本研究科で学んでいます。

また世界有数の歯学研究拠点校との国際連携による教育研究にも著しい展開が図られ、なかでも北京大学・四川大学・天津医科大学（中国）、ソウル大学・全南大学（韓国）などとは東アジア・スタンダードの歯学教育・歯科医療の確立を念頭にダブルディグリー・プログラム（2つの大学から学位授与）の整備を2012年から行っています。2011年3月11日の東日本大震災では、星陵キャンパスも大きな被害を受けましたが、教育研究環境の復旧、復興は目覚ましく、より一層の充実が図られています。

歯学研究科では、その教育目標を「考究心」や「科学心」を具備し、研究、教育、臨床から医療行政に及ぶ広範な領域で次代を担いうる、指導的・中核的人材を育成することと定めています。歯学部の教育目標は、単なる歯科医師の養成にとどまらず、「研究第一主義」にもとづいた論理的な思考力を身につけ、各分野での指導的立場となる人材を育成することにあります。

もとより東北大学は、東京帝国大学、京都帝国大学に次いでわが国で3番目に設置された旧東北帝国大学を前身とする総合大学であり、多くの学術的資産と優秀な人材に恵まれ、世界に誇る業績を有しています。この伝統ある東北大学に設置された歯学研究科・歯学部では、これら学内研究科・研究所との異分野連携、さらには国際連携を通して、21世紀に相応しい新たな歯学・歯科医療を構築すべく、「歯学イノベーション」を発信し続けています。



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 ² ）
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 ²)
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 ² ）
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 ²)
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 ² ）	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 ²)	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 A quota per year of the Graduate School of Dentistry was changed to 45 students.
昭和 49. 4. 1	大学院学生入学定員 30 名を 32 名に改定	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）
1974, APR. 1	A quota of per year of Graduate School of Dentistry was change to 32 students.	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 Department for Craniofacial Engineering and Regeneration was founded. 大学院学生入学定員 45 名を 47 名に改定 A quota per year of the Graduate School of Dentistry was changed to 47 students.
昭和 50. 4. 1	附属歯科技工士学校設置		
1975, APR. 1	School of Dental Laboratory Technicians was established.		
昭和 51. 4. 1	学部学生入学定員 40 名を 80 名に改定		
1976, APR. 1	A quota per year of the School of Dentistry was changed to 80 students.		
昭和 51. 5. 10	小児歯科学講座設置		
1976, MAY. 10	Department of Pediatric Dentistry was founded.		
昭和 52. 4. 1	大学院学生入学定員 32 名を 34 名に改定		
1977, APR. 1	A quota of per year of Graduate School of Dentistry was change to 34 students.		
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 16. 4. 1	修士課程設置（入学定員 6 名）
1977, APR. 18	Department of Oral and Maxillofacial Surgery II was founded. Oral and Maxillofacial Surgery was reorganized to Oral and Maxillofacial Surgery I.	2004, APR. 1	Master's Program was established. (A quota of 6 students per year)
		平成 18. 4. 1	歯科医薬品創生学寄附講座設置
		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.	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.
	長寿口腔科学講座設置（連携講座） Department of Geriatric Oral Science was founded. (Cooperative Department)		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.
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 Promot was founded.		生体適合性計測工学寄附講座設置 Department of Redox Regulation was founded.
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)		次世代歯科材料工学寄附講座設置 Department of Next-generation Dental Materials Research 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 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 Promot was abolished by period.

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)	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 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 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)
昭和 42. 7. 22 1967, JUL. 22	病院の開設 The patients, clinic in the hospital were approved.		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 42. 11. 1 1967, NOV. 1	診療開始 The clinic started in the Dental Hospital.	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 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 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 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 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 45. 12. 19 1970, DEC. 19	歯学部、歯学部附属病院新館竣工（13,527m ² ） New Building of the school of Dentistry and the Dental Hospital was completed. (13,527m ²)	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 47. 5. 15 1972, MAY. 15	歯科放射線科設置 Dental Radiology was founded.		
昭和 51. 5. 10 1976, MAY. 10	看護部設置 Division of Nursing was founded.		
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.		
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.		
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.		
平成 5. 4. 1 1993, APR. 1	歯科麻酔科設置 Anesthesiology was founded.		





02 | 歴代研究科長・学部長・病院長・名誉教授

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 ~	2010. 4. 1 ~



Chronological List of Deans, Directors of Dental Hospital and Emeritus Professors

歯学部附属病院長・歯科医療センター長 (昭和 42. 6. 1 ~平成 22. 1. 4) Director of Dental Hospital・Director of Dental Center

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
真柳 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

