

国立大学法人

東京医科歯科大学

歯学部
歯学部附属病院
大学院医歯学総合研究科



Tokyo Medical and Dental University

Faculty of Dentistry

Dental Hospital

Graduate School

平成17年度

2005

概要
OUTLINE



目次 Contents

歯学部長、病院長挨拶	01
Message	
大学院医歯学総合研究科	02
Graduate School	
歯学科	08
School of Dentistry	
口腔保健学科	13
School of Oral Health Care Sciences	
歯学部附属歯科技工士学校	17
School for Dental Technicians	
学生生活	18
School Life	
歯学部附属病院	20
Dental Hospital	
国際交流	26
International Exchange	
資料編	30

ご挨拶 Message

学部長 田上 順次

東京医科歯科大学歯学部は歯学科、口腔保健学科および附属歯科技工士学校より構成される、すべての歯科医学領域にわたる総合的歯科医学教育・研究機関です。国立大学として最も長い歴史を有する本学からは、これまでに多くの歯学教育・歯科医学における指導的人材を輩出し、歯学教育・歯科医学の発展に寄与してきています。これまでの本学の先人の業績では、研究面でもまた歯科臨床においても世界のスタンダードとして認知されているものが沢山あります。近年、本学歯学部は大学院医歯学総合研究科（歯学系）を主体とする組織となり、歯科界の教育・研究・臨床の拠点として国内外でリーダーシップを発揮できる環境が整備され、さらなる社会への貢献を目指しています。



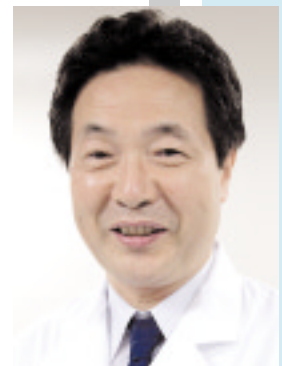
Message from the Dean, Faculty of Dentistry

Junji Tagami

The Faculty of Dentistry, Tokyo Medical and Dental University, which consists of School of Dentistry, School of Oral Health Care Sciences, and attached school for dental technicians, is an integrated institute for the dental education and research. Our university with the longest history of national dental university has contributed to the developments of dental education and dental science by throwing up a number of world leading graduates in the field of dentistry. Many of their achievements are now recognized as the world standards in the field of dental science and dental practice. Recently, our faculty was reorganized as the graduate school to establish the center of education, research and clinic in the dental field, aiming the further contribution to the society.

病院長 早川 巖

東京医科歯科大学歯学部附属病院は、安全で質の高い歯科医療の実践、将来を担う歯科医療人の育成、臨床研究の発展を推進して臨床技術の改善と開発への貢献を目指しています。来院される患者さんの数は全国一で、一日平均約1700人の外来患者さんと年間延べ約19000人の入院患者さんに利用していただいています。この多くの患者さんに応えるために、高度な医療を提供することはもとより、昨今の歯科医療に対する患者さんのニーズの多様化に対応すべく、専門外来を設け、どのような患者さんも受け入れることができるよう努力しています。臨床教育においては、新カリキュラムが平成18年度より始まります。早い時期から数多くの症例を体得させるとのコンセプトのもと、治療を実際に行う包括臨床実習に卒業前の1年半をあてることになりました。平成18年度からの卒後研修の必修化に対する体制整備も、地域の歯科診療所との連携により着々と進められています。いずれの教育も、優れた臨床能力を有した教員により徹底的な指導がなされ、効率的に医療知識、技術が習得されることが期待できます。



Message from the Director, Dental Hospital

Iwao Hayakawa

The mission of Tokyo Medical and Dental University Dental Hospital is to provide safe and high quality dental care, to produce dental care professionals who will be relied on for future health service, and to contribute to the improvement of clinical skills as well as the development of new clinical techniques through clinical research. The Dental Hospital treats 1700 outpatients/day, and 19000 hospitalized patients/year, which is the largest number of patients in the country. To respond to patients who require diverse treatments, the Dental Hospital has special clinics, which can provide advanced dental care. The new curriculum for undergraduate clinical training will start in 2006. Based on the concept that students should early start their clinical training and experience more clinical cases, the undergraduate clinical program will begin one and half years before graduation. A resident program, which will be mandatory from 2006, has been developed and structured in collaboration with local dental clinics. In both clinical programs, skilled clinical teaching staff will instruct the students/residents so that they can effectively develop their clinical knowledge and techniques.

大学院医歯学総合研究科 Graduate School

1. アカデミックドクターの養成

近年の科学技術の発展は、歯学の分野においても研究の高度化と学際化をもたらし、人口の高齢化と疾病構造の変化は、さらに高度な歯科医療技術の提供を求めています。本学医歯学総合研究科歯学系は、これら社会の要請に応えるべく大学院に重点をおいた研究教育組織として改組されたものであり、先端的、学際的かつ国際的な研究を目指すと同時に、21世紀における国民と国際社会の要求に応える研究心旺盛な高度専門医療職業人(アカデミックドクター)と世界をリードする研究者ならびに医学・歯学両分野にわたる境界型医療人の養成を目指しています。

2. 医歯学総合研究科(歯学系)各分野の研究課題

大学院医歯学総合研究科のうち歯学系は6専攻11大講座45分野と3寄附講座で構成され、これに生体材料工学研究所の5分野が協力講座として加わっています。以下に歯学系分野の指導教員および研究課題を示します。

Educating research-oriented health care professionals

Recent development of science and technology has brought about greater sophistication and more interdisciplinary characteristics in research in the area of dentistry. People demand more sophisticated dental care with the advancement of aging society and changes in the disease structure. Against this backdrop, our graduate school was reorganized to serve better to our society and to the world by promoting interdisciplinary international research projects and by educating research-oriented health care professionals.

Research subjects of each section

The dental fraction of graduate school consists of 45 sections from 11 departments and 3 donated departments. Five departments of Institute of Biomaterials and Bioengineering are also joining the dental fraction. The heads of the section and their main research subjects are as follows:



専攻名：口腔機能再構築学系 Course: Oral Health Sciences

大講座名 Department	分野名 Course	指導教員 Chief faculty	研究課題 Research subject
口腔機能再建学 Oral Restitution	口腔病理学 Oral Pathology	山口 朗 Akira Yamaguchi	口腔疾患の臨床病理学的研究 Clinico-pathological studies on oral lesions 骨再生の分子メカニズム Molecular mechanism of bone regeneration 発生、再生過程におけるNotchシグナルの役割 Notch signaling in embryogenesis and regeneration
	分子腫瘍学 Molecular Cellular Oncology and Microbiology	土田 信夫 Nobuo Tsuchida	細胞増殖と細胞死シグナルの制御機構 Controls of cell growth and cell death signalings 歯周病原性細菌が産生する殺細胞因子の解析 Cytopathic toxins of Tannerella forsythensis 核酸・生理活性物質による癌細胞の増殖制御の研究 Suppression of tumor growth by oligonucleotides
	分子免疫学 Molecular Immunology	東 みゆき Miyuki Azuma	免疫関連疾患における免疫応答機構 Mechanisms of immune responses in immune diseases リンパ球上の免疫機能分子の研究 Studies on lymphocyte functional molecules 分子標的による新しい免疫治療法の開発 Immunotherapy by molecular targeting
	分子診断・治療学分野 Molecular Diagnosis and Therapeutics (H18.4より改称予定 口腔放射線腫瘍学 Oral Radiation Oncology)	三浦 雅彦 Masahiko Miura	IGF-I受容体による放射線抵抗性シグナル伝達機構 Radioresistant signaling from IGF-I receptor 硫酸糖脂質による腫瘍放射線増感機構 Radiosensitization mechanism by sulfoglycolipids 放射線による老化様形質発現 Radiation-induced senescence-like phenotype
	顎口腔外科学 Oral and Maxillofacial Surgery	小村 健 Ken Omura	口腔癌に関する臨床的・基礎的研究 Clinical and basic study on oral cancer treatment 顎変形症に関する臨床的・基礎的研究 Clinical and basic study on dentofacial deformity 口唇口蓋裂に関する臨床的研究 Clinical study on cleft lip and palate
	口腔放射線医学 Oral and Maxillofacial Radiology	倉林 亨 Toru Kurabayashi	画像診断の有効性向上に関する研究 Improvement of efficacy of maxillofacial imaging 顎顔面領域における新しいMRI撮像シーケンスの開発 Novel MRI techniques for maxillofacial diagnosis 細胞の放射線感受性遺伝子に関する研究 Molecular mechanisms of cellular radiosensitivity
	麻酔・生体管理学 Anesthesiology and Clinical Physiology	海野 雅浩 Umino Masahiro	交流電場を用いたドラッグデリバリーシステムの開発 Development of drug delivery system using AC 広範囲侵害抑制性鎮痛に関する研究 Study of diffuse noxious inhibitory control ニューロパシックペインの病因の解明 Study of etiology of neuropathic pain
	疼痛制御学 Orofacial Pain Management	教員選考中 Under selection	ニューロパシックペインに対する新しい治療法 New treatment methods for neuropathic pain 口腔・顎・顔面に異常感覚を伴う疾患の分析 Analyses of abnormal orofacial sensations 味覚異常の分析と治療法の改善 Analyses and new treatments of dysgeusia
口腔機能発育学 Orofacial Development and Function	小児歯科学 Developmental Oral Health Sciences	高木 裕三 Yuzo Takagi	歯の形成および異常に関する研究 Tooth development and its disturbance 小児の顎・口腔機能に関する研究 Stomatognathic function of children 小児の歯列、顎、顔面の成長発育に関する研究 Growth of dento-maxillofacial complex
	咬合機能矯正学 Orthodontic Science	相馬 邦道 Kunimichi Soma	咬合機能に関する歯科矯正学的研究 Orthodontical studies on occlusal function 不正咬合に関する病態生理学的研究 Pathophysiological studies on malocclusion 機能的適応に関する生物学的研究 Biological studies on functional adaptation
摂食機能保存学 Restorative Sciences	う蝕制御学 Cariology and Operative Dentistry	田上 順次 Junji Tagami	接着性レジンの開発と評価 Development and evaluation of dental adhesive 齲蝕の診断法と治療法の開発 Caries diagnosing method and treatment 審美歯科治療法の開発改善 Development of aesthetic dental treatments
	摂食機能保存学 Fixed Prosthodontics	三浦 宏之 Hiroyuki Miura	咬合、咀嚼に関する研究 Occlusion of crown-bridge restorations 新しい歯冠修復材料の開発、臨床応用 Clinical studies on new equipment and materials 冠橋義歯補綴物および材料の生体への影響 Systemic affects of materials for crown-bridge
	歯髄生物学 Pulp Biology and Endodontics	須田 英明 Hideaki Suda	歯髄・根尖歯周組織の分子生物学的研究 Molecular biology of pulp and periapical tissues 歯痛の神経生理学的研究 Neurophysiology of dental pain レーザーの歯内療法への応用 Application of lasers to endodontics
	先端材料評価学 Advanced Biomaterials	高橋 英和 Hidekazu Takahashi	象牙質の機械的性質に及ぼす各種因子の検討 Factors affecting mechanical properties of dentin 歯科用セラミックスの現状評価と疲労現象の解明 Evaluation of fatigue behavior of dental ceramics 耐久性に優れたコンポジットレジンの開発 Development of durable dental composite resins
摂食機能回復学 Masticatory Function Rehabilitation	摂食機能構築学 Removable Prosthodontics	教員選考中 Under selection	チェアサイドで発語機能評価が可能な音声認識装置の開発 Chair-sided phonetic evaluation with speech recognizer 補綴治療の口腔関連QOLへの影響 Impact of prosthodontic intervention on oral health QOL 顎口腔のFEM分析による歯科生体材料の開発評価と設計最適化 FEM for design optimization of dental biomaterials
	摂食機能評価学 Complete Denture Prosthodontics	早川 巖 Iwao Hayakawa	無口蓋義歯による口腔機能の向上 Oral function improvement by roofless denture 無支持型インプラントオーバーデンチャーシステムの開発 Nonsupporting implant overdenture system 義歯用材料の研究・開発 Development of denture materials
	インプラント・口腔再生医学 Oral Implantology and Regenerative Dental Medicine	春日井 昇平 Shohei Kasugai	歯科インプラントの生体親和性の向上 Improvement of biocompatibility of dental implant 歯科インプラントとインプラント周囲組織との関係 Dental implant and its surrounding tissues 骨および歯周組織の再生 Regeneration of bone and periodontal tissues