名誉教授 Emeritus Professors

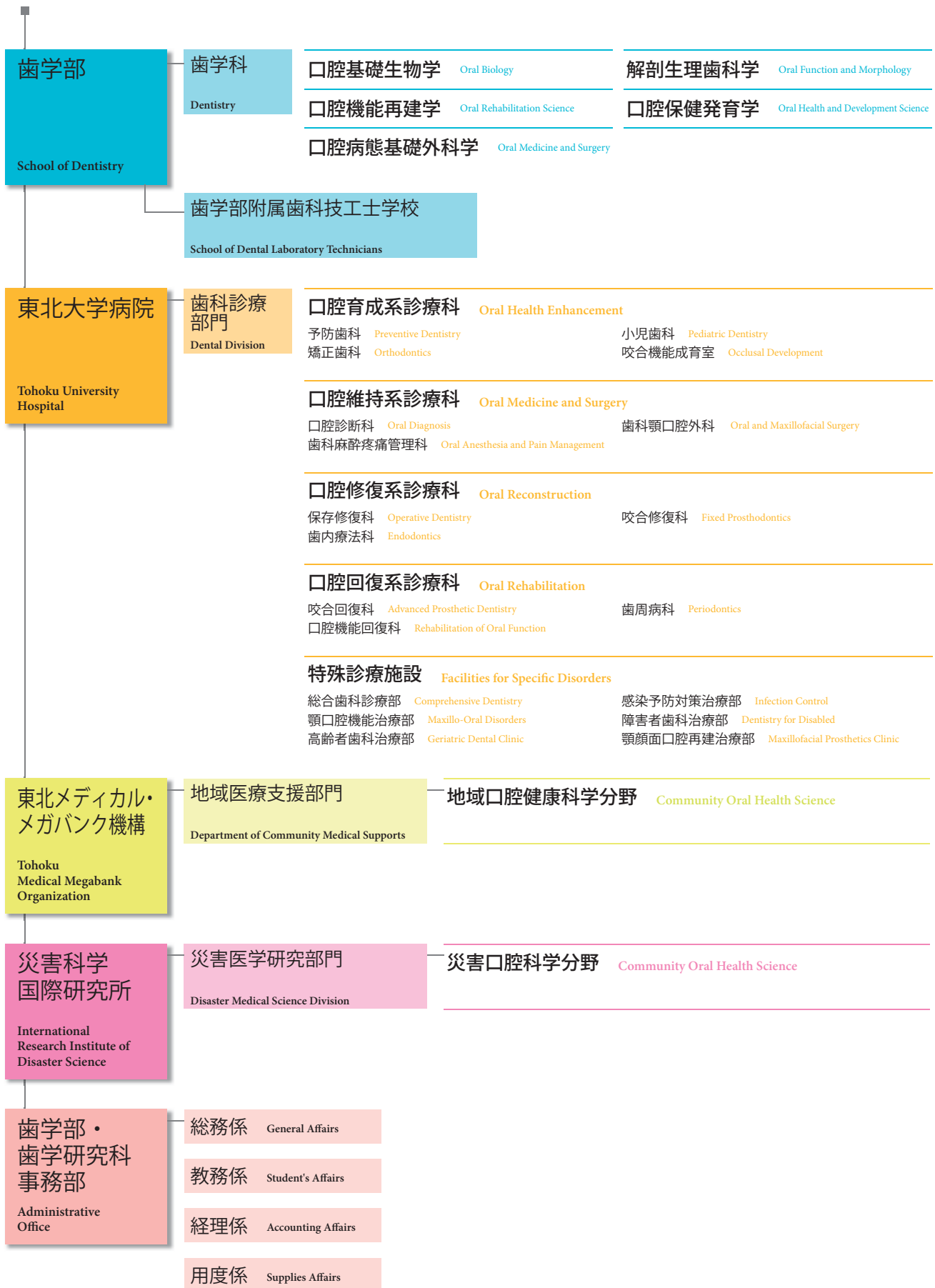
医学博士 Doctor of Med.	吉田 恵夫 Keifu YOSHIDA	平成元. 4. 1 授与 1989. 4. 1	医学博士 Doctor of Med.	島田 義弘 Yoshihiro SHIMADA	平成 2. 4. 1 授与 1990. 4. 1
医学博士 Doctor of Med.	山本 肇 Hajime YAMAMOTO	平成 4. 4. 1 授与 1992. 4. 1	医学博士 Doctor of Med.	手島 貞一 Teiichi TESHIMA	平成 7. 4. 1 授与 1995. 4. 1
歯学博士 Docotr. of Dent.	神山 紀久男 Kikuo KAMIYAMA	平成 8. 4. 1 授与 1996. 4. 1	歯学博士 Docotr. of Dent.	鹿沼 晶夫 Akio KANUMA	平成 11. 4. 1 授与 1999. 4. 1
医学博士 Docotr. of Med.	山田 正 Tadashi YAMADA	平成 12. 4. 1 授与 2000. 4. 1	医学博士 Doctor of Med.	堀内 博 Hiroshi HORIUCHI	平成 12. 4. 1 授与 2000. 4. 1
歯学博士 Docotr. of Dent.	奥田 禮一 Reiichi OKUDA	平成 12. 4. 1 授与 2000. 4. 1	歯学博士 Docotr. of Dent.	加賀山 学 Manabu KAGAYAMA	平成 14. 4. 1 授与 2002. 4. 1
医学博士 Doctor of Med.	茂木 克俊 Katsutoshi MOTEGI	平成 14. 4. 1 授与 2002. 4. 1	歯学博士 Docotr. of Dent.	坂本 征三郎 Seizaburo SAKAMOTO	平成 14. 4. 1 授与 2002. 4. 1
歯学博士 Docotr. of Dent.	三谷 英夫 Hideo MITANI	平成 15. 4. 1 授与 2003. 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.	篠田 壽 Hisashi SHINODA	平成 18. 7. 15 授与 2006. 7. 15	歯学博士 Docotr. of Dent.	真柳 秀昭 Hideaki MAYANAGI	平成 19. 4. 1 授与 2007. 4. 1
歯学博士 Docotr. of Dent.	渡邊 誠 Makoto WATANABE	平成 20. 4. 1 授与 2008. 4. 1	医学博士 Doctor of Med.	奥野 攻 Osamu OKUNO	平成 20. 4. 1 授与 2008. 4. 1
歯学博士 Docotr. of Dent.	菊地 正嘉 Masayoshi KIKUCHI	平成 21. 4. 1 授与 2009. 4. 1	歯学博士 Docotr. of Dent.	越後 成志 Seishi ECHIGO	平成 24. 4. 1 授与 2012. 4. 1
医学博士 Doctor of Dent.	川村 仁 Hiroshi KAWAMURA	平成 24. 4. 1 授与 2012. 4. 1	歯学博士 Docotr. of Dent.	小松 正志 Masashi KOMATSU	平成 24. 4. 1 授与 2012. 4. 1
歯学博士 Docotr. of Dent.	林 治秀 Haruhide HAYASHI	平成 24. 4. 1 授与 2012. 4. 1	歯学博士 Docotr. of Dent.	島内 英俊 Hidetoshi SHIMAUCHI	平成 27. 4. 1 授与 2015. 4. 1



大学院
歯学研究科

Graduate School of
Dentistry

歯科学専攻 Dental Science	口腔生物学講座 Oral Biology	口腔生化学分野 Oral Ecology and Biochemistry	歯科薬理学分野 Dental Pharmacology
	口腔微生物学分野 Oral Microbiology	歯内歯周治療学分野 Periodontology and Endodontology	
	口腔分子制御学分野 Oral Molecular Bioregulation		
	口腔機能形態学講座 Oral Function and Morphology	口腔器官構造学分野 Oral and Craniofacial Anatomy	歯科法医情報学分野 Dental and Digital Forensics
	口腔生理学分野 Oral Physiology	口腔システム補綴学分野 Advanced Prosthetic Dentistry	
	加齢歯科学分野 Aging and Geriatric Dentistry	総合歯科診療部 Comprehensive Dental Care Unit	
	口腔修復学講座 Restorative Dentistry	歯科生体材料学分野 Dental Biomaterials	歯科保存学分野 Operative Dentistry
	分子・再生歯科補綴学分野 Molecular and Regenerative Prosthodontics		
	口腔保健発育学講座 Oral Health and Development Science	予防歯科学分野 Preventive Dentistry	小児発達歯科学分野 Pediatric Dentistry
	顎口腔矯正学分野 Orthodontics and Dentofacial Orthopedics	口腔障害科学分野 Oral Dysfunction Science	
国際歯科保健学分野 International Oral Health			
口腔病態外科学講座 Oral Medicine and Surgery	口腔病理学分野 Oral Pathology	口腔診断学分野 Oral Diagnosis	
顎顔面・口腔外科学分野 Oral and Maxillofacial Surgery	歯科口腔麻酔学分野 Dento-oral Anesthesiology		
顎口腔創建学講座 Craniofacial Engineering and Regeneration	顎口腔形態創建学分野 Craniofacial Development and Regeneration	顎口腔機能創建学分野 Craniofacial Function Engineering	
歯学イノベーションリエゾンセンター Liaison Center for Innovative Dentistry			
環境歯学研究センター Center for Environmental Dentistry			
先端再生医学研究センター Center for advanced stem cell and regenerative research			
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	口腔分子腫瘍学分野 Molecular Oral Oncology
	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
寄附講座 Endowed Department	生体適合性計測工学寄附講座 Department of Redox Regulation		
	次世代歯科材料工学寄附講座 Department of Next-generation Dental Materials Research		
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 Department of 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 | 職 員



役職員

Executives and regular employees

研究科長・歯学部長	Director (Dean)	教授	Professor	佐々木 啓 一	Keiichi SASAKI
副研究科長・副学部長 (総務担当)	Vice-Director (General)	教授	Professor	小 坂 健	Ken OSAKA
副研究科長・副学部長 (教育・研究担当)	Vice-Director (Education and Research)	教授	Professor	高 橋 信 博	Nobuhiro TAKAHASHI
研究科長補佐	Assistant-Director	教授	Professor	笹 野 泰 之	Yasuyuki SASANO
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	福 本 敏	Satoshi FUKUMOTO
研究科長補佐	Assistant-Director	教授	Professor	鈴 木 治	Osamu SUZUKI

歯科学専攻

Dental Sciences

口腔生物学講座		Oral Biology			
口腔生化学分野	Oral Ecology and Biochemistry	教授	Professor	高 橋 信 博	Nobuhiro TAKAHASHI
歯科薬理学分野	Dental Pharmacology	教授	Professor	若 森 実	Minoru WAKAMORI
口腔微生物学分野	Oral Microbiology	教授	Professor	高 田 春比古	Haruhiko TAKADA
歯内歯周治療学分野	Periodontology and Endodontology	教授 (兼)	Professor	佐々木 啓 一	Keiichi SASAKI
口腔分子制御学分野	Oral Molecular Bioregulation	教授	Professor	菅 原 俊 二	Shunji SUGAWARA
口腔機能形態学講座		Oral Function and Morphology			
口腔器官構造学分野	Oral and Craniofacial Anatomy	教授	Professor	市 川 博 之	Hiroyuki ICHIKAWA
歯科法医情報学分野	Dental and Digital Forensics	教授 (兼)	Professor	佐々木 啓 一	Keiichi SASAKI
口腔生理学分野	Oral Physiology	教授 (兼)	Professor	若 森 実	Minoru WAKAMORI
口腔システム補綴学分野	Advanced prosthetic Dentistry	教授	Professor	佐々木 啓 一	Keiichi SASAKI
加齢歯科学分野	Aging and Geriatric Dentistry	教授	Professor	服 部 佳 功	Yoshinori HATTORI
総合歯科診療部	Comprehensive Dental Care Unit	教授	Professor	菊 池 雅 彦	Masahiko KIKUCHI
口腔修復学講座		Restorative Dentistry			
歯科生体材料学分野	Dental Biomaterials	教授 (兼)	Professor	鈴 木 治	Osamu SUZUKI
歯科保存学分野	Operative Dentistry	教授	Professor	齋 藤 正 寛	Masahiro SAITO
分子・再生歯科補綴学分野	Molecular and Regenerative Prosthodontics	教授	Professor	江 草 宏	Hiroshi EGUSA
口腔保健発育学講座		Oral Health and Development Science			
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	福 本 敏	Satoshi FUKUMOTO
顎口腔矯正学分野	Orthodontics and Dentofacial Orthopedics	教授	Professor	山 本 照 子	Teruko TAKANO YAMAMOTO
口腔障害科学分野	Oral Dysfunction Science	教授	Professor	五十嵐 薫	Kaoru IGARASHI
国際歯科保健学分野	International Oral Health	教授	Professor	小 坂 健	Ken OSAKA
口腔病態外科学講座		Oral Medicine and Surgery			
口腔病理学分野	Oral Pathology	教授	Professor	熊 本 裕 行	Hiroyuki KUMAMOTO
口腔診断学分野	Oral Diagnosis	教授	Professor	笹 野 高 嗣	Takashi SASANO
顎顔面・口腔外科学分野	Oral and Maxillofacial Surgery	教授	Professor	高 橋 哲	Tetsu TAKAHASHI
歯科口腔麻酔学分野	Dento-oral Anesthesiology	教授	Professor	正 木 英 二	Eiji MASAKI
顎口腔創建学講座		Craniofacial Engineering and Regeneration			
顎口腔形態創建学分野	Craniofacial Development and Regeneration	教授	Professor	笹 野 泰 之	Yasuyuki SASANO
顎口腔機能創建学分野	Craniofacial Function Engineering	教授	Professor	鈴 木 治	Osamu SUZUKI
歯学イノベーションリエンセンター	Liaison Center for Innovative Dentistry	センター長 (兼)	Professor	佐々木 啓 一	Keiichi SASAKI

環境歯学研究センター	Center for Environmental Dentistry	センター長 (兼) 協力教員・教授 (兼)	Professor	佐々木 啓 一 福 本 学	Keiichi SASAKI Manabu FUKUMOTO
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	福 本 敏	Satoshi FUKUMOTO
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	教授 (兼)	Professor	堀 内 久 徳	Hisanori HORIUCHI
・口腔分子腫瘍学分野	Molecular Oral Oncology	教授 (兼)	Professor	本 橋 ほづみ	Hozumi MOTOHASHI
難治疾患・口腔免疫学講座	Intractable Diseases and Immunology	教授 (兼)	Professor	小笠原 康 悦	Koetsu OGASAWARA
新生体素材学講座	Advanced Biomaterials				
・生体融合素材学分野	Advanced Biocompatible Materials	教授 (兼)	Professor	後 藤 孝	Takashi GOTO
・生体機能素材学分野	Advanced Biofunctional Materials	教授 (兼)	Professor	新 家 光 雄	Mitsuo NIINOMI
生体再生歯工学講座	Bio-Dental Engineering				
・生体再生歯工学分野	Bio-Dental Engineering	教授 (兼)	Professor	鎌 倉 慎 治	Shinji KAMAKURA
寄附講座	Endowed Department				
生体適合性計測工学寄附講座	Redox Regulation	教授	Professor	庭 野 吉 己	Yoshimi NIWANO
次世代歯科材料工学寄附講座	Next-generation Dental Materials Research	教授 (兼)	Professor	佐々木 啓 一	Keiichi SASAKI
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	新飯田 俊 平	Shunpei NIIDA

事 務 部

Administrative Office

事務長	Director	邊 見 裕	Yutaka HENMI
事務長補佐	Assistant Director	松 本 昭 夫	Akio MATSUMOTO
総務係長	Chief, General Affairs	今 野 義 則	Yoshinori KONNO
教務係長	Chief, Student's Affairs	佐 藤 司	Tsukasa SATO
経理係長	Chief, Accounting Affairs	齋 藤 昌 司	Masashi SAITO
用度係長	Chief, Supplies Affairs	三 浦 博	Hiroshi MIURA

大学病院 (歯科診療部門)

Tohoku University Hospital (Dental Division)

総括副院長	General Vice-Director of University Hospital	笹 野 高 嗣	Takashi SASANO
副病院長	Vice Director of University Hospital	五十嵐 薫	Kaoru IGARASHI
副病院長	Vice Director of University Hospital	高 橋 哲	Tetsu TAKAHASHI



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

口腔微生物生態系（口腔バイオフィーム）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 Biofilm)

フッ化物や糖アルコールなど齲蝕予防効果を持つ物質に関する生化学的研究
Biochemical Studies on Caries-preventive Properties of Fluorides and Sugar Alcohols

トランジスタ微小 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 by pH-telemetry Using Miniature Transistor pH Electrode

嫌気実験システムを用いた齲蝕、歯周病、口臭関連菌の代謝および病原性に関する生化学的・分子生物学的研究
Biochemical and Molecular Biological Studies on Metabolism and Pathogenicity of Microorganisms Associated with Dental Caries, Periodontal Disease and Oral Malodor, Using an Anaerobic Experimental System