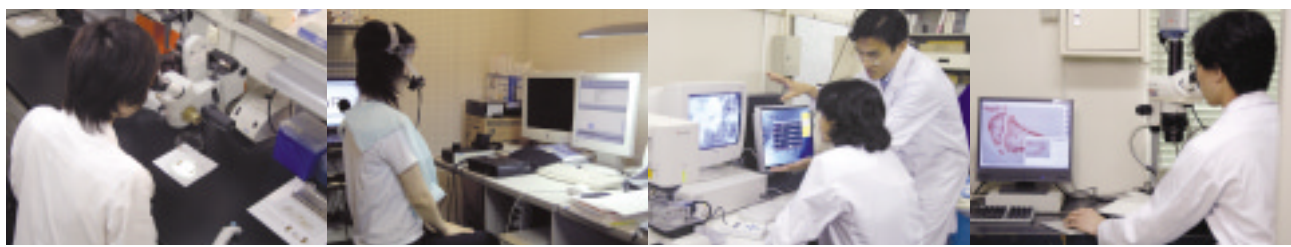


専攻名：顎顔面頸部機能再建学系 Course:Maxillofacial/Neck Reconstruction

大講座名 Department	分野名 Course	指導教員 Chief faculty	研究課題 Research subject
顎顔面機構制御学 Maxillofacial Biology	顎顔面解剖学 Maxillofacial Anatomy	山下 靖雄 Yasuo Yamashita	歯の比較組織発生学 Comparative histology and embryology of teeth 歯周組織の組織発生 Histogenesis of periodontal tissue 下顎骨の組織学的特徴 Histological features of mandibular bone
	認知神経生物学 Cognitive Neurobiology	入来 篤史(客員教授) Atsushi Iniki	身体像に基づく概念形成と言語発達の大脳皮質神経機構 Mechanism of concept formation based on body image 触知覚探索運動制御に関わる体性感覚高次情報処理機構 Neural mechanism of tactile object exploration 大脳皮質聴覚連合野における鳴声や音声言語等の複合音処理機構 Processing of vocalizations in auditory cortex
	分子発生学 Molecular Craniofacial Embryology	江藤 一洋 Kazuhiro Eto	哺乳類口腔顎顔面の形態形成に関する研究 The study on craniofacial morphogenesis 哺乳類口腔顎顔面組織の再生に関する研究 The study on craniofacial tissue regeneration 哺乳類頭部神経堤細胞の発生と分化に関する研究 The study on cranial neural crest cells
	分子細胞機能学 Cellular Physiological Chemistry	森田 育男 Ikuo Morita	血管新生の調節による病態の制御および再生医療への応用 Regulation of diseases in controlling angiogenesis コネキシンおよびギャップ結合の生理的意義の解明 Study for connexins and gap junction 炎症と抗炎症の分子生物学的アプローチ Molecular aspects of inflammation
	分子神経生物学 Molecular Neurobiology	野崎 修一 Shuichi Nozaki	咀嚼運動の遂行に関与する中脳網様体の積分中枢としての役割 咀嚼時の顎、舌協調運動に関与する神経機構
顎顔面機能修復学 Maxillofacial Reconstruction and Function	顎顔面外科学 Maxillofacial Surgery	天笠 光雄 Teruo Amagasa	口腔癌および前癌病変の基礎的臨床的研究 Research for oral cancer and precancer 先天的および後天的口腔顎顔面変形症の基礎的臨床的研究 Molecularbiology of oral diseases 各種口腔疾患に対する分子生物学的研究 Research for prenatal and natal deformities
	顎顔面矯正学 Maxillofacial Orthognathics	大山 紀美榮 Kimiie Ohyama	先天異常患者の矯正治療法の改良、開発に関わる研究 Orthodontic treatments for birth defect patients 顎口腔領域に発現する先天異常の疾患遺伝子の解明 Investigation of disease genes for birth defects 脳機能画像解析を用いた顎口腔機能に関する研究 Brain imaging of oral and Maxillo-facial function
	顎顔面補綴学 Maxillofacial Prosthetics	谷口 尚 Hisashi Taniguchi	顎顔面補綴治療のための診断 Examination, diagnosis for maxillofacial treatment 顎顔面補綴材料の開発 Development materials for maxillofacial treatment 音声・言語の音響学的解析 Acoustic analysis of speech and voice
	障害者歯科学 Dentistry for Persons with Disabilities	山崎 統資 Tsuneyoshi Yamazaki	薬物性歯肉肥大 Drug-induced gingival overgrowth 口腔バイオフィルムの生成 Oral biofilm formation 給・排水機能付き歯ブラシの開発 Toothbrush with irrigation and suctioning function

専攻名：生体支持組織系専攻 Course:Bio-Matrix

大講座名 Department	分野名 Course	指導教員 Chief faculty	研究課題 Research subject
生体硬組織再生学 Hard Tissue Engineering	硬組織構造生物学 Biostructural Science	高野 吉郎 Yoshiro Takano	生物学的石灰化機構 Mechanisms of biological mineralization エナメル質形成機構 Enamel matrix formation and mineralization 歯と歯周組織の再生誘導 Regeneration of dental and periodontal tissues
	硬組織薬理学 Pharmacology	大谷 啓一 Keiichi Ohya	歯、骨の形成機構に及ぼす薬物の作用 Drug effects on the formation of teeth and bone 骨の吸収機構の薬理学的解析 Pharmacological analysis of bone resorption 骨吸収阻害薬の開発と臨床応用に関する試み Development of inhibitors for bone resorption
	硬組織再生学 Tissue Regeneration	篠村 多摩之 Tamayuki Shinomura	軟骨細胞の分化に関する研究 Study of chondrogenic differentiation 軟骨細胞の形質維持機構の解明 Maintenance mechanisms of chondrogenic phenotype 細胞外マトリックスに関する研究 Study of extracellular matrix
	硬組織病態生化学 Biochemistry	柳下 正樹 Masaki Yanagishita	細胞外マトリックス分子の機能とその代謝調節機構 Functions and regulation of extracellular matrix B細胞の生存にかかわるスフィンゴ脂質シグナル Sphingolipid signaling for survival of B cells 無重力で起る骨萎縮と脳神経系機能変化のメカニズムを探索する Bone and central nervous system in weightlessness
	分子情報伝達学 Cell Signaling	高柳 広 Hiroshi Takayanagi	破骨細胞/骨芽細胞の細胞内シグナル伝達 Signal transduction in osteoclasts and osteoblasts 免疫系と骨代謝系の相互作用メカニズムの解析 Interaction between the immune system and bone 関節リウマチ等骨免疫疾患の新規治療法開発 Novel therapies for rheumatoid arthritis
	歯周病学 Periodontology	石川 烈 Isao Ishikawa	歯周疾患の病因と生体応答の分子機構の解明と全身疾患との関連 Etiology, host responses and periodontal medicine 細胞シート工学に基づく歯周再生療法の確立に関する総合的研究 Periodontal regeneration by cell sheet engineering レーザー応用による歯周疾患の予防法と治療法の開発に関する研究 Clinical application of laser in periodontics



専攻名：環境社会医歯学系専攻 Course:Public Health

大講座名 Department	分野名 Course	指導教員 Chief faculty	研究課題 Research subject
国際健康開発学 International Health Development	健康推進歯学 Oral health promotion	川口 陽子 Yoko Kawaguchi	歯科疾患の疫学・予防に関する研究 Epidemiology and oral disease prevention 地域歯科保健とオーラルヘルスプロモーションに関する研究 Community dentistry and oral health promotion 国際歯科保健に関する研究 International studies on oral health
	スポーツ歯医学 Sports Medicine/Dentistry	上野 俊明 Toshiaki Ueno	スポーツ選手の口腔健康の維持増進と歯科医学的サポート Improvement of oral health care for athletes 咬合機能とスポーツパフォーマンスの関連性の検証 Oral functions and body motor functions 理想的なマウスガードの開発と普及 Prevention of oral injuries and mouthguards
	法歯学 Forensic Dentistry	教員選考中 Under selection	司法解剖 法医病理 法歯学
医療政策学 Health Science Policies	医療経済学 Health Care Economics	川淵 孝一 Koichi Kawabuchi	医療経済学に関する研究 Research on health care economics 医療経営学に関する研究 Research on health care management 医療制度改革における国際比較 International comparison on health care reform
	歯学総合教育開発学 Educational Development (H18.4より改称予定 歯学教育開発学 Dental Education Development)	森尾 郁子 Ikuko Morio	国内外の歯学教育プログラムに関する調査研究 Comparative study on dental education 歯学系学生を対象とした研究プロジェクトに関する調査研究 Research projects by dental students 歯学系学生に対する英語教育プログラムの開発 English education for dental students
	歯科医療政策学 Health Policy and Management in Dentistry	教員選考中 Under selection	EBMに基づいた歯科保健・医療政策の立案と評価 疫学、統計学の歯科領域への応用 医学・歯学連携研究成果の政策応用に関する研究
	歯学教育システム評価学 Educational System in Dentistry (H18.4.1分野新設予定)	荒木 孝二 Kouji Araki	歯学教育カリキュラム評価方法の開発 Development of evaluation method in curriculum 歯学教育システム評価の妥当性・信頼性の検証法の開発 Validity and reliability of evaluation system 卒前・卒直後における国際的な教育水準評価システムの開発 Evaluation of international educational standard

専攻名：老化制御学系 Course:Gerontology and Gerodontology

大講座名 Department	分野名 Course	指導教員 Chief faculty	研究課題 Research subject
口腔老化制御学 Gerodontology	高齢者歯科学 Gerodontology	植松 宏 Hiroshi Uematsu	加齢による口腔機能の変化 Oral function related aging 高齢者の摂食・嚥下障害 Eating disorder of the aged 高齢歯科患者の歯科治療時の全身管理 Medical management during dental treatment

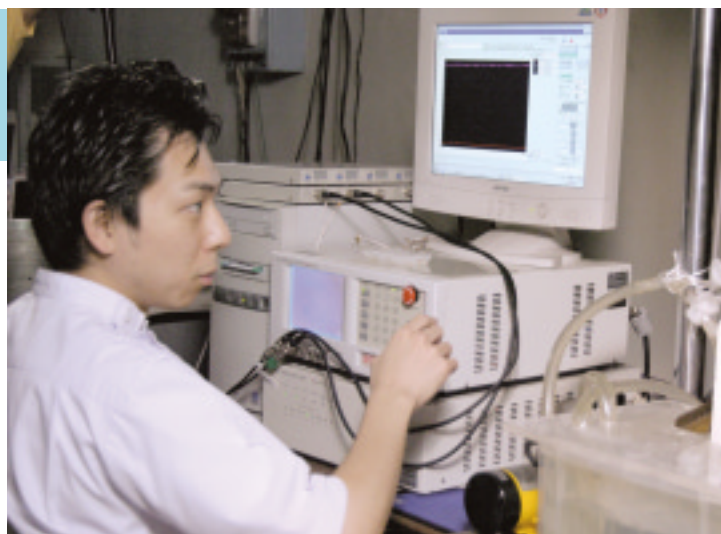


全人的医療開発学系 Course:Comprehensive Patient Care

大講座名 Department	分野名 Course	指導教員 Chief faculty	研究課題 Research subject
包括診療歯科学 Comprehensive Oral Health Care	総合診療歯科学 General Dentistry	黒崎 紀正 Norimasa Kurosaki	睡眠時無呼吸症候群の新しい診断法に関する研究 Study on new diagnosis of sleep apnea syndrome 歯科ユニットおよび水ラインの感染対策に関する研究 Study of infection control of dental unit water line 化学-機械的う蝕除去法に関する研究 Study of chemo-mechanical carious removal method
	頭頸部心身医学 Head and Neck Psychosomatic Medicine	小野 繁 Shigeru Ono	ストレスと心身症の発生の研究 The studies on stress of psychosomatic disorder 心身症の生理学的、心身医学的、精神医学的研究 The studies of psychosomatic approach 各種心理療法の研究 The study of various psychological therapy
	歯科医療行動科学 Behavioral Dentistry	俣木 志朗 Shiro Mataka	歯科医療コミュニケーション能力に関する研究 Communication ability in clinical dentistry 行動科学の歯科医学教育への応用 Application of behavioral sciences to dental education 歯科医学教育における評価法に関する研究 Study of evaluation methods in dental education
	顎関節咬合学 Temporomandibular Joint and Occlusion (H18.4.1分野新設予定)	木野 孔司 Kouji Kino	顎関節症の発現・維持への寄与因子の研究 Study for factors of temporomandibular disorders 顎関節症患者の精神的問題と身体症状に関する研究 Study for psychosomatic factors of TMD patients 睡眠時ブラキシズムの変調要因に関する研究 Study of modifying factors for sleep bruxism

寄附講座

大講座名 Department	分野名 Course	指導教員 Chief faculty	研究課題 Research subject
	ナノメディスン(DNP) Department of Nanomedicine	安部 まゆみ Mayumi Abe	血管再生 Regeneration of vascular system 歯周組織再生 Regeneration of periodontal ligament 角膜再生 Regeneration of cornea
	歯科睡眠呼吸障害管理学 Department of Sleep-Related Respiratory Disorders	長谷川 誠 Makoto Hasegawa	睡眠時無呼吸症候群における顎顔面形態の及ぼす影響 Sleep apnea syndrome and maxillofacial factors スリーププリントの改良に関する研究 The study for the development of sleep splint 睡眠時無呼吸治療における歯科的対応の研究 The study of dental approach in sleep apnea
	生体機能性分子探索学 Development of Natural Bioproducts	佐藤 孝浩 Takahiro Sato	天然由来生体機能性分子の探索および有効性・安全性の解析 Exploration and analysis of natural bioproducts 細胞生物学と天然物化学を融合させた機能性分子の探索系の構築 Fusion of cellular biology and natural chemistry 歯科用保健機能食品に係わるアドバイザースタッフの養成 Education for dental advisory staff in supplements



3. 21世紀COEプログラム「歯と骨の分子破壊と再構築のフロンティア」

COE事業推進担当者 田上順次(う蝕制御学分野)

2003年10月より野田政樹教授(分子骨代謝学)を拠点リーダーとして、東京医科歯科大学21世紀COEプログラム、「歯と骨の分子破壊と再構築のフロンティア」がスタートしました。う蝕のメカニズムの解析、歯髄細胞生物学研究、骨の破壊の分子機構、ゲノム医学の推進、ナノサイエンスの展開、細胞内シグナリング解析など、それぞれの領域の第一線の研究者がシャペロン教官として採用され、本学における歯と骨の専門領域の事業推進担当者17名と共に大学院における研究を展開してきています。さらに大学院生の中からスーパースチューデントを特別に選抜し、事業推進担当者やシャペロン教官による重点的な教育研究体制を構築しました。

既に中間評価がおこなわれましたが、本COEにおいては、数々の世界に先駆けた業績をあげることができ、Science、Nature、をはじめとする雑誌にも多くの論文が掲載され、社会的にもインパクトの大きい研究成果が得られています。

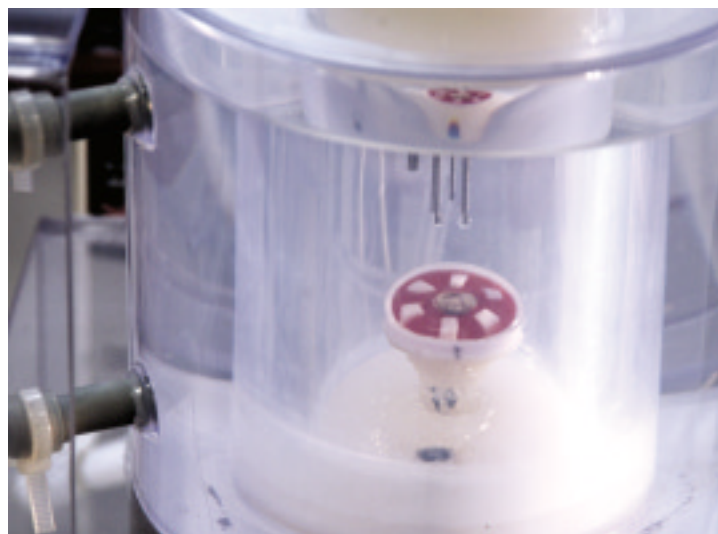
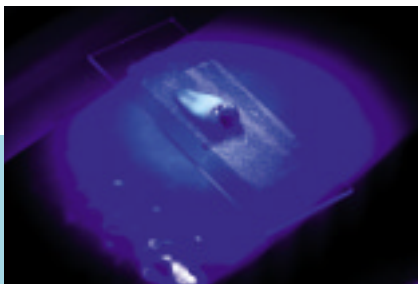
私の分野の成果としては、この3年間で、唾液の酸緩衝能を評価する装置の実用化、う蝕歯質のpH測定技術による臨床的な診断法の確立、人工口腔装置による生体材料の新評価法の確立などの成果を挙げています。そして2005年には、人工エナメル質の形成の研究をNature誌に発表し、世界中のマスコミに「歯の治療からドリルがなくなる！」などと高い評価を受けました。この方法の実用化にはまだまだ克服すべき点も多いのですが、新しいう蝕治療の可能性は大きく広がってきています。

<http://www.tmd.ac.jp/mri/coet/coe.html>

Center of Excellence Program for Frontier Research on Molecular Destruction and Reconstruction of Tooth and Bone

COE Program Member
Professor Junji TAGAMI

Our COE program consists of 2 major directions. One is to promote advanced research in the field of tooth and bone, especially emphasizing the genome medicine and nano-science. The second point is to raise young excellent researchers. According to this program more than 10 young researchers have been recruited mainly from institutes outside of our university. Our program also includes special project to concentrate ourselves on our training and education of the excellent students in our graduate school. These selected students are called as super students, who are under the intensive research training program. We make every effort to create a novel and truly innovative graduate school education system under this COE program.



歯学科 School of Dentistry

歯学科教育－歯科医療と歯学研究における未来の指導者育成を目指して－ School of Dentistry- for educating future leaders in dental care and dental research

歯学科長挨拶 大谷 啓一

東京医科歯科大学歯学部歯学科は、豊かな人間性に溢れ、全人的な歯科医療を実践し、科学的探究心を持ち、自ら問題を発見し解決する能力を身に付けた国際性豊かな指導的歯科医師の育成を目指しています。その目的のため平成15年度より新カリキュラムを導入しスタートさせています。学生は2年間の教養部と歯学科の連携教育に続いて、PBL、チュートリアル教育を含む総合型講義・演習により基礎と臨床を有機的に結合した教育を2年半受け、さらに卒業までの1年半で治療を実際に行う包括臨床実習を体得して、全人的歯科医療を行う基盤を育成します。学生教育を担当する教職員は大学院医歯学総合研究科に所属しており、各人の研究、教育、臨床能力を駆使して指導を行っています。熱意溢れる教職員による指導とそれを受ける学生が一体となって行われる歯学科の教育プロセスは、国内を問わず国際的にも高い評価を受けることが期待できます。



Message from the Director, School of Dentistry

Keiichi Ohya, DDS, PhD

The mission of Tokyo Medical and Dental University, School of Dentistry is to produce humane leading dentists who are innovative and have the international perspective to become professionals with broad vision and ethics. Our new curriculum has been started since 2003. In the first phase of two years, students learn the liberal arts and the basis of dentistry by the dental introductory course. In the second phase of two and half years, integral course combined with basic and clinical sciences including PBL and tutorial lessons are given for student to establish basic dental knowledge. During the final phase of one and half years, students learn clinical dentistry by undergraduate clinical training. Our staffs are professionals with high aptitude for research, education and clinical work. They make sincere efforts to teach students and upgrade the dental education. Our undergraduate education must be highly evaluated in Japan and the world.

歯学部歯学科における教育の基本的理念

豊かな人間性を有し、使命感をもって全人的な歯科医療を実践し、国民の健康の維持・増進に寄与するとともに、国際的視野から歯科医学・歯科医療の向上に貢献できる指導者を育成する。

(指導者；歯科界の発展のために、いかなる分野においても牽引力をもって指導的役割を果たすことのできる人材)

一般教育目標

1. 幅広い教養を身につけ、歯科医師としての豊かな人間性を培う。
2. 基本的な科学原理と概念を理解し、生命科学の知識を修得する。
3. 科学的探究心を持ち、自ら問題を発見し、解決する能力を身につける。
4. 全身の常態と病態を理解した上で、口腔・頭蓋・顎・顔面領域の疾患の予防、診断、治療に関する知識および基本的技術を修得する。
5. 社会における歯科医学・医療の役割とその重要性を理解する。

Education Philosophy at School of Dentistry

We strive to nurture future leaders who can serve to promote and maintain health of the people by faithfully providing comprehensive dental care and can also contribute to the development of dental medicine and service from a global perspective.

General Educational Objectives

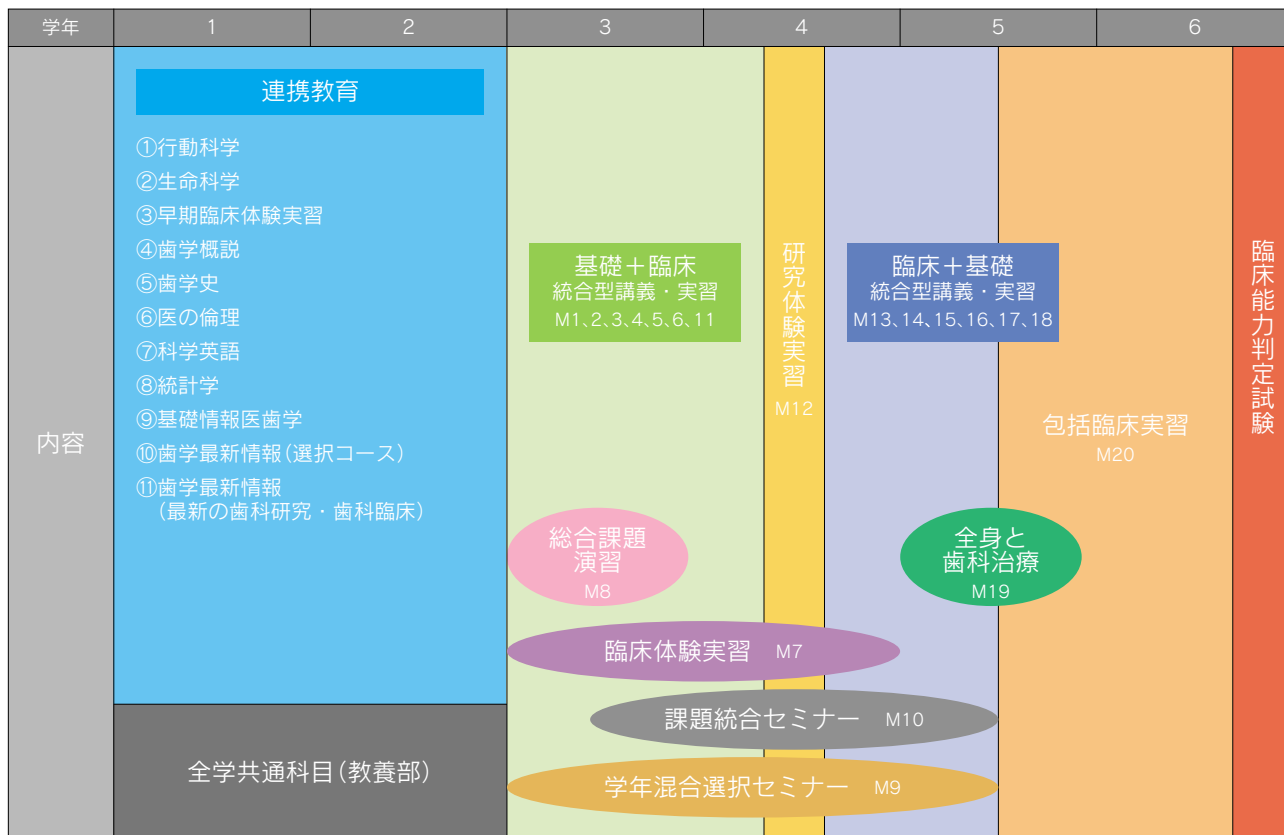
Our graduates will

1. acquire a broad range of general knowledge and have wide experience to become a dentist with rich humanity.
2. understand scientific principles and concepts and acquire knowledge in bioscience.
3. have an inquiring mind to enable them to find out problems themselves and the solutions thereof.
4. acquire knowledge and basic skills necessary for the prevention, diagnosis and treatment of diseases in the oral and maxillofacial regions based on the understanding of normal and pathologic general conditions.
5. fully understand the importance of the role of dental medicine and dental care in society.



基礎・臨床の有機的統合を目指すモジュール制カリキュラム

Dental curriculum based on integration of basic and clinical dental sciences



共用試験
CBT/OSCE

モジュール

- M 1 : 人体の構造と機能
- M 2 : 生命の分子の基盤と細胞の機能
- M 3 : 歯科医療入門
- M 4 : 病理
- M 5 : 感染と生体防御
- M 6 : 生体材料
- M 7 : 臨床体験実習
- M 8 : 総合課題演習
- M 9 : 学年混合選択セミナー
- M10 : 課題統合セミナー
- M11 : 歯科医療基礎
- M12 : 研究体験実習
- M13 : 咬合回復
- M14 : 歯周病
- M15 : 咬合育成・発達
- M16 : う蝕と歯髄疾患
- M17 : 臨床情報処理
- M18 : 顎口腔医療
- M19 : 全身と歯科治療
- M20 : 包括臨床実習

Modules

- M1 : Structure and Function of Human Body
- M2 : Molecular Basis of Life, and the Cell
- M3 : Introduction to Dentistry
- M4 : Pathology
- M5 : Infection and Host Defenses
- M6 : Biomaterials
- M7 : Preclinical Chairside Practice in Dentistry
- M8 : Society and Dental Sciences
- M9 : Elective seminars
- M10 : Integrated topics seminar
- M11 : Basic of dental medicine
- M12 : Research project
- M13 : Occlusal Rehabilitation
- M14 : Periodontology
- M15 : Growth and Development of Occlusion, Pediatric Dental and Orthodontic Treatment
- M16 : Dental Caries and Endodontic Diseases
- M17 : Dental Informatics
- M18 : Oral and Maxillofacial Surgery
- M19 : Management of Systemic Disease in Dentistry
- M20 : Dental Practice and Clinical Practicum for Comprehensive Patient Care

問題解決型学習能力を備え、全人的歯科医療を実践できる人材の育成

For educating dentists who can provide comprehensive dental care

総合課題演習

PBL-tutorial

総合課題演習では自ら問題を発見し、解決するための自己学習方法を身につけることを目標に、3年生の1年間をかけて学習します。同時に走るモジュールと密接に関連したテーマを設定することで、学習を効果的に進められるように計画されています。学生の議論は日常の話題から基礎・臨床を含む医学、歯科医学に関する専門性の高い話題まで、様々な領域で行われます。8名の学生グループの学習の進行を見守るために、1名のチューターが参加します。学生は自らの疑問、興味を掘り下げ、学習をすることで、研究者、臨床家として将来活躍するための基礎をこのモジュールで培います。

The third-year students spend one year for a PBL tutorial module called "Society and Dentistry" to learn how to find problems and how to solve them by themselves. This module is planned with the topics that are closely related to other modules which run at the same time. Students discuss topics concerning their daily life, and topics in basic and clinical medicine and dentistry. A tutor joins the discussion of 8 students. Students discuss and learn in this module to cultivate the foundation of a researcher and a clinician.



臨床実習開始前の共用試験CBT&OSCE

Common Achievement Test (CBT & OSCE)

日本の医学・歯学教育において卒業時学生の態度・知識・技能のある程度の標準化を図る目的で、モデル・コア・カリキュラムが作成されました。併せて学生のモデル・コア・カリキュラムに示されている学習到達度を評価するために、臨床実習開始前の学生に全国統一の共用試験を実施することとなりました。2005年12月より第1回目が正式に実施されます。共用試験はCBT (Computer Based Testing) による知識レベルの確認とOSCE (Objective Structured Clinical Examination) による態度・技能の確認という異なった2種類の試験を実施し、その総合評価で学習到達度を確認するものです。この試験に合格した学生が診療参加型臨床実習に進めます。



Model Core Curriculum was established to standardize the educational contents in undergraduate medical & dental education in Japan. Based on the Model Core Curriculum, the Common Achievement Test was conceived for medical and dental students before starting clinical training. The test consists of Computer Based Testing for knowledge and Objective Structured Clinical Examination for skills and attitude.

充実した臨床実習と卒後臨床研修への連結

Clinical Education and Postgraduate Clinical Training

包括臨床実習

Dental Practice and Clinical Practicum for Comprehensive Patient Care

本学歯学部開設以来の伝統として、診療参加型臨床実習を行っています。すなわち第6学年学生に対して、約1年間学生用の診療室において患者治療を直接行う経験を積むものです。学生には日本で最大の1日来院外来患者数を誇る歯学部附属病院から学生用患者が配当されます。学生は原則として患者の医療面接から、診断、処置、予後観察、メンテナンスに至る包括的全人的な治療の実践を経験します。この結果将来のプライマリ・ケアを担える態度・知識・技術の育成が行えます。また、臨床実習に上がる前には、学生が円滑に患者治療を実施できるための予備的な訓練が約3か月行われます。専門的知識と技術、および学生指導能力に優れた臨床インストラクターの数も豊富です。更に学生診療室以外の歯学部附属病院専門診療科へのローテーション実習プログラムも数多くあり、基本的な歯科治療技術の修得とともに、専門的歯科領域の理解も深められるカリキュラム構成となっています。

The 6th-year students see patients for almost one year at our student clinic. They have firsthand experience of comprehensive patient care from medical interview to maintenance of treatment under the guidance of seasoned instructors.