口腔バイオフィームによる歯科用バイオマテリアルの生物学的劣化に関する生化学的研究
Biochemical Studies on Oral Biofilm-induced Deterioration of Dental Biomaterials

口腔癌細胞のメタボロミクス
Metabolomic Approach to Oral Cancer Cells

歯科薬理学分野 Molecular Pharmacology and Cell Biophysics

Ca²⁺ 透過型陽イオンチャネルの機能解析
Functional Analysis of Ca²⁺-permeable Cation Channels

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

口腔微生物学分野 Oral Microbiology

口腔粘膜の自然免疫と免疫インターネット
Innate Immunity and Immunological Internet in Oral Mucosa

菌体成分、特に口腔細菌菌体成分の免疫調節作用
Immunomodulating Activities of Cellular Components from Bacteria, Especially from Oral Bacteria

抗癌剤感受性に対するオートファジー制御
Autophagic Regulation of Drug Sensitivity

細菌細胞壁ペプチドグリカンと自然免疫
Bacterial Cell-Wall Peptidoglycans and Innate Immunity

口腔疾患における慢性アレルギー炎症の病態機構
Role of Chronic Allergic Inflammation in Oral Diseases

アポトーシス・シグナルに対する口腔扁平上皮癌の応答
Response of Oral Squamous Cell Carcinoma to Apoptotic Signals

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

歯周組織再生医学
Periodontal Regenerative Medicine

レーザーの保存歯学への応用
Application of Laser Beams in Conservative Dentistry

歯周病の全身的影響の分子生物学的解析
Molecular Pathogenesis of Periodontal-Systemic Link

歯周病の病態診断法の開発
Development of Diagnostic Strategies of Periodontal Disease

歯髄及び歯周組織の病態生理学
Pathophysiology of the Dental Pulp and Periodontium

口腔分子制御学分野 Oral Molecular Bioregulation

口腔粘膜での免疫制御機構
Immune Regulation in Oral Mucosa

唾液腺疾患の分子機構
Molecular Mechanism of Salivary Gland Diseases

ビタミンの免疫・生理作用
Histamine in Immunity and Physiology

金属アレルギーの発症機序
Mechanisms of Metal Allergy Development

ビスホスホネートの顎骨壊死
Pharmacology and Toxicology of Bisphosphonates

ビオチンによる炎症制御機構
Regulation of Inflammation by Biotin

口腔器官構造学分野 Division of 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

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

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

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

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

哺乳類の歯の比較形態学的研究

Comparative odontology on the mammals

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

日本人の歯の形態学的研究

Morphological studies on the teeth of Japanese

口腔生理学分野

Oral Physiology

大脳触覚中枢（体性感覚野）の舌運動時神経活動に関する電気生理学的研究

Neural mechanisms of tongue motor control in primary somatosensory cortex of awake animals

歯周組織のメカニカルストレス受容機構に関する分子生物学的研究

Molecular mechanisms of mechanical stress reception in periodontal tissues

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

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

口腔システム補綴学分野

Advanced Prosthetic Dentistry

補綴歯科治療・顎顔面再建治療における新規バイオマテリアルの開発と臨床応用、新インターフェイス創成に関する研究

Development and Clinical Application of Novel Biomaterials and Creation of Novel Interfaces for Prosthodontics and Maxillofacial Prosthetics

歯科補綴学・口腔インプラント学におけるメカノバイオロジーの分子イメージング的、組織学的、分子生物学的研究

Molecular Imaging, Histological and Molecular Biological Studies on Mechanobiology Related to Prosthodontics and Dental Implantology

補綴歯科治療・顎顔面再建治療・口腔インプラント治療の長期成績に関する研究

Studies on Long-term Outcome of Prosthodontic, Maxillofacial Prosthetic, and Dental Implant Treatments

生体内測定に基づく顎口腔機能ならびに歯科補綴学・口腔インプラント学に関するバイオメカニクスの検討

Biomechanical Analyses for Stomatognathic Function and Prosthodontics, Dental Implantology Based on in vivo Measurements

補綴歯科治療・顎顔面再建治療における移植・再建の応用に関する研究

Studies on Transplantations and Regeneration for Prosthodontics and Maxillofacial Prosthetics

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.

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.

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 elderly.

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.

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 elderly.

歯科生体材料学分野

Dental Biomaterials

新しい歯科用チタン合金の開発とその応用の研究

New titanium alloys for dental appliances

磁石の歯科応用の研究

Magnetic materials and devices for dental applications

歯科用抗菌性合金の研究

Mild antimicrobial or bacteriostatic titanium alloys

CAD/CAM システムおよび CAD/CAM 用歯科材料の研究

New free-cutting dental materials suitable for dental CAD/CAM systems

歯科材料の口腔内および生体内での劣化と安全性の研究

Degradation and safety of dental materials in an oral cavity

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

循環器疾患と保存治療に関する研究

Conservative dentistry for cardiovascular 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

歯根膜再生医療技術に関する研究

Investigation of molecular mechanisms that regulate periodontal ligament regeneration

細胞移植治療に関する研究

Cell transplantation therapy for periodontal disease

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

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

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

歯肉を用いた医療応用に安全なiPS細胞の開発

Development of gingiva-derived iPS cells for safe therapeutic application

歯槽骨吸収における骨免疫学の研究

Osteo-immunology in alveolar bone resorption

光エネルギーにより生成するフリーラジカルを応用した歯科治療法の開発

Periodontal treatments using free radicals and active oxygen generated by light energy

予防歯科学分野 Preventive Dentistry

歯科疾患の発生と予防に関する研究

Researches of the etiology and prevention of oral diseases

健康増進のために口腔健康指標の設定

Establishment of oral health index for health monitoring

口臭の疫学と診断法の開発

Epidemiology of halitosis and development of diagnostic methods

口腔保健の集団管理と予防の推進

Promotion of public oral health and oral health management

歯科疾患の疫学と地域比較研究

Comparative study of epidemiology of oral diseases across regions

がん支持療法における口腔機能支援の推進

Promotion of oral function support in supportive care of cancer patients

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

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

幹細胞を用いた疾患発症メカニズムの解明と治療法の開発

Analysis of pathogenic mechanism using stem cell and establishment of gene therapy

エナメル質形成に関する研究

Study of enamel formation

歯および唾液腺の組織工学的再生に関する研究

Tissue engineering of tooth and salivary gland

新しい齲蝕予防に関わる材料開発と評価

Evaluation of new materials for caries prevention

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

咬合改善の機能的評価に関する研究

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

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

人工歯胚の開発に関する基礎的研究

Basic Study on Development of Artificial Tooth Germ

矯正力によって生じる痛みの制御に関する基礎的研究

Pain Control on Orthodontic Tooth Movement

インプラントを用いた矯正治療法の開発

Development of Orthodontics using Implant Anchorage

金属アレルギー患者用材料の開発

Development of Orthodontic Materials for Metal Allergic Patients

口腔障害科学分野 Oral Dysfunction Science

効率的な歯科矯正治療に関する研究
Research on efficient orthodontic treatment

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

咀嚼習慣が糖代謝機構に与える影響に関する研究
Research on the effect of dietary habit on metabolic homeostasis