卒後歯科医師臨床研修

One-year Mandatory Postgraduate Clinical Training

2006年4月以降、日本の歯科医師免許を取得した歯科医師に対して1年以上の卒後臨床研修が必修となります。国で指定された研修機関においてそれぞれの研修プログラムに則って卒前臨床実習では不十分な態度・知識・技術を向上させるとともに、専門歯科領域に進む前の基本的な診療技術の習得を必須としています。本学歯学部附属病院では、本学出身者はもちろん、他大学出身者にも対応できるカリキュラムコースを複数用意しています。卒後臨床研修の大きな特徴のひとつに提携している協力診療機関への半年間の派遣を行うことがあります。本学歯学部附属病院では全国の約25の協力診療機関と提携しており、総合的大学病院では経験できない地域密着型の歯科診療についても併せて研修できるコースを用意してあります。定員は70名であり、2年目もアドバンスコースとして1年目のコースに積み重ねて研修ができるようになっています。

In April 2006, one-year postgraduate clinical training will become mandatory for newly licensed dentists. Dental Hospital offer several courses for residents not only to our graduates but also to graduates from other dental schools.

平成17年度「特色ある大学教育支援プログラム」(特色GP)採択取組 The Support Program for Distinctive University Education 2005.

特色ある大学教育支援プログラム(特色GP)は、優れた大学教育を財政支援し、日本の高等教育を活性化することを目的として文部科学省が選定するもので、通称「教育COE」とも呼ばれています。平成17年度は全国の大学・短期大学から410件の応募があり、東京医科歯科大学から申請した下記取組を含む47件が採択されました。

The support program for distinctive university education is the financial support program by Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology of Japan (MEXT) on selected good practice in higher education facilities in order to activate higher education in Japan. Our practice below was chosen one of 47 selected practices in 2005 out of 410 applicants.

取組名称 : 医歯学シミュレーション教育システムの構築
Title: Establishment of Computer Assisted Education System on Clinical Simulation for Medical and Dental Practice Training.

事業推進責任者 : 歯学部 口腔保健学科 木下淳博
Director: Atsuhiro Kinoshita
School of Oral Health Care Sciences, Faculty of Dentistry

主な取組担当者(歯学部) : 俣木志朗、荒木孝二、大谷啓一、森尾郁子、小長谷 光、近藤圭子、吉岡隆知、若林則幸、
榊沢勇司、田村幸彦、田中義浩、大山 篤、鶴田 潤
Principal Members (Faculty of Dentistry): Shiro Mataki, Kouji Araki, Keiichi Ohya, Ikuko Morio, Hikaru Kohase, Keiko Kondo, Takatomo Yoshioka, Noriyuki Wakabayashi, Yuji Kabasawa, Yukihiko Tamura, Yoshihiro Tanaka, Atsushi Ohyama, Jun Tsuruta

取組の概要 :
医・歯学生の診療能力向上のため、症例写真、X線、CT、MRI、手術動画、内視鏡検査動画、心音、呼吸音等を多用したコンピュータシミュレーション教育システムを構築し、市販のシミュレータの活用と共にシミュレーション教育を充実させる取組です。具体的内容は以下のとおり。

- (1) 問診・検査等により的確な診断を行って、治療計画を立案する過程、あるいは手術・処置・準備・補助・検査の手順等を疑似体験できるマルチメディア教材を教員が作成する。
- (2) この教材作成を支援する目的で、コンピュータの専門家でない教員が直接、簡単に教材を作成できるような、対話型の教材作成支援ツールを開発する。
- (3) 臨床資料、シミュレーション教材をデータベース化し、セキュリティー管理下で教員が情報を共有できるようにする。
- (4) 市販の医歯学教育用シミュレータを導入する。

Overview:
In order to advance clinical abilities of medical and dental students, we will establish the computer assisted education system using a lot of clinical materials such as macro photographs, X-ray photographs, CT images, MRI images, operation movies, endoscopy movies, cardiac sounds, breath sounds.



口腔保健学科 School of Oral Health Care Sciences

— 口腔保健の専門家の教育 —

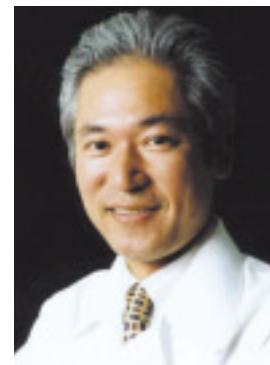
Education of professionals for Oral Health Care

口腔保健学科長挨拶

吉増 秀實

東京医科歯科大学歯学部口腔保健学科は、日本最初の4年制の口腔保健専門の学科として2004年4月に設立した本学で最も新しい学科です。本学科の前身は、昭和26年に創設され2005年3月にその歴史を閉じた歯学部附属歯科衛生士学校であり、口腔保健学を発展させるために4年制大学としてスタートしました。近年、口腔保健へのニーズが高まっており、口腔疾患の予防と健康管理はいつそう重要になっています。

口腔保健学科は、医学、保健、福祉の知識を有し、それぞれの専門家と協力して診療、教育、研究、行政の分野で活動できる口腔保健の専門家を養成することを目的としています。また、国際的視野にたつて社会貢献できる人材を育てます。授業内容は口腔保健を中心に、医学、歯学、福祉、人間科学、一般教養等多岐にわたり、本学科を修了すると、歯科衛生士と社会福祉士の国家試験受験資格が得られます。本学科で教育を受けた多くの人が口腔保健を通じて人々の健康で幸せな生活をサポートしてくれることを期待しています。



Message from the Director, School of Oral Health Care Sciences

Hidemi Yoshimasu, DDS, PhD

Tokyo Medical and Dental University School of Oral Health Care Sciences was established in 2004 and it is the newest school in our University. Its predecessor is School for Dental Hygienists attached to our University which was established in 1951 and closed in March, 2005. The new school started a four-degree course for development of oral health care sciences. In recent years the need of oral health care increases and prevention of oral disease and oral health promotion has become more important. The purpose of School of Oral Health Care Sciences is to educate professionals of oral health care who have a good knowledge of medicine, dentistry, health and welfare, can collaborate with other professionals like medical doctors, dentists, nurses etc., work as clinicians, teachers, researchers or staff of administration and also contribute to social benefit in view of international fields. In class, students learn a lot of subjects, not only oral health, but also medicine, dentistry, health and welfare, human sciences, other general education. After they have finished learning all subjects, the students of our school will get qualifications of candidacy for national examinations of a dental hygienist and a socialworker. We expect many students of our school will support people's happy life by accomplishing oral health care.



歯学部口腔保健学科における教育の基本的理念

温かく豊かな人間性を有し、口腔保健・福祉の立場から、人々の健康で幸せな生活の実現のため、専門的知識および技術をもって広く社会貢献し、指導的役割を果たすことのできる人材を育成します。

Education Philosophy at School of Oral Health Care Sciences

We strive to nurture the future leaders who have rich and warm humanity and contribute for the society to realize healthy happy life of the people, based on knowledge and technology of oral health care sciences and welfare.



一般教育目標

1. 生命の尊厳と基本的な科学原理・概念を理解し、生命科学の知識を修得する。
2. 基本的人権を尊重し、相手の心情と行動を理解して人と接する能力を身につける。
3. 社会における口腔保健・福祉の果たす役割とその重要性を理解する。
4. 心身の様々な状態を理解し、口腔保健に関する知識および技術を修得する。
5. 科学的探究心と問題解決能力を身につけ、生涯学習への意欲を培う。
6. 保健・医療・福祉等の関連職種と連携して活動できる能力を身につける。
7. 口腔保健の立場から国際貢献ができる能力を修得する。

General Educational Objectives

Our graduates will

1. understand the dignity of the life and scientific principles and concepts and acquire knowledge in bioscience.
2. respect fundamental human rights and acquire ability to associate with the person with understanding the other person's feeling and behavior.
3. understand the role and the importance of oral health care sciences and welfare in the society.
4. understand various condition of mind and body and learn knowledge and technology about oral health care sciences.
5. acquire an inquiring mind and problem solution ability and have the will to lifetime learning.
7. acquire the ability to act with the specialists of health, medical treatment and welfare. learn the ability for international contribution from the point of view of oral health care sciences.

1年 1st-year	2年 2nd-year	3年 3rd-year	4年 4th-year
<p>一般教養科目 Liberal Arts and Sciences</p> <p>少子・高齢化、国際化、情報化が進んだ社会の中で、幅広くバランスの取れた教養を身につける</p> <p>Students acquire the wide-ranging and balanced culture in the society with a low birthrate and an aging population, internationalization and computerization.</p>	<p>生涯口腔保健衛生学 Lifetime Oral Health Care Sciences</p> <p>生涯にわたって生活の質を維持・向上させるために必要な知識とともに専門的な技術を身につける</p> <p>Students acquire knowledge and specialized skill to maintain and improve the quality of life over course of one's life.</p>		
	<p>口腔健康推進統合学 Oral Health Care Promotion</p> <p>国民の口腔保健の向上に寄与するため、健康教育や疾患予防に関する知識や健康状態の判断力を養う</p> <p>Students acquire knowledge about the health education and the disease prevention and develop the ability to judge health condition for the contribution to the improvement in the people's oral health.</p>	<p>地域・福祉口腔保健衛生学 Community Oral Health Care Science</p> <p>地域の中における人々の健康づくりのために必要な知識や専門的技術を身につける</p> <p>Students acquire knowledge and specialized skill to promote the healthy life of local residents.</p>	
	<p>口腔保健衛生基礎学 Fundamental Oral Health Care Sciences</p> <p>人体の構造と機能を理解し、人々が健康に暮らすための必要条件を科学的に考察するための基礎力を養成する</p> <p>Students learn the structure of the human body and its function and train the basic skill to examine the requirement for people's healthy life scientifically.</p>		<p>卒業研究 Graduation research</p> <p>研究計画から論文作成までの一連の流れを体験する</p> <p>Students experience a series of flow from the research plan to the thesis preparation.</p>

大講座名 Department	専攻分野名 Course	分野主任名 Chief faculty
口腔保健衛生基礎学講座 Fundamental Oral Health Care Sciences	顎口腔基礎科学分野 Oral and Maxillofacial Biology	坂本裕次郎 Yujiro Sakamoto
	口腔保健衛生基礎学分野 Fundamental Oral Health Care Science	杉本久美子 Kumiko Sugimoto
口腔健康推進統合学講座 Oral Health Care Promotion	口腔健康教育学分野 Oral Health Care Education	寺岡加代 Kayo Teraoka
	口腔疾患予防学分野 Preventive Oral Health Care Science	木下淳博 Atsuhiko Kinoshita
生涯口腔保健衛生学講座 Lifetime Oral Health Care Sciences	発達口腔保健衛生学分野 Pediatric Oral Health Care Science	石川雅章 Masaaki Ishikawa
	成人口腔保健衛生学分野 Adult Oral Health Care Science	遠藤圭子 Keiko Endo
	高齢者口腔保健衛生学分野 Geriatric Oral Health Care Science	下山和弘 Kazuhiro Shimoyama
地域・福祉口腔保健衛生学講座 Community Oral Health Care Science	地域・福祉口腔保健衛生学分野 Community Oral Health Care Science	吉増秀寛 Hidemi Yoshimasu

口腔保健学科学生に期待される卒業後の将来像

The future of current students

歯科医院・病院における口腔ケア・リハビリテーション担当者ならびに口腔健康教育者
A specialist in oral health care and rehabilitation in the dental or medical hospital.

口腔保健関連の大学・短期大学および歯科衛生士養成施設での教育者・研究者
A teacher or researcher in the university or collage related to the oral health care.

口腔保健関連の大学院進学
A student in the graduate school related to oral health care.

福祉施設等における介護力を生かした口腔ケア担当者
A specialist in oral health care and rehabilitation at the welfare facilities.

地域福祉・保健関連の行政職および地域訪問口腔ケア担当者
An administrator or specialist in community oral health care.



歯学部附属歯科技工士学校 **School for Dental Technicians**

学校長挨拶 三浦宏之

高齢化社会を迎えた現在、より高度な歯科医療技術の提供が求められており、歯科医療の重要な一翼を担う歯科技工士に対する期待もますます強くなってきています。東京医科歯科大学歯学部附属歯科技工士学校は、これらの要請に応えるべく、人間性に溢れ、指導的役割を果たすことのできる歯科技工士を養成することを目指しています。

本校は75年余の伝統を持ち、多数の人材を斯界に送り高い評価を得ています。平成7年3月の卒業生から「専門士（医療専門課程）」の称号が付与されるようになり、ますます社会的な評価の向上が期待されています。



The contemporary aging society is requesting more highly developed dental care to offer. Dental technicians are expected to bear the responsibility of working as a professional member of the dental team, contributing to quality of dental care. Dental technicians have an important role to play in dental care. The mission of Tokyo Medical and Dental University School for Dental Technicians is to produce humane leading dental technician to fulfill these social requests. The tradition has nearly 75 years of history, and many talented technicians have graduated from here into dental profession and contributing a great deal to the development of dental technology in Japan. In addition, the title of "Specialists" qualified to the medical special course was provided from March, 1995, and we are expecting higher evaluation from the society.



歯科技工士学校実習科

実習科課程においては、専門的により高度に、また、幅広い知識と豊かな人間性を備えた医療専門技術者としての指導者の育成を目指し、社会に寄与する人材育成を目指しています。

Postgraduate Course

Our school education at the postgraduate course includes bringing up dental professional leaders equipped with advanced specialty, extensive knowledge and well-rounded character in an object of human personal growth in contributing to society.



学生生活 School Life





歯学部附属病院 Dental Hospital

1. 病院の理念・こころざし Philosophy and Will of Dental Hospital

理念 Philosophy

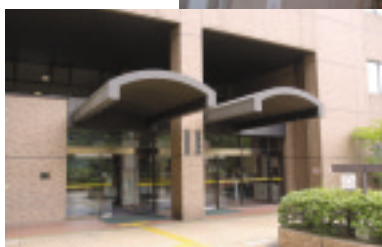
優れた医療人の育成に努め、患者さん一人一人にあった最高水準の歯科医療を提供します。

Our Hospital will try for encourage of superior medical care persons and offer the dental care of the highest standard matched with each patient.



こころざし Will

- ・安全で質の高い歯科医療を実践します
We practice safe and high quality dental care.
- ・人間性豊かな歯科医療人を育成します
We bring up a dental care person to be full of human nature.
- ・新しい歯科医療の開発を推進します
We promote the development of new dental treatment.
- ・口腔の健康増進を通じて社会に貢献します
We contribute to society through the promotion of oral health.