唇顎口蓋裂などの顎顔面部先天異常の診断と治療に関する研究
Research on the diagnosis and treatment of maxillofacial congenital anomalies, such as cleft lip and palate (CLP)

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 new anti-inflammatory bisphosphonate drugs that also promote bone formation

生体に優しい形状記憶合金の開発
Development of shape memory alloys that possess high biocompatibility

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

国際歯科医療協力に関する研究
Study of International Collaboration for Dental Care

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

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

生体材料を用いた再生治療法の開発
Development of regeneration therapy using multifunctional biomaterials

歯の発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

口腔診断学分野 Oral Diagnosis

全身疾患と口腔病変の連関に関する診断学的研究
Diagnostic Study on the Relationship between Systemic diseases and Oral Symptoms

口腔粘膜疾患の診断と内科的治療
Diagnosis and Internal-treatment for the Oral Mucosal Diseases

口腔顔面痛の診断と治療（慢性疼痛を含む）
Diagnosis and Treatment for the Oro-facial Pain (including Chronic Pain)

自律神経による血流調節機構に関する生理学的研究
Physiological Study on the Regulation of the Blood Flow by the Autonomic nervous Systems

口腔疾患の画像診断
Diagnostic Imaging of the Oral Diseases

口腔粘膜疾患に関する免疫学的研究
Immunological Study on the Oral Mucosal Diseases

口腔乾燥症および味覚障害の診断と内科的治療
Diagnosis and Internal-treatment for the Dry Mouth and Taste Disorder

顎顔面・口腔外科学分野 Oral and Maxillofacial 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

インプラントのための各種骨造成法に関する研究
Research on various augmentation method for implant placement

顎関節機能障害の病態形成と治療に関する研究
Research on pathophysiology of temporomandibular joint disorders

骨再生材料に関する基礎的ならびに臨床応用に関する研究
Basic and Clinical research on bone substitute

口腔癌の外科的再建治療に関する研究
Development of bone substitute with bone forming property

3D CT/Photo を応用した顎変形の診断と手術シミュレーションの研究
Diagnosis and Surgical simulation in patients with jaw deformities using 3D CT/photo

顎骨延長法および骨膜伸展法を応用した骨造成法に関する研究
Research on bone augmentation using distraction osteogenesis and periosteal expansion

口唇口蓋裂の咬合再建に関する研究
Research on dento-alveolar reconstruction in patients with cleft lip and/or palate

口腔顎顔面外傷の治療法に関する研究
Research on treatment modalities for facial trauma

口腔癌の制御に関する研究
Research on control of growth and invasion, and surgical reconstruction of oral tumors.

骨形成を促進するインプラント材料の開発
Development of dental implants with bone forming property

Tissue Engineering を応用した顎骨再建に関する研究
Dento-alveolar reconstruction using Tissue Engineering

歯科口腔麻酔学分野 Dento-oral Anesthesiology

脊髄レベル疼痛制御機構の解明
Clarification of pain regulatory systems in the spinal cord

術後痛をはじめとする難治性疼痛管理法の開発
Development of new therapeutic modalities for intractable pain including postoperative pain

新たなる気管支痙攣喘息治療法の開発
Development of new therapeutic approaches for bronchial-spasm and asthma

気管支上皮に注目した COPD 管理法
Investigation into lung epitheliums with regard to therapies of COPD

顎口腔形態創建学分野 Craniofacial Development and Regeneration

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

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

リン酸オクタカルシウム (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

総合歯科診療部 Comprehensive Dentistry

歯根膜細胞を応用した歯周組織再生に関する研究
Periodontal Regeneration Using Periodontal Ligament Cells

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

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

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

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

感染予防対策治療部 Infection Control

歯科診療室の空気汚染状況の検出
Air Pollution of Environmental Contamination in the Dental Clinics

歯科診療室における院内感染のサーベイランス
Surveillance of the Infection in the Dental Clinics

感染予防対策仕様の歯科用ユニットの開発
Development of a New Dental Unit for the Prevention of Infections

顎口腔機能治療部 Clinics for Maxillo-Oral Disorders

口唇裂口蓋裂患者の歯科矯正治療に関する研究
Research on Orthodontic Treatment in Patients with Cleft Lip and/or Palate

口唇裂口蓋裂患者の顎口腔機能に関する研究
Research on Stomatognathic Functions in Patients with Cleft Lip and/or Palate

口唇裂口蓋裂患児と両親に対する心的支援システムの構築
Development of Psychological Support System for Children with Cleft lip and/or Palate and Their Parents

口唇裂口蓋裂包括医療の多施設比較研究
Multicenter Studies on Comprehensive Medical Care and Treatment for Cleft Lip and/or Palate

障害者歯科治療部 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

障害児の摂食機能障害の診断並びに口腔機能訓練に関する研究
Studies on Diagnosis and Rehabilitation of the Dysphasia in the Disabled Children

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

抗てんかん薬長期投与の硬組織に及ぼす影響
Effects of Long-term Administration of Anti-epileptic Drugs on the Hard Tissue

口腔機能回復科・高齢者歯科治療部

Oral Rehabilitation and Geriatric Dental Clinic

高齢患者に対する包括的歯科医療に関する研究
Studies on the Comprehensive Oral Health Care/Education/Improvement Programs for the Geriatric Patients

有病高齢者や在宅ねたきり高齢者の歯科診療に関する研究
Studies on the Dental Care for Medically Compromised/Homebound Elderly

無歯顎患者に対する全部床義歯補綴治療に関する研究
Studies on the Prosthetic Rehabilitation of the Totally Edentulous Patients (Complete Denture Prosthodontics)

顎関節症の診断及び治療に関する研究
Studies on Diagnoses and Treatment for Temporomandibular Disorders (TMD)

顎顔面口腔再建治療部

Maxillofacial Prosthetics Clinic

顎顔面欠損者の形態及び機能再建に関する臨床的研究
Clinical Studies on the rehabilitation of form and function of patients with oral-facial defects

顎顔面補綴における先端治療方法の研究
Studies on new technology to the advancement of maxillofacial rehabilitation

歯学イノベーションリエゾンセンター

Liaison Center for Innovative Dentistry

生体用モーションキャプチャシステムの開発および臨床応用
Development and Clinical Applications of Wireless Motion Capture System

ニッケルフリーチタン基形状記憶合金の医療応用に関する研究
Studies on Clinical Applications of Ni-free Ti-based Shape Memory Alloys

新しい生体吸収性医療用材料の開発に関する研究
Development of New Biodegradable Biomaterials for Medical Use

希少糖を利用した新しい機能性食品の開発と評価
Development and Evaluation of New Functional Foods using Rare Sugars

生薬成分配合オーラルケア用材料の研究開発
Research and Development of Oral Health Care Materials Containing Crude Drug

義歯メンテナンス用材料の研究開発
Research and Development of Denture Maintenance Materials

地域における成人歯科保健に関わる研究
The development of the dental health promotion system in the rural area of Japan.

被災地における学校歯科保健推進に関わる研究
The development of dental education system at school age after major disaster.

環境歯学研究センター

Center for Environmental Dentistry

歯や骨等の硬組織において、環境からの影響を受ける化学物質、放射性物質などの測定を行い、人々の環境からの暴露の影響について研究を行う。

This center was established to study chemical and radioactive substances in teeth and bones affected by exposure to environmental factors.