2. 診療科 Clinics

I) 育成系診療科 Clinics for Dent-facial Growth and Development

矯正歯科外来 Orthodontics

悪い歯並びや不正なかみ合せの治療を行います。また、先天的な疾患によるかみ合せの異常や、手術を併用しなくてはならないような不調なかみ合せの異常の矯正歯科治療も行っています。

Orthodontics is to develop the skills for the diagnosis and treatment of malocclusions of the teeth and jaws.

小児歯科外来 Pediatric Dentistry

小児の歯と口の病気の予防と治療を行い、さらに成長発育に伴う、歯と口の正常な機能を育成します。

Pediatric Dentistry is concerned with the provision of the oral and dental needs of children and adolescents.

II) 維持系診療科 Clinics for Conservation of Oral and Maxillofacial Function

むし歯外来 Operative Dentistry and Endodontics

むし歯や外傷（歯の硬組織疾患）および、歯の神経や根の病気（歯髄疾患、根尖性歯周疾患）に対する治療を行います。

Operative Dentistry and Endodontics provides restoration of teeth with fillings for dental cavities, trauma and tooth wear, and root canal treatments.

歯周病外来 Periodontics

歯ぐきや歯を支える組織（歯周組織）の治療を行います。また失われた歯周組織を再生する治療も行っています。

Periodontics is concerned with the treatment of gum and tooth supported tissue, and addressed the regeneration of periodontal tissue.

ペインクリニック Orofacial Pain Clinic

歯、口腔、顎・顔面部における痛み、異常感覚、しびれ、異常運動、運動麻痺などの治療を行います。

Orofacial Pain Clinic is concerned with the pain, paresthesia, sensation loss and motor palsy in maxillofacial area.



頭頸部心療外来
Head and Neck Psychosomatic
Medicine

医学的検査結果は正常ですが、頭、頸、顔、顎、口腔などに現れた症状が改善されない患者さんに対して、心と身体の関係から治療を行います。

Head and Neck Psychosomatic Medicine cares for physically tested healthy patients who still have some problems in their maxillofacial area by using the link between mind and body.

顎関節治療部
Temporomandibular Joint Clinic

顎関節症を含む顎関節疾患、歯ぎしり・くいしばり（ブラキシズム）、咬み合わせ異常感に対して、多角的評価にもとづく診断と治療を行います。

Temporomandibular Joint Clinic is concerned with problems with the temporomandibular joint.

III) 回復系診療科 Clinics for Oral and Maxillofacial Rehabilitation

口腔外科外来
Oral Surgery

外科的処置を要する疾患全般（歯および歯周組織、顎関節、血管、神経、唾液腺、口腔粘膜などの疾患、口腔領域の外傷など）並びに全身的な疾患と関連ある口腔疾患の診断と治療を行います。

Oral Surgery provides the surgical treatment for oral diseases (periodontic tissue, joint, blood vessel, salivary glands and trauma etc.)

顎顔面外科外来
Maxillofacial Surgery

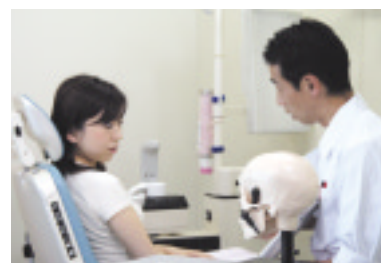
口唇裂、口蓋裂などの先天性疾患、口腔・顎顔面領域の腫瘍、顎変形症、および顎骨骨折などの診断と治療を行います。

Maxillofacial Surgery is concerned with diagnosis and surgical treatment for cleft lip and palates (congenital disease), tumor, jaw deformity and fracture.

義歯外来
Prosthodontics

クラウン（歯冠修復物）やブリッジ（固定性義歯）、ならびに、失った歯の機能を補う入れ歯（可撤性義歯）の治療を行い、口腔機能と審美性の回復を図ります。

Prosthodontics provides crowns, fixed or removable partial dentures and complete dentures to restore esthetic and functional problems.



顎義歯外来
Maxillofacial Prosthetics

口唇裂口蓋裂、腫瘍、外傷または炎症などにより顎顔面領域に欠損が生じた患者の歯科治療を行い、咀嚼、嚥下、発音などの口腔機能と審美性の回復を図ります。

Maxillofacial Prosthetics restores orofacial functions such as mastication, deglutition, speech and esthetics for the patients with maxillofacial defects.

スポーツ歯科外来
Sports Dentistry

歯科治療を通してスポーツ選手の歯の健康の維持・管理・増進を図るとともに、顎頭面や歯の外傷防止のためのフェイスガードおよびマウスガードの調製も行います。

Sports Dentistry provides the dental treatments for athletes and also fabricates face guards and mouthguards.

言語治療外来
Speech Clinic

口蓋裂、鼻咽腔閉鎖機能不全症、舌切除等に伴う発音障害や、発達途上の幼児音の訓練を行います。

Speech Clinic provides the training for articulation disorders arising from a cleft palate, nasopharyngeal damage or glossectomy.

高齢者歯科外来
Gerodontics

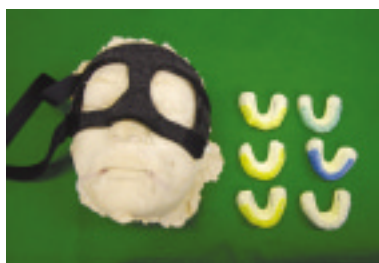
70歳以上の高齢者の包括的な歯科治療を行います。全身状態に応じて、医学的管理下に治療を行い、必要があれば入院治療・訪問治療も行います。

Gerodontics is concerned with the general dental treatments for elderly patients over 70 years old.

インプラント外来
Implant Dentistry

歯の欠損部顎骨内に人工歯根（インプラント）を埋入し、それを支台とした補綴処置を行い咬合の回復を図ります。

Implant Dentistry provides the surgical placement and prosthodontic of dental implants.



IV) 総合診療科 Clinics for General Dentistry

歯科総合診療部 Oral Diagnosis and General Dentistry

新来患者の全身評価と歯科診断及び治療計画立案、歯科疾患の予防、比較的軽度の歯科疾患の治療を行います。睡眠時無呼吸症候群の患者の歯科的アプローチによる治療も行います。

Oral Diagnosis and General Dentistry is concerned with the diagnosis for new patients.

歯科麻酔外来 Ambulatory Anesthesia Service

全身疾患や治療恐怖症を有する患者に対して、モニターによる全身管理、笑気吸入や抗不安薬・静脈麻酔薬による精神鎮静法、全身麻酔法などを用いて歯科治療を行えるようにします。入院歯科治療も併用しています。

The Ambulatory Anesthesia Service supports comprehensive dental care under conscious sedation and general anaesthesia for patients with systemic disease, mental retardation, cerebral palsy and phobias etc.

歯科放射線外来 Oral and Maxillofacial Radiology

口腔・顎・顔面領域のX線撮影、CT、MRI検査などの画像検査、診断を行います。また、X線透視下非観血的唾石摘出も行います。

Oral and Maxillofacial Radiology Clinic provides a full spectrum of imaging services in digital diagnostic oral and dental radiographic examinations.

障害者歯科外来 Clinic for Persons with Disabilities

知的障害、身体障害、全身的疾患などにより通常の歯科治療が難しい患者の歯科治療・予防処置・定期検診（小児から70才まで）を行います。歯科麻酔外来と協力し、モニターによる全身管理、笑気吸入や抗不安薬による精神鎮静法、全身麻酔法などによる外来および入院歯科治療も行っています。

Clinic for Persons with Disabilities provides comprehensive dental care for people with disabilities, in conjunction with conscious sedation or general anesthesia.



息さわやか外来
Fresh Breath Clinic

口臭で悩んでいる患者さんの、口臭の測定、診断、治療およびカウンセリングを行います。

The fresh breath clinic is concerned with the examination, diagnosis, treatment and counseling of patients with bad breath (Halitosis).

クリーンルーム歯科外来
Cleanroom

高度に感染対策が施された環境下で、免疫機能の低下によって感染症に罹りやすくなった患者、あるいはすでに感染症に罹っている患者の歯科治療を行います。

Cleanroom provides comprehensive dental care to infected patients in a highly sterile environment.

口腔ケア外来
Oral Health Care

ひとりひとりの患者さんの口腔衛生状態を維持管理するプログラムの立案や予防および処置を行っています。

Oral Health Care Clinic specializes in high quality oral cleaning programs in collaboration with dental hygienists.

歯科アレルギー外来
Dental Allergy

口腔内の金属修復物及び歯科材料が原因と考えられるアレルギーに対して、原因物質を診査し、その原因除去療法を行います。

Dental Allergy Clinic examines allergens in oral restorations, and provides treatment for removing the problem substances.



V) 中央診療施設 Central Clinical Facilities

中央手術室	Division of Surgical Operation
歯科臨床検修センター	Center for Advanced Clinical Education
歯科器材・薬品開発センター	Center for Development of Instruments and Drugs
地域歯科医療連携センター	Center for Clinical Cooperation
歯科医療情報センター	Center for Dental Information
歯科病棟	Dental Ward

国際交流 International Exchange

－国際競争力と知的国際貢献のために－

For global competitiveness and intellectual contribution to the world

国際交流のあり方

東京医科歯科大学は「国際性豊かな医療人と世界的競争に打ち勝つことのできる研究者の養成」を大学の基本的目標の1つとしており、また、国際交流・協力に関する目標として、海外からの研究、教育、診療のニーズに対して、積極的に対応することを掲げています。歯学部、歯学部附属病院、大学院（歯学系）の国際交流は、こうした目標の実現に寄与する形で展開されています。

Basic Philosophy of International Exchange

An important part of the mission of our university consists in educating health care professionals with an international perspective and world-class researchers. In the area of international exchange, the university has set up a goal of responding proactively to the needs from overseas in terms of research, education and service. Faculty of Dentistry, Dental Hospital and Graduate School (dentistry) actively undertake various activities in concordance with the above goals.

海外との研究、教育、診療における人的交流

1983年10月に大韓民国・ソウル大学校歯科大学と学術交流協定を締結して以来、平成17年6月現在、海外の29歯科大学・歯学部と学術交流協定を締結しています。学術交流協定締結校からは積極的に留学生を受け入れる一方、複数の専門分野にまたがる共同研究プロジェクトによる研究者交流も盛んに行われています。また、各専門分野においては協定校以外の海外の歯科大学・歯学部、研究所等とも活発に交流を行っています。こうした人的交流をさらに発展させるために、交流活動の計画立案、実施、実績評価、将来計画といった一連の流れを効果的に管理する体制の充実を目指しています。

Exchange in Research, Education and Service

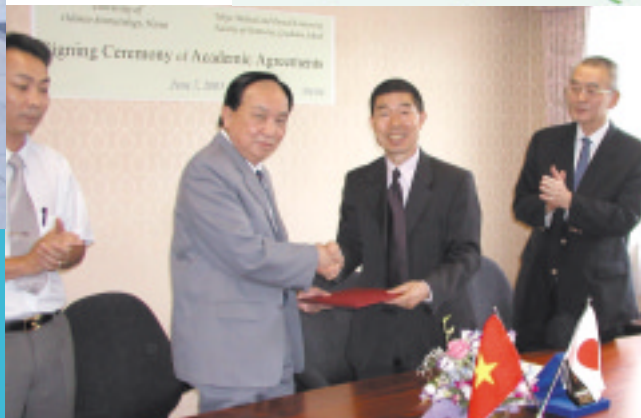
Since the conclusion of academic cooperation agreement with Seoul National University, College of Dentistry in October, 1983, we have established a cooperative relationship with various partners overseas. While we promote acceptance of resourceful young people from such institutions, we encourage collaborative research projects involving researchers of different specialties. Our international activities are not limited to the academic institutions with which we have concluded an official agreement.



台北医学大学口腔医学院からの学生訪問
(2005年1月)



協定国のある国(赤)



ハノイ歯科大学との学術・学生交流調印式
(2005年6月7日 本学歯学部長室にて)

日本学術振興会拠点大学交流（歯学）

1983年に学術交流・学生交流協定を締結したタイ・チュラロンコン大学歯学部と本学歯学部を拠点として、1996年に10年間の本プロジェクトが開始されました。両校の交流実績を踏まえ、日本とタイの歯学領域における若手教員を中心とする教育研究の交流をさらに組織的に進め、日本の歯学の教育研究を広く東南アジア全域に伝播させる可能性を最大限にしている点で大きな意義があります。このプロジェクトでは全期間を通じて3つの主要テーマ（歯科生体材料の改良・開発研究、重度顎顔面欠損症の研究、口腔疾患と硬組織の生理・病態に関する研究）に基づく共同研究が行われています。

JICA-タイ歯学教育プロジェクト2004 - 歯科公衆衛生専門家のための研修コース -

国際協力機構（JICA）の「海外研修／第三国個別研修」として、2004年11月～12月にカンボジア、ラオス、ミャンマー、ベトナム4か国の口腔保健の向上に貢献できる歯科公衆衛生専門家を育成する目的で、本研修コースが実施されました。上記4か国から研修生を募り、タイにおいて本学歯学部とチュラロンコン大学歯学部との協力のもとに行われました。日本に研修生を集めて実施するのとは異なる、新しい形の国際協力のあり方として注目されています。

Dental Public Health Training for Southeast Asia 2004(Nov. 22 to Dec. 24, 2004)

Dental Public Health Training for Southeast Asia was conceived to offer a training program to improve the participants' knowledge and ability in the field of dental public health for the purpose of improving oral health care of people in four countries: Cambodia, Laos, Myanmar, and Vietnam. Training courses conducted outside of Japan based on the cooperation with affiliated universities will become more and more important in the future to transfer Japanese dental education and research to Southeast Asia.

アジアデンタルフォーラム

2003年1月に学術交流協定を締結しているアジアの大学との協力・友好関係をさらに発展させることを目指して設立され、アジア各地の大学からの要望に応じて卒業研修や学術プログラムを提供しています。第1回、第2回はタイで、第3回はフィリピンで開催され、いずれも200名を超える参加者を集めて成功裡に終了しています。第4回は2005年秋にベトナム・ハノイでの開催が予定されています。

Asia Dental Forum

The Asia Dental Forum was established in January 2003 to develop collaboration and friendship with dental schools in Asia, particularly those with which TMDU has concluded an academic agreement. The 1st and 2nd ADF seminars were held in Thailand, and the 3rd one took place in the Philippines. The 4th seminar is scheduled to be held in Hanoi in autumn 2005.

Japan/Thailand Core University Program in Dentistry

This 10-year project was launched in 1996 with TMDU and Chulalongkorn University Faculty of Dentistry (Thailand) as core universities. The project was expected to maximize the results gained by the past activities based on the academic agreement concluded in 1983, to further promote academic exchange particularly among young faculty, and to disseminate the achievements of Japanese dental education and research to Southeast Asia in the most effective way. This Project has the following three main themes in joint research: Research and Development, and Clinical Study of Dental Biomaterials; Research on Severe Maxillofacial Defects; Research on Physiological and Pathological State of Oral Diseases and Hard Tissues.



教員の海外研修

2002年12月より、HMI-Tokyo Medical and Dental University Allianceとして、Harvard Medical International - Leadership course-が行われています。参加者はそれぞれのプロジェクトを遂行することを目的とし、HMS（ハーバード大学医学部）、HSDM（ハーバード大学歯学部）で医歯学カリキュラムプランニングを中心とした教育研修を受けました。現在までの参加者は、2002年に2名、2005年に5名です。これらの参加者は、帰国後歯学部におけるカリキュラム構築、FDプランニングなどの業務に中心的な役割を担っています。

TMDU Faculty Development in HMI

As an activity of alliance of HMI-Tokyo Medical and Dental University, instructors of dental faculty participated in Harvard Medical International - Leadership course-. The workshop was held at Harvard Medical School and Harvard School of Dental Medicine. Participants had faculty development and lectures about pedagogy.



学生の海外派遣－海外研修奨励制度

学部学生に対して1か月～1か月半程度の海外研修の機会を提供し、豊かな感性と国際性を持つ人材育成に役立てることを目的として「海外研修奨励制度」が設けられ、平成14年度から実施されています。毎年1名の派遣学生が選ばれ、平成14年度はワシントン大学（米国）で歯科医療行動科学に関連する研修を、平成15年度はUCLA等（米国）で障害者歯科に関連する研修を、平成16年度にはメルボルン大学等（オーストラリア）で予防歯科学に関連する研修を行い、大きな収穫を得て帰国しています。

TMDU Study Abroad Program for Undergraduate Students

Every year, the scholarship is offered to an selected undergraduate student who wishes to study abroad for 4 to 6 weeks. The student is able to make a study plan with an assistance of faculty advisors. The themes chosen in the past were on dental behavioral science, dentistry for the disabled, and preventive dentistry.



留学生の受け入れ

歯学系留学生数は1980年初頭に比較すると約8倍に増加しています。特に大学院で学ぶ留学生は1990年初頭から増加し始め、現在では全留学生数の8割以上を占めています。1995年以降は学部でも毎年数名の留学生を受け入れています。国費留学生と私費留学生の割合は1998年を境に国費留学生の割合が高い傾向が続いています。今後は留学生教育環境の更なる充実を図り、私費留学生の増加が期待されます。

International Students Studying Dentistry at TMDU

The number of international students has increased about 8 times during the last 25 years. The number of Ph.D. candidates started to increase in the early 1990s, and now stands at more than 80 % of all the international students. Since 1995 we have accepted undergraduate students in School of Dentistry. The fact that the number of students with the Japanese Government Scholarship is greater than that of privately-funded students constitutes one of the features of our international student profile. In the future we expect to accept more privately-funded students with distinguished academic abilities.



海外歯科学生の短期研修の受け入れ

学術交流協定校からは毎年必ず数名の歯科学生が本学を訪問しています。また、最近では協定を締結していない歯科大学からの見学希望や問い合わせが増加し、可能な限り対応するようにしています。訪問する学生の研修希望内容を考慮して、歯学系国際交流室が中心となって研修日程を調整しています。また、必ず研修中に歯学部生との交流の機会を設け、学生のうちから海外の歯科医療、歯学教育に関心を持つ機会を提供しています。

Short-term Externship for Overseas Dental Students

We accept several overseas dental students every year on a short-term externship program. Basically, we accept students from dental schools with which we have concluded an agreement for academic and student exchange. Recently, we tend to receive more requests from non-affiliated schools. During their stay at TMDU, Office of International Relations offers our Japanese dental students an opportunity to have contact with their counterparts from abroad.

歯学系国際交流室

1987年1月に学部内措置として外国人留学生受け入れ、国際的歯学学術協力および歯科医療協力等の歯学国際交流の窓口となることを目的とした「国際交流室」の設置が教授会で承認されました。国際交流委員長を室長として、副室長は留学生専門教育教員（2名）が、事務を歯学部総務課が担当しています。国際交流委員会の管理、運営のもとに、留学生センターや歯学系分野・部門と協力し、留学生に関すること、国際的歯学学術協力並びに歯科医療協力に関する連絡・調整、歯学部学生・大学院学生等に対する国際協力に関する教育などを行っています。



Office of International Relations (Dentistry)

The Office of International Relations was established in January 1987 with the purpose of supporting international students, international academic exchange, international cooperation in dental service. The chair of the International Committee will serve as a director of the Office with the assistance of foreign students advisors and the General Affaires Section. As an administrative body of the International Committee, the Office is engaged in various activities with a close cooperation with the TMDU International Student Center and sections/divisions of the Faculty, Dental Hospital and Graduate School (Dentistry).

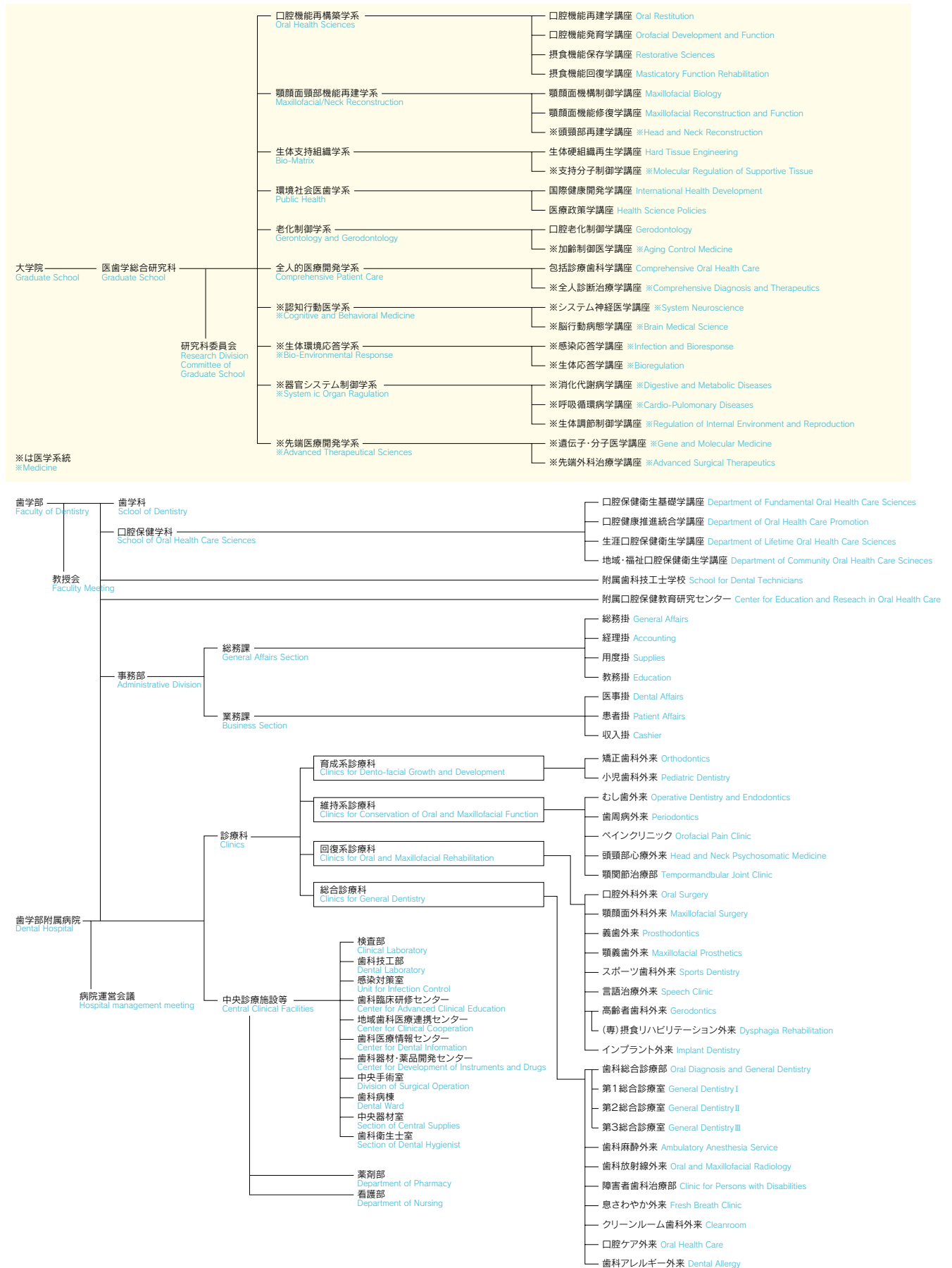
沿革略 (歯学部及び同附属病院) Brief History

歯学部 Faculty of Dentistry	歯学部附属病院 University Dental Hospital	
	大正5年10月 Oct.1916	医術開業試験より分離、歯科医術開業試験附属病院として診療開始 (神田錦町) Dental Hospital(Attached Hospital of Dental Practitioner Examination)started to provide dental treatment (Kanda Nishiki-cho).
昭和3年10月 Oct.1928	11年1月 Jan.1922	文部省歯科医師試験附属病院と改称 Re-named "Attached Hospital of Dentist Examination" by Ministry of Education. 東京高等歯科医学校設置 Tokyo Higher Dental School was founded.
	昭和4年4月 Apr.1929	東京高等歯科医学校附属病院となった。 Re-named" Attached Hospital of Tokyo Higher Dental School".
	5年12月 Dec.1930	元東京女子高等師範学校の建物を改造して附属病院とした。(現在地) Dental Hospital was moved to the present address(Yushima).
	11年4月 Apr.1936	文部省内に附属病院文部省分室設置(元文部省内歯科診療所) Branch of Dental Clinic was established in the Ministry of Education Building. 東京医学歯学専門学校歯学科設置 (医学科設置のため) School was re-organized as the Tokyo Medical and Dental College.School of Dentistry.
19年4月 Apr.1944	19年4月 Apr.1944	東京医学歯学専門学校附属病院と改称 Re-named to Tokyo Medical and Dental College.Attached Dental Hospital.
	20年3月 Mar.1945	戦災により附属病院建物焼失 The Hospital Building was burned down during the war.
	〃 4月 Apr.1945	本館内に診療室を設けて診療開始 Treatment was started to provide in the clinic of the main building.
21年8月 Aug.1946	〃 〃	東京医科歯科大学歯学部設置 (昇格) Tokyo Medical and Dental University, Faculty of Dentistry (old curriculum)was established.
	24年4月 Apr.1949	予科設置 Preparatory Course was established. 歯学部の授業開始 (開設講座: 口腔解剖学講座、口腔生理学講座、口腔病理学講座、口腔細菌学講座、歯科薬物学講座、歯科理工学講座2、口腔衛生学講座、保存学講座3、口腔外科学講座2、補綴学講座3、矯正学講座、計17講座) Curriculum of Dental Education started.(Dept.of Oral Anatomy,Dept.of Oral physiology,Dept.of Oral Pathology,Dept.of Oral Microbiology,Dept.of Dental Medicines,two Depts.of Dental Technology,Dept.of Oral Hygiene,three Depts.of Conservative Dentistry,two Depts.of Oral Surgery,three Depts.of Prosthodontics,Dept.of Orthodontics:Total 17 departments)
	24年4月 Apr.1949	東京医科歯科大学附属病院となった。 Tokyo Medical and Dental University.Attached Dental Clinic was established.
	〃 6月 Jun.1949	附属病院を附属病院と改称 Re-named to Tokyo Medical and Dental University, Faculty of Dentistry, Dental Hospital.
25年4月 Apr.1950		本学予科が千葉大学に移管され、千葉大学東京医科歯科大学予科と呼称された。 Preparatory Course was changed to be attached to Chiba University.
26年4月 Apr.1951		新制東京医科歯科大学歯学部設置 Tokyo Medical and Dental University, Faculty of Dentistry(new curriculum)was established.
	26年4月 Apr.1951	附属歯科衛生士学校設置 School of Dental Hygiene was established.
	27年4月 Apr.1952	附属歯科技工士学校設置 School for Dental Technicians was established.
27年4月 Apr.1952		生化学講座設置 Dept.of Biochemistry was established.
	29年5月 May.1954	口腔衛生科設置 Clinic of Oral Hygiene was established.
	〃 12月 Dec.1954	外来診療室等新営建物一部竣工移転 A part of Dental Hospital moved to the new building.
30年4月 Apr.1955		千葉大学文理学部に歯学進学課程設置 Pre-dental course was established in Faculty of Humanities and Sciences, Chiba University.
〃 〃		大学院歯学研究科設置 Dental Research Division, Graduate School was established.
〃 7月 Jul.1955		小児歯科学講座設置 Dept.of Pedodontics was established.
	31年3月 Mar.1956	外来診療室等新営建物竣工移転 All departments moved to the new building.
	〃 5月 May.1956	小児歯科設置 Clinic of Pedodontics was established.
32年4月 Apr.1957		口腔解剖学講座が2講座となった。 Two Depts.of Oral Anatomy were established.
	32年4月 Apr.1957	歯科技工士学校に実習科増設 Special Training Course was established in the School for Dental Technicians.
33年4月 Apr.1958		歯学進学課程が国府台分校として設置された。 Pre-dental Course was established at the Kounodai Annex.
	33年1月 Jan.1958	附属病院事務部が医・歯事務部に分離設置 Administrative Division was divided into separate Medical and Dental divisions.
34年4月 Apr.1959		歯科放射線医学講座設置 Dept.of Dental Radiology was established.
	34年4月 Apr.1959	歯科放射線科設置 Clinic of Dental Radiology was established.
	37年4月 Apr.1962	薬局を薬剤部と改称 Pharmacy Division was changed to Department of Pharmacy.