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

生体適合性計測工学寄附講座

Department of Redox Regulation

活性酸素種を応用した歯周病治療のための抗菌技術の開発
Development of antimicrobial technology with reactive oxygen species for the treatment of periodontal diseases

酸化ストレスを応用した消毒技術の開発
Development of disinfection technology utilizing oxidative stress

水酸化ラジカルおよび一重項酸素の殺菌メカニズムに関する研究

Studies on bactericidal and fungicidal mechanisms of hydroxyl radical and singlet oxygen

次世代歯科材料工学寄附講座

Department of Next Generation Dental Material Technology

次世代を担う新規歯科用マテリアルの開発とその臨床応用に関する研究

Development and clinical application of novel dental biomaterials for next generation

臨床的観点からの新たな歯科材料評価方法の開発

Development of evaluation methods for dental biomaterials based on clinical point of view

口腔腫瘍制御学分野

Department of Oral Tumor Therapeutics

低分子量 G 蛋白質による口腔腫瘍増殖・浸潤・転移制御機構
Mechanism of proliferation, invasion and metastasis of oral tumor by small GTPases

自然免疫における好中球 NETs 形成機構
Mechanism of neutrophil extracellular trap formation in innate immunity

血栓形成の基礎的・臨床的研究
Basic and clinical research of thrombosis formation

細胞内栄養関知機構
Mechanism of cellular nutrient sensing

口腔分子腫瘍学研究分野 Molecular Oral Oncology

がん細胞におけるストレス応答の役割

Stress response mechanism in cancer cells

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

ドレス細胞の発生機構の解明とその臨床応用

Studies on Dressed NK cell

がんに対する免疫監視機構、癌免疫療法の研究

Immune surveillance against tumor

金属アレルギーの発症機構の解明と新規診断・治療法の開発

Metal allergy

新興・再興感染症に対する免疫応答

Immune responses to viral immunity

自己免疫疾患研究

Studies on autoimmune diseases

生体融合素材学分野 Advanced Biocompatible Materials

物理気相析出および化学気相析出による生体適合膜の合成

Development of bio-compatible coating by physical and chemical vapor deposition

プラズマおよびレーザーを用いた生体適合膜の微細構造制御

Microstructure control of bio-compatible coating by plasma and laser processes

チタンやヒドロキシアパタイトに対し、細胞接着性、組織融合性を高める表面性状加工技術開発

Development of surface morphology processing to enhance cell-adhesion and cell-fusion for titan and hydroxyapatite

細胞親和性と接着性、保水性、保温性、加工性等に優れたハイブリッド人工組織の開発

Development of hybrid artificial texture with superior cell-compatibility, cell-adhesion, water/heat retentivity and machinability

強度、弾力性、保水性等に優れた、自己組織置換型生体融合材料の開発

Development of self-assembled tissue-substituted bio-fusion materials with superior strength, ductility and water retentivity

生体機能素材学分野 Advanced Biofunctional Materials

生体組織と調和した新しい生体用金属材料の設計と開発

Design and Development of New Biomedical Metallic Materials That Work in Harmony with the Body Tissues

生体用金属材料製医療器具の試作と生体内外評価

Prototyping of Biomedical Devices Made of Metallic Materials and Evaluation of Their Efficiency Both Outside and Inside of the Body

生体用金属材料の加工熱処理による組織制御と高強度・高寿命化

Strengthening and prolonging Lifespan and Texture Control of Biomedical Metallic Materials through Thermomechanical Treatment

生体金属材料の強加工処理による特異物性化

Addition of Specific Physical Properties to Biological Metal Materials through Strong Processing Treatment

生体金属材料の表面修飾による硬組織および軟組織適合化

Adaption of Biological Metal Materials to Hard and Soft Tissues through Surface Modification

生体再生歯工学講座 Bio-Dental Engineering

リン酸オクタカルシウム・コラーゲン複合体による骨再生

Bone regeneration by octacalcium Phosphate collagen composite

骨再生に関連する動物実験モデル作製

Establishment of a new animal model for bone regeneration

再生骨組織の定量化

Research for quantification of regenerated bone tissue

地域口腔健康科学分野 Division of Community Oral Health Science

地域の口腔保健支援システムならびにプログラムの構築

Construction of oral health support system and program for the aging community

全身の健康に影響を及ぼす口腔由来健康因子の解明

Elucidation of oral health factors related to general health

口腔の健康維持と増進に関連するゲノミクス

Genomics for oral health maintenance and promotion

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 college the baby tooth in Fukushima and detecting radioactive agents, 90Sr and 137Cs, in collaboration with the School of dentistry.

06 | 職員現員数

Number of Enrolled Staffs

(平成 27 年 4 月 1 日現在)
(As of April 1, 2015)

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 Lecture	助教 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 (1)	14 (1)	8 (1)	56 (18)	99 (21)	14 (4)	7 (3)	120 (28)

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

07 | 臨床教授数

Number of Clinical Professor

(平成 27 年 4 月 1 日現在)
(As of April 1, 2015)

区分 Classification	計 Total
歯内歯周治療学分野 Periodontology and Endodontology	2
口腔システム補綴学分野 Advanced Prosthetic Dentistry	6
加齢歯科学分野 Aging and Geriatric Dentistry	4
歯科保存学分野 Operative Dentistry	6
分子・再生歯科補綴学分野 Molecular and Regenerative Prosthodontics	1
小児発達歯科学分野 Pediatric Dentistry	1
顎口腔矯正学分野 Orthodontics and Dentofacial Orthopedics	1
口腔障害科学分野 Oral Dysfunction Science	2
口腔診断学分野 Oral Diagnosis	2
顎顔面・口腔外科学分野 Oral and Maxillofacial Surgery	8
歯科口腔麻酔学分野 Dento-oral Anesthesiology	1
総合歯科診療部 Comprehensive Dentistry	2
計	36

08 | 学生数

Number of Students

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

(平成 27 年 5 月 1 日現在)
(As of May 1, 2015)

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	48 (19)	37 (8)	40 (14)	45 (13)	170 (54)
	修士課程 Master's Program	6	7 (4)	14 (9)			21 (13)

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

(平成 27 年 5 月 1 日現在)
(As of May 1, 2015)

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	56 (30)	62 (21)	51 (22)	47 (27)	51 (16)	59 (14)	326 (130)

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

(平成 27 年 5 月 1 日現在)
(As of May 1, 2015)

研究生等 Research Student		計 Total
学部 Undergraduate	大学院 Graduate	
	5	5

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 Masters Program	博士課程 Doctoral Program
26 年度 2014	53	3	38
前年度までの累計 Total before 2013	2,449	59	687
計 Total	2,502	62	725

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
26 年度 2014	38	4
前年度までの累計 Total before 2013	687	204
計 Total	725	208