38年4月 Apr.1963		<p>口腔解剖学講座が口腔解剖学第1・第2講座に、歯科薬物学講座が歯科薬理学講座に、歯科理工学講座が歯科理工学第1・第2講座に、口腔衛生学講座が予防歯科学講座に、歯科保存学講座が歯科保存学第1・第2・第3講座に、口腔外科学講座が口腔外科学第1・第2講座に、歯科補綴学講座が歯科補綴学第1・第2・第3講座に、歯科放射線医学講座が歯科放射線学講座にそれぞれ改称された。</p> <p>Reorganization:Depts.of Oral Anatomy to Dept.of Oral Anatomy I II,Dept.of Dental Medicines to Dept.of Dental Pharmacology,Depts.of Dental Technology to Dept.of Dental Technology I II Dept.of Oral Hygiene to Dept.of Preventive Dentistry and Public Health,Depts.of Conservative Dentistry to Dept.of Conservative Dentistry I II III,Depts.of Oral Surgery to Dept.of Oral Surgery I II,Depts.of Prosthodontics to Dept.of Prosthodontics I II III,Dept.of Dental Radiology Medicine to Dept.of Dental Radiology.</p>
39年4月 Apr.1964	39年4月 Apr.1964	<p>歯科麻酔学講座設置 Dept.of Dental Anesthesiology was established.</p> <p>歯科麻酔科設置 Clinic of Dental Anesthesiology was established.</p>
40年4月 Apr.1965	40年4月 Apr.1965	<p>国府台分校が廃止され教養部設置 Pre-Dental Course was abolished and the Department of General Education was established at Kounodai Annex.</p> <p>顎口腔機能治療室設置 Division of Stomatognathic Dysfunction was established.</p>
42年4月 Apr.1967	42年6月 Jun.1967	<p>附属研究施設として顎口腔総合研究施設が設置され、咬合研究部が置かれた。 Section of Anatomy was established in the Institute of Stomatognathic Science.</p> <p>口腔衛生科を予防歯科と改称 Clinic of Oral Hygiene was re-named to Clinic of Preventive Dentistry.</p>
昭和46年3月 Apr.1971	47年5月 May.1972	<p>附属顎口腔総合研究施設に咀嚼研究部設置 Section of Physiology was established in the Institute of Stomatognathic Science.</p> <p>歯科技工部設置 Dental Laboratory was established.</p>
	48年4月 Apr.1973	<p>顎口腔機能治療室を顎口腔機能治療部と改称 Division of Stomatognathic Dysfunction was re-named Clinic for Stomatognathic Dysfunction.</p>
	50年10月 Oct.1975	<p>検査部設置 Clinical Laboratory was established.</p>
	昭和51年5月 May.1976	<p>看護部設置 Department of Nursing was established.</p> <p>附属顎口腔総合研究施設に成長過程研究部設置 Section of Growth and Development was established in the Institute of Stomatognathic Science.</p>
52年4月 Apr.1977		臨床研究棟竣工 Construction of the Laboratories of Clinical Dental Science Building was finished.
53年3月 Mar.1978		歯科矯正学第2講座設置 Dept.of Orthodontics II was established.
55年4月 Apr.1980		附属顎口腔総合研究施設のうち、咬合研究部が顎口腔構造研究部門に、咀嚼研究部が顎口腔機能研究部門に、成長過程研究部が顎顔面発生機構研究部門にそれぞれ改称 Section of Anatomy was re-named to Section of Oral Anatomy,Section of Physiology was re-named to Section of Physiological Chemistry,Section of Growth and Development was re-named to Section of Craniofacial Development and Abnormalities in the Institute of Stomatognathic Science.
56年4月 Apr.1981	56年4月 Apr.1981	総合診断部及び第2矯正科設置 Clinic for Oral Diagnosis and Clinic of Orthodontics II were established.
	57年3月 Mar.1982	歯科新棟竣工 Construction of the Faculty of Dentistry (University Hospital Building)was finished.
57年4月 Apr.1982	57年4月 Apr.1982	歯学部及び歯学部附属病院の事務機構の一元化（統合）に伴い事務部に総務課及び業務課が置かれた。 General Affairs Section and Business Section were established in the Administrative Division.
	〃 8月 Aug.1982	障害者歯科治療部設置 Clinic for Persons with Disabilities.
	58年12月 Dec.1983	歯科新棟への移転完了 All the clinics moved to the new of University Hospital Building.
	59年3月 Mar.1984	文部省内歯科診療所廃止 Branch of Dental Clinic was abolished in the Ministry of Education.
	〃 5月 May.1984	外来事務棟竣工 Construction of Faculty of Dentistry(Office Building)was finished.
	59年8月 Aug.1984	外来事務棟への移転完了 All the offices moved to the new Office Building.
〃 10月 Oct.1984	61年4月 Apr.1986	歯学部校舎棟竣工 Construction of the Building of Faculty of Dentistry was finished.
		歯学部校舎棟で授業開始 Dental education was started in the new Building of Faculty of Dentistry.
62年5月 May.1987		医療事務電算化実施 Computer Administrative System was started in Dental Hospital.
平成元年5月 May.1989		障害者歯科学講座設置 Dept.of Stomatognathic Dysfunction was established.
〃 〃		高齢者歯科学講座設置 Dept.of Geriatric Dentistry was established.
	平成元年5月 May.1989	歯科補綴学第3講座廃止 Dept.of Prosthodontics III was abolished.
	〃 〃	高齢者歯科治療部設置 Gerodontics was established.
		第3補綴科廃止 Clinic of Prosthodontics III was abolished.

4年4月 Apr.1992		大学院歯学研究科生体機能制御歯科学系を設置 基幹講座として発生機構制御学講座、神経機構制御学講座、細胞機能制御学講座、 顎顔面機能統合評価学講座の4講座が置かれた。 In the Graduate School of Dental Science,Life Science of Maxillo-Facial Systems Course,Dept.of Developmental Biology,Dept.of Physiological Chemistry,Dept.of Neurobiology,and Dept.of Maxillo-Facial Rehabilitation were established as Core Departments.
” ”		附属顎口腔総合研究施設3部門を廃止 The three research divisions of Institute of Stomatognathic Science were abolished.
6年6月 Jun.1994		口腔総合診断学講座設置 Dept.of Oral Diagnosis and General Dentistry was established.
	6年7月 Jul.1994	第3総合診療室（感染症患者診療室）設置（学内措置） 3rd Clinic of General Practice(Clinic for Infected Patients)was established.
	8年4月 Apr.1996	インプラント治療部設置 Implant Dentistry was established.
	9年1月 Jan.1997	ペイン・心療歯科診療室（歯科麻酔科）設置（学内措置） Division of Orofacial Pain and Symptom Management was established.
	10年7月 Jul.1998	顎関節治療室設置（学内措置） Clinic of Temporomandibular joint was established.
11年4月 Apr.1999		口腔解剖学第1講座、口腔生理学講座、口腔外科学第1講座、歯科矯正学第2講座、 障害者歯科学講座、口腔総合診断学講座、発生機構制御学講座、細胞機能制御学講座、 神経機構制御学講座を大学院歯学総合研究科3専攻（顎顔面頸部再建学専攻、 全人的医療開発学専攻、認知行動医学専攻）に改組する。 Dept.of Oral Anatomy I ,Dept.of Oral Physiology,Dept.of Oral Surgery I ,Dept.of Orthodontics II ,Dept.of Stomatognathic Dysfunction, Dept.of Oral Diagnosis and General Dentistry,Dept.of Developmental Biology, Dept.of Physiological Chemistry,Dept.of Neurobiology were re-organized into Graduate School (Division of Maxillofacial/Neck Reconstruction,Division of Comprehensive Patient Care,Division of Cognitive and Behavioral Medicine).
12年4月 Apr.2000		口腔解剖学第2講座、生化学講座、口腔病理学講座、口腔細菌学講座、歯科薬理学講座、 歯科理工学第1講座、歯科理工学第2講座、予防歯科学講座、歯科保存学第1講座、 歯科保存学第2講座、歯科保存学第3講座、口腔外科学第2講座、歯科補綴学第1講座、 歯科補綴学第2講座、歯科矯正学第1講座、小児歯科学講座、歯科放射線学講座、 歯科麻酔学講座、高齢者歯科学講座を大学院歯学総合研究科7専攻 (口腔機能再構築学系専攻、生体支持組織学系専攻、環境社会歯学系専攻、 老化制御学系専攻、生体環境応答学系専攻、器官システム制御学専攻、先端医療開発学系専攻) に改組する。 Dept.of Oral Anatomy I ,Dept.of Biochemistry,Dept.of Oral Pathology,Dept.of Molecular Neurobiology, Dept.of Dental Pharmacology,Dept.of Dental Technology I ,Dept.of Dental Technology II ,Dept.of Preventive Dentistry,Dept.of Operative Dentistry,Dept.of Periodontology,Dept.of Endodontics,Dept.of Oral Surgery II ,Dept.of Prosthodontics I ,Dept.of Prosthodontics II ,Dept.of Orthodontics I ,Dept.of Pediatrics,Dept.of Dental Radiology,Dept.of Dental Anesthesiology,Dept.of Geriatric Dentistry were re- organized into Graduate School (Division of Oral Health Sciences,Division of Bio-Matrix,Division of Public Health,Division of Gerontology and Gerodontology,Division of Comprehensive Patient Care,Division of Bio- Environmental Response,Division of Systemic Organ Regulation,Division of Advanced Therapeutical Sciences).
	12年4月 Apr.2000	育成系診療科、維持系診療科、回復系診療科を設置 Clinics for Dento-facial Growth and Development,Clinics for of Oral and Maxillofacial function,Clinics for Oral and Maxillofacial Rehabilitation were established.
		予防歯科、第1保存科、第2保存科、第3保存科、第1口腔外科、第2口腔外科、第1補綴科、 第2補綴科、第1矯正科、第2矯正科、小児歯科、歯科放射線科、歯科麻酔科を廃止 Preventive Dentistry,Conservative Dentistry I ,Conservative Dentistry II ,Conservative Dentistry III ,Oral Surgery I ,Prosthodontics I ,Prosthodontics II ,Orthodontics I ,Orthodontics II ,Pedodontics,Dental Radiology, Dental Anesthesiology were abolished.
		感染対策歯科治療部設置 Cleanroom was established.
		顎関節治療室を顎関節治療部と改称（学内措置） Clinic of Temporomandibular joint was re-named Temporomandibular Joint Clinic.
		歯科医療情報部設置（学内措置） Section of Dental Informatics was established.
	13年4月 Apr.2001	顎関節治療部設置 Temporomandibular Joint Clinic was established.
		口腔ケア外来設置（学内措置） Oral Health Care was established.
	15年2月 Feb.2003	息さわやか外来設置（学内措置） Fresh Breath Clinic was established.
15年4月 Apr.2003		附属口腔保健教育研究センター設置 Center for education and research in oral health care was established.
	15年4月 Apr.2003	歯科臨床研修センター設置（学内措置） Center for Advanced Clinical Education was established.
16年4月 Apr.2004		国立大学法人東京医科歯科大学に移行 The University was transformed into an independent administrative institution.
		歯学部口腔保健学科設置 School of Oral Health Care Sciences was Established in Faculty of Dentistry.
	16年4月 Apr.2004	総合診療科設置 顎口腔機能治療部、総合診断部、障害者歯科治療部、高齢者歯科治療部、 インプラント治療部、感染対策歯科治療部、顎関節治療部廃止 Oral Diagnosis and General Dentistry was established. Clinic for Stomatognathic Dysfunction,Clinic for Oral Diagnosis,Clinic for Persons With Disabilities, Gerodontics,Implant Dentistry,Cleanroom,Temporomandibular Joint Clinic were Abolished.

機構図 Organization Chart



役職員／職員数 Administration Officers / Number of Staff Members

1. 大学院 Graduate School

医歯学総合研究科

研究科長 Dean	小池 盛雄 Morio Koike
副研究科長 Vice Dean	田上 順次 Junji Tagami

2. 歯学部 Faculty of Dentistry

学部長 Dean	田上 順次 Junji Tagami
歯学科長 Director School of Dentistry	大谷 啓一 Keiichi Ohya
口腔保健学科長 Director School of Oral Health Care Sciences	吉増 秀實 Hidemi Yoshimasu

3. 歯学部附属病院 Dental Hospital

病院長 Director	早川 巖 Iwao Hayakawa
副病院長 Vice Director	高木 裕三 Yuzo Takagi
	俣木 志朗 Shiro Matak
病院長補佐 Assistant to Director	倉林 亨 Toru Kurabayashi

診療科 Clinics

診療科 Clinics	科長名 Director
育成系診療科 Clinics for Dento-facial Growth and Development	相馬 邦道 Kunimichi Soma
維持系診療科 Clinics for Conservation of Oral and Maxillofacial Function	石川 烈 Isao Ishikawa
回復系診療科 Clinics for Oral and Maxillofacial Rehabilitation	天笠 光雄 Teruo Amagasa
総合診療科 Oral Diagnosis and General Dentistry	倉林 亨 Toru Kurabayashi

中央診療施設等 Central Clinical Facilities

部名	部長名 Director
検査部 Clinical Laboratory	小村 健 Ken Omura
歯科技工部 Dental Laboratory	谷口 尚 Hisashi Taniguchi
感染対策室 Cleanroom	高木 裕三 Yuzo Takagi

薬剤部 Department of Pharmacy

部長 Director	土屋 文人 Fumito Tsuchiya
----------------	--------------------------

看護部 Department of Nursing

部長 Director	小島 愛子 Aiko Kojima
----------------	----------------------

4. 附属教育施設

附属歯科技工士学校 School for Dental Technicians

学校長 Director	三浦 宏之 Hiroyuki Miura
-----------------	-------------------------

5. 事務部 Administrative Division

事務部長 Head of Administrative Division	小畑 昌司 Masashi Kohata
総務課長 Chief of General Affairs Section	梅澤 克己 Katsumi Umezawa
業務課長 Chief of Business Section	佐藤 敏彦 Toshihiko Sato

常勤職員 (歯学系) Number of Full-time Staff (Dentistry)

(平成17年5月1日現在)
(2005/05/01)

職種	現員	大学院 Graduate School	歯学部 Faculty of Dentistry	附属病院 University Hospital
教育職 (一) Academic staff (Cat.1)	教授 Professor	32	6	0
	助教授 Associate Professor	27	1	4
	講師 Lecturer	21	6	13
	助手 Research Associate	76	0	23
	教務職員 Academic staff	0	8	0
	計 Subtotal	156	21	40
一般職 (一)・(二) Other staff (Cat.1&2)	事務系職員 Administrative Staff	0	3	28
医療職 (一) Medical staff (Cat.1)	医療技術職員 Technical Staff	0	5	43
医療職 (二) Medical staff (Cat.2)	看護師 Nurse	0	0	60
合計 Total		156	29	171

医員及び医員 (研修医) Number of Dental Residents and Trainee Residents of Dentistry

医員 Dental Resident	医員 (研修医) Trainee Resident of Dentistry		合計 Total
	1年次 1st year	2年次 2nd year	
109	61	45	215

(注) 1年次の医員 (研修医) は6月1日付採用数を示す。
Note: The 1st year Trainee-Residents of Dentistry are formally appointed by June 1st.

学生数 Student Enrollment

(1) 学生定員及び現員

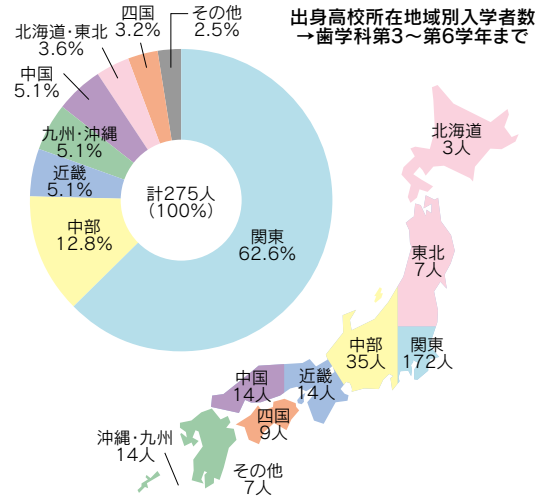
Number of Students in Dental School

(平成17年5月1日現在)
(2005/05/01)

歯学部歯学科 Faculty of Dentistry, School of Dentistry									
入学定員 Capacity of Admission	現員 Number of Students								
1学年55名 55/year (3年次編入学定員10名含む)	第1学年 1st year	第2学年 2nd year	第3学年 3rd year	第4学年 4th year	第5学年 5th year	第6学年 6th year	収容定員 Total Capacity	計 Total	
	男 Male	37	41	31	38	38	32	380	217
	女 Female	18	24	32	30	33	20		
	計 Total	55	65	63	68	71	52		

歯学部口腔保健学科 Faculty of Dentistry, School of Oral Health Care Sciences							
入学定員 Capacity of Admission	現員 Number of Students						
1学年25名 25/year	第1学年 1st year	第2学年 2nd year	第3学年 3rd year	第4学年 4th year	収容定員 Total Capacity	計 Total	
	男 Male	5	0			25	5
	女 Female	21	23				
	計 Total	26	23				

※口腔保健学科は平成16年度から募集を開始した



(2) 大学院学生定員及び現員 (歯学系)

Number of Students in Graduate School (Dentistry)

(平成17年5月1日現在)
(2005/05/01)

研究科 Research Division	専攻 Courses	入学定員 Capacity of Admission	収容定員 Total Capacity	修士課程		博士課程				計 Total
				第1 1st year	第2 2nd year	第1 1st year	第2 2nd year	第3 3rd year	第4 4th year	
歯学系 Graduate School	医歯科学 Medico-Dental Science	50	95	67	56	-	-	-	-	123
	口腔機能再構築学系 Oral Health Sciences	42(42)	168(168)	-	-	70(70)	69(69)	63(63)	68(68)	270(270)
	顎顔面頸部機能再建学系 Maxillofacial/Neck Reconstruction	30(22)	120(88)	-	-	24(23)	22(19)	27(21)	24(12)	97(75)
	生体支持組織学系 Bio-Matrix	18(14)	73(56)	-	-	19(10)	17(7)	16(9)	17(12)	69(38)
	環境社会歯学系 Public Health	20(8)	80(32)	-	-	17(9)	19(7)	19(5)	37(16)	92(37)
	老化制御学系 Gerontology and Gerodontology	10(4)	40(16)	-	-	14(4)	20(6)	24(6)	25(9)	83(25)
	全人的医療開発学系 Comprehensive Patient Care	8(4)	32(16)	-	-	9(3)	14(7)	6(2)	10(8)	39(20)
	認知行動医学系 Cognitive and Behavioral Medicine	19	78	-	-	16	11	13	18	58(0)
	生体環境応答学系 Bio-Environmental Response	17	69	-	-	15	17	18	18	68(0)
	器官システム制御学系 Systemic Organ Regulation	29	116	-	-	26	41	30	33	130(0)
	先端医療開発学系 Advanced Therapeutic Sciences	21	84	-	-	27	24	20	27	98(0)
計 Subtotal		264(94)	955(376)	67	56	237(119)	254(115)	236(106)	277(125)	1,127(465)

(注) ()内は、歯学系のみを内数で示す。
Note: () Dental Students

(3) 歯学部専攻生現員

Number of Dental Research Students

(平成17年5月1日現在)
(2005/05/01)

男 Male	女 Female	計 Total
246	198	444

(4) 附属学校学生定員及び学生数

Number of Students in Attached Schools

(平成17年5月1日現在)
(2005/05/01)

区分 Item	学生定員 Capacity of Admission	在籍者数 Enrollment	
		1年 1st year	2年 2nd year
歯科技工士学校 School for Dental Technicians	20	21	18
同(実習科) Special Training Course of School for Dental Technicians	10	10	9

国際交流 International Exchange

(1) 歯学部留学生国籍別在籍者数

Number of Foreign Students

(平成17年5月1日現在)
(2005/05/01)

	大学院生 Graduate Student		専攻生 Research Student		学部学生 Undergraduate Student		計 Total
	国費 Government Sponsored Student	私費 Private Student	国費 Government Sponsored Student	私費 Private Student	国費 Government Sponsored Student	私費 Private Student	
中国 China	8	11		4		1	24
台湾 Taiwan		4		1			5
韓国 Korea	1			1			2
モンゴル Mongolia	2	1					3
タイ Thailand	19	3					22
マレーシア Malaysia		1				3	4
インドネシア Indonesial	1	1					2
フィリピン Philippines	1	1					2
ミャンマー Myanmar	3	2					5
スリランカ Sri Lanka	4						4
バングラデシュ Bangladesh	2	5		1			8
インド India	3	1					4
バーレーン Bahrain	1						1
レバノン Rebanon	1						1
イラン Iran		2					2
イラク Iraq	1						1
リビア Libya	1						1
エジプト Egypt	1						1
英国 United Kingdom	1						1
ドイツ Germany		1					1
メキシコ Mexico	1	1					2
ハイチ Haiti	1						1
ニカラグア Nicaragua	1						1
ブラジル Brazil	5						5
パラグアイ Paraguay	1						1
ペルー Peru	2						2
オーストラリア Australia						1	1
小計 Subtotal	61	34	0	7	0	5	107
合計 Total	95		7		5		

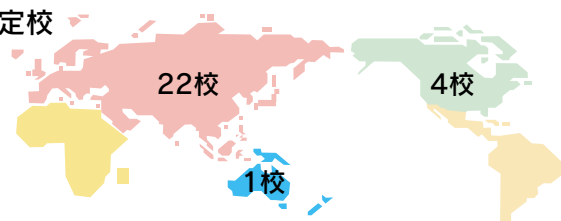
(2)国際交流協定校

Overseas Affiliated Universities

(平成17年5月1日現在)
(2005/05/01)

学術交流協定 Affiliation	国名/地域 Nations/Regions	大学名 Universities	締結年月日 Date of conclusion
歯学部間協定 Inter-Faculty	大韓民国 Republic of Korea	ソウル大学校歯科大学 College of Dentistry, Seoul National University	昭和58年10月10日 Oct. 10, 1993
		慶北大学校歯科大学 College of Dentistry, Kyungpook National University	平成7年9月4日 Sep. 4, 1995
	タイ王国 Kingdom of Thailand	チュラロンコン大学歯学部 Faculty of Dentistry, Chulalongkorn University	平成3年1月18日 Jan. 18, 1991
		マヒドン大学歯学部 Faculty of Dentistry, Mahidol University	平成13年5月3日 May 3, 2001
		チェンマイ大学歯学部 Faculty of Dentistry, Chiang Mai University	平成13年12月7日 Dec. 7, 2001
		ソンクラ王子大学歯学部 Faculty of Dentistry, Prince of Songkla University	平成15年3月21日 Mar. 21, 2003
	中華人民共和国 People's Republic of China	吉林大学口腔医学院 College of Stomatology, Jilin University	平成5年7月27日 Jul. 27, 1993
		大連医科大学口腔医学院 Stomatology College of Dalian Medical University	平成12年6月8日 June 8, 2000
		北京大学口腔医学院 School of Stomatology, Peking University	平成15年9月21日 Sep. 21, 2003
	台湾 Taiwan R.O.C.	台北医学大学口腔医学院 College of Oral Medicine, Taipei Medical University	平成16年4月23日 Apr. 23, 2004
	インドネシア共和国 Republic of Indonesia	インドネシア大学歯学部 Faculty of Dentistry, University of Indonesia	平成5年8月31日 Aug. 31, 1993
	シンガポール共和国 Republic of Singapore	シンガポール大学歯学部 Faculty of Dentistry, National University of Singapore	平成7年7月20日 Jul. 20, 1995
	マレーシア Malaysia	マラヤ大学歯学部 Faculty of Dentistry, University of Malaya	平成7年8月27日 Aug. 27, 1995
	デンマーク王国 Kingdom of Denmark	コペンハーゲン大学健康科学部歯学科 School of Dentistry, Faculty of Health Sciences, University of Copenhagen	平成7年8月31日 Aug. 31, 1995
	ミャンマー連邦 The Union of Myanmar	ヤンゴン歯科大学 Institute of Dental Medicine, Yangon	平成7年8月7日 Aug. 7, 1995
	ベトナム社会主義共和国 Socialist Republic of Vietnam	ホーチミン医科薬科大学歯学部 Faculty of Odonto-Stomatology, The University of Medicine & Pharmacy at Ho Chi Minh City	平成8年1月16日 Jan. 16, 1996
	モンゴル国 Mongolia	モンゴル健康科学大学歯学部 School of Dentistry, Health Sciences, University of Mongolia	平成11年1月19日 Jan. 19, 1999
	スリランカ民主社会主義共和国 Democratic Socialist Republic of Sri Lanka	ペラデニヤ大学歯学部 Faculty of Dental Sciences, University of Peradeniya	平成11年4月29日 Apr. 29, 1999
	カンボジア王国 Kingdom of Cambodia	カンボジア健康科学大学歯学部 Faculty of Health Sciences, Phnom Penh Cambodia	平成14年9月19日 Sep. 19, 2002
	ラオス人民民主共和国 Lao People's Democratic Republic	ラオス国立大学医学部歯学科 Faculty of Medical Sciences, National University of Laos	平成15年10月28日 Oct. 28, 2003
	フィリピン共和国 Republic of the Philippines	フィリピン大学マニラ校歯学部 College of Dentistry, University of the Philippines Manila	平成15年11月6日 Nov. 6, 2003
	ドイツ連邦共和国 Federal Republic of Germany	チャリテールベルリン医学大学 Charite-University Medicine Berlin	平成16年3月17日 Mar. 17, 2004
	アメリカ合衆国 The United States of America	ペンシルバニア大学歯学部 School of Dental Medicine, University of Pennsylvania	平成6年1月27日 Jan. 27, 1994
		ハーバード大学歯学部 Harvard School of Dental Medicine	平成8年7月26日 Jul. 26, 1996
		ノースカロライナ大学歯学部 School of Dentistry, The University of North Carolina at Chapel Hill	平成11年3月18日 Mar. 18, 1999
		カリフォルニア大学サンフランシスコ校歯学部 School of Dentistry, University of California, San Francisco	平成12年8月28日 Aug. 28, 2000
	オーストラリア Australia	メルボルン大学健康科学部歯学科 School of Dental Science, Faculty of Medicine, Dentistry and Health Sciences, The University of Melbourne	平成6年3月31日 Mar. 31, 1994

歯学部間協定校



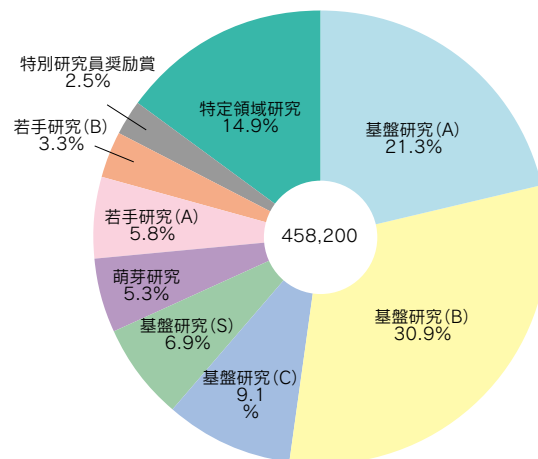
収入・支出 Hospital Income・Expenditure

(1)平成16年度 支出

Expenditures in FY 2004

(単位:千円)
(Unit:in Thousand yen)

区分 Item	金額 Amount	備考 Remarks
奨学交付金 Scholarship	128,078	119件 166,391
科学研究費補助金 Grants-in-aid For Scientific Research		
特定領域研究 (2) Grant-in-Aid for Scientific Research on Priority Areas(2)	68,500	5件
基盤研究 (S) Grant-in-Aid for Scientific Research(S)	31,500	2件
基盤研究 (A) Grant-in-Aid for Scientific Research(A)	97,600	11件
基盤研究 (B) Grant-in-Aid for Scientific Research(B)	141,500	27件
基盤研究 (C) Grant-in-Aid for Scientific Research(C)	41,500	31件
萌芽研究 Grant