10-1 学術交流機関 Inter-School Agreement

国名・地域名	学術交流機関
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 Jiaotong 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
	大连市口腔医院 Dalian Stomatological Hospital
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 College of Dentistry Chonnam National University
モンゴル Mongolia	モンゴル国立医療科学大学歯学部 School of Dentistry, Mongolia National University of Medical Sciences
インドネシア Indonesia	アイルランガ大学歯学部 Faculty of Dental Medicine, Airlangga University
タイ Thailand	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
	プリンス・オブ・ソクラー大学歯学部 Faculty of Dentistry, Prince of Songkla University
インド India	ボックカリガーラ サンガ デンタルカレッジ Vokkaligara Sangha Dental College & Hospital
オーストラリア Australia	シドニー大学歯学部 The University of Sydney Faculty of Dentistry
イギリス UK	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	オウル大学歯学部 Institute of Dentistry Faculty of Medicine University of Oulu
アメリカ USA	フォーサイス研究所 The Forsyth Institute
カナダ Canada	ブ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 Foreign Students

(平成 27 年 4 月 1 日現在)

(As of April 1, 2015)

区分 Classification	国費 Government Sponsored Students			私費 Private Students			計 Total			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	
中国 China		4 (2)			12 (6)			16 (8)		16 (8)
韓国 Korea					1			1		1
イラン Iran					1			1		1
ニカラグア Nicaragua		1						1		1
メキシコ Mexico					1			1		1
インド India		1						1		1
インドネシア Indonesia		2 (1)						2 (1)		2 (1)
ベトナム Vietnam		1						1		1
モンゴル Mongolia		1 (1)						1 (1)		1 (1)
計 Total	0	10 (4)	0	0	15 (6)	0	0	25 (10)	0	25 (10)

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

歴代校長

Principal of the School of Dental Laboratory Technicians

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 ~ 2009. 4. 1 ~

教員数

Number of Staffs

(平成 27 年 4 月 1 日現在)

(As of April 1, 2015)

校長 Principal	専任講師 Lecturer	非常勤講師 Part-time Lecturer			計 Total
		学部内 School of Dentistry	学部外 Other Faculty	学外 Others	
1	3 (1)	33 (9)	6 (1)	20 (6)	63 (17)

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

入学定員及び在学者数

Capacity of Admission and Enrollment of the Students

(平成 27 年 4 月 1 日現在)

(As of April 1, 2015)

区 分 Classification	入学定員 Capacity of Admission	在学者数 Enrollment
1 学年 1st Year	20	15 (9)
2 学年 2nd Year	20	19 (15)
計 Total	40	34 (24)

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



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

19,000 m²

Campus Area

建物面積

23,891 m²

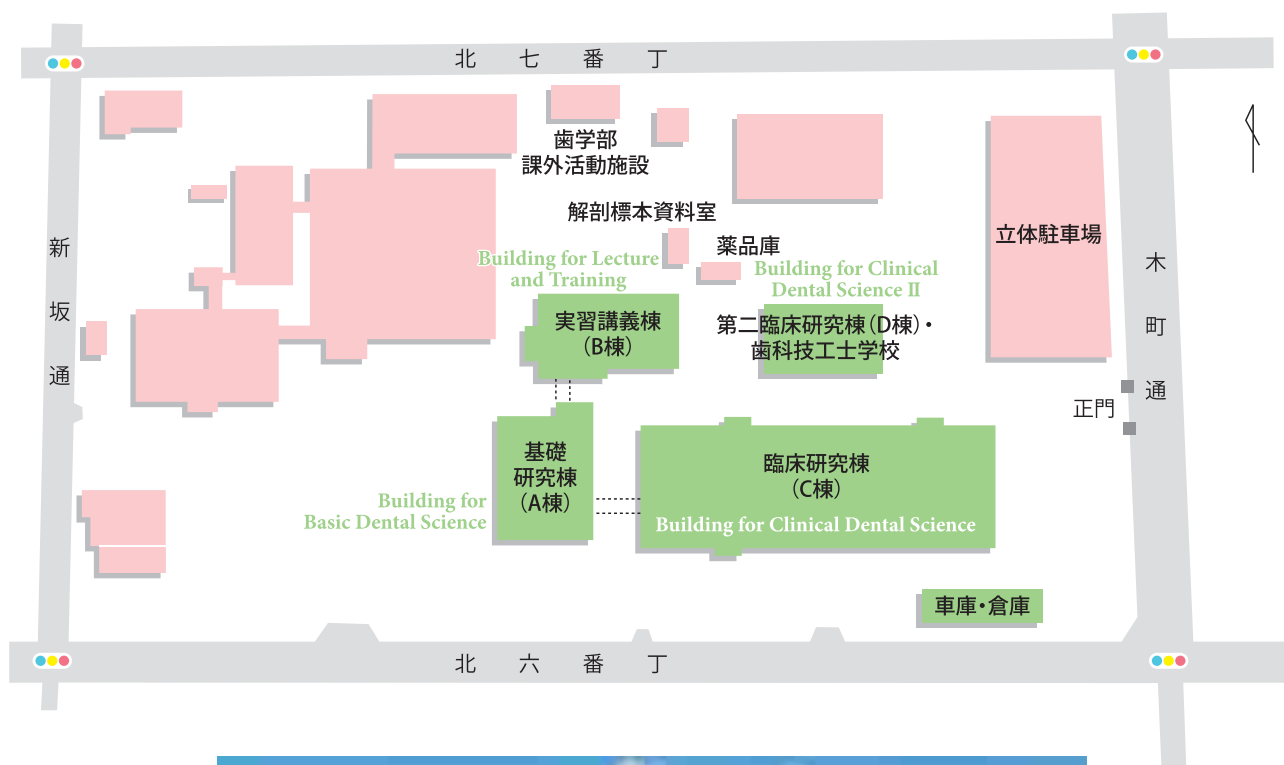
Areas of Building

内 訳

Classification

基礎研究棟 (A 棟) Building for Basic Dental Science (Building A)	6,403 m ²	実習講義棟 (B 棟) Building for Lecture and Training (Building B)	2,620 m ²
臨床研究棟 (C 棟) Building for Clinical Dental Science (Building C)	13,230 m ²	第 2 臨床研究棟 (D 棟) Building for Clinical Dental Science II (Building D)	998 m ²
その他 (課外活動施設等) Others	640 m ²		

建物配置図



建物案内 Floor plan of Buildings

基礎研究棟 (A 棟)、実習講義棟 (B 棟) 及び臨床研究棟 (C 棟) 及び第2臨床研究棟 (D 棟)

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

基礎研究棟 (A 棟)

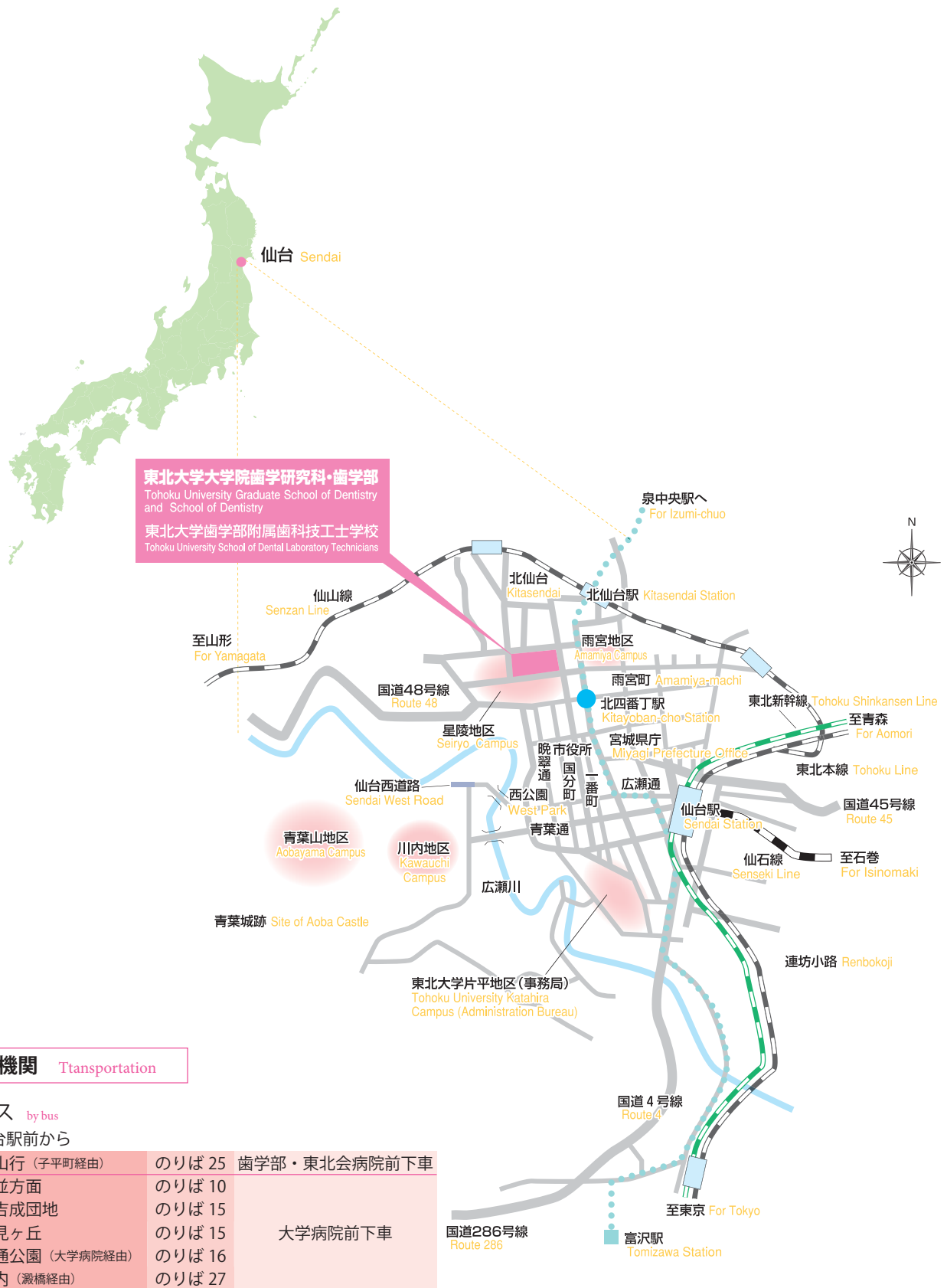
Building for Basic Dental Science (Building A)

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 Maxillo-Oral Disorders 感染予防対策治療部 Infection Central		
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	顎口腔形態創建学分野 Craniofacial Development and Regeneration 口腔器官構造学分野 Oral and Craniofacial Anatomy		加齢歯科学分野 Aging and Geriatric Dentistry 口腔診断学分野 Oral Diagnosis 顎顔面口腔再建治療部 Maxillofacial Prosthetics Clinic		
5	口腔微生物学分野 Oral Microbiology 国際歯科保健学分野 International Oral Health	実習講義棟 (B 棟) Building for Lecture and Training (Building B)	顎顔面・口腔外科学分野 Oral and Maxillofacial Surgery 口腔障害科学分野 Oral Dysfunction Science		
4	歯科生体材料学分野 Dental Biomaterials 口腔病理学分野 Oral Pathology	B4 実習室 Practice Room B4 B4 講義室 Lecture 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 (インテグレーションリサーチ部門) Liaison Center for Innovative Dentistry (Integration Research Section)	総合歯科診療部 Comprehensive Dentistry 障害者歯科治療部 Dentistry for Disabled	
3	A3 講義室 Lecture Room A3 A3 セミナー室 Seminar Room A3 A3 実習室 Practice Room A3 環境歯学研究センター Center for Environmental Dentistry 地域口腔健康科学分野 Division of Community Oral Health Science	B3 実習室 Practice Room B3 B3 講義室 Lecture 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 生体適合性計測工学寄附講座 Department of Redox Regulation 次世代歯科材料工学寄附講座 Department of Next Generation Dental Material Technology 医工学研究科 腫瘍医工学分野 Graduate School of Biomedical Engineering Research field molecular delivery system	共同実験ラボ 14 ~ 15 Collaborative Experiment Laboratory XIV ~ XV C3 セミナー室 1 ~ 2 Seminar Room C3	第2臨床研究棟 (D 棟) Building for Clinical Dental Science II (Building D)
2	A2 実習室 Practice Room A2 図書室 Library 歯学研究科ビジネスセンター Business Center 自習室 Study Room	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 1、2 Education Laboratory I, II 共同実験ラボ 1 ~ 13 Collaborative Experiment Laboratory I ~ XIII 臨床実習生控室 Room for Clinical Practice Students	PBL ルーム 4 ~ 7 Problem Based Learning IV ~ VII 環境美化チーム室 Environment Beautification Team Room
1	A1 講義室 Lecture Room A1 歯科法医情報学分野 Dental and Digital Forensics MRI 室 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 (国際連携部門) Liaison Center for Innovative Dentistry (International Cooperation Section) 歯学イノベーションリエゾンセンター (地域連携部門) Liaison Center for Innovative Dentistry (Regional Cooperation Section)	研究科長室 Office of Director of Graduate School 統括副院長室 Office of General Vice-Director of University Hospital アドミニ資料室 Room of administrator 事務長室 Office of Director of Administration 事務室、情報システム推進室 Administrative Office 警備員室 Guard's Room 食堂 Restaurant 大会議室、小会議室 Council Room C1 セミナー室、学生ラウンジ Seminar Room C1	附属歯科技工士学校 School for Dental Laboratory Technicians PBL ルーム 1 ~ 3 Problem Based Learning I ~ III
地階	ロッカー室 Locker Room 監視室 Worker Room		ロッカー室 Locker Room 研修医控室 Room for Intern Doctor	監視室・作業員室 Worker Room	

所在地略図 Location Map



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
東北大学歯学部附属歯科技工士学校
Tohoku University School of Dental Laboratory Technicians

交通機関 Transportation

● バス by bus

仙台駅前から

北山行 (子平町経由)	のりば 25	歯学部・東北会病院前下車
作並方面	のりば 10	大学病院前下車
南吉成団地	のりば 15	
国見ヶ丘	のりば 15	
交通公園 (大学病院経由)	のりば 16	
川内 (瀬橋経由)	のりば 27	

● 地下鉄 by subway

仙台駅から 北四番丁駅下車



発行 平成 27 年 7 月
Published July 2015

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
Address TEL (022) 717-8244 FAX (022) 717-8279
4-1, Seiryō-machi, Aoba-ku, Sendai, Miyagi, JAPAN, 980-8575
TEL (022) 717-8244 FAX(022) 717-8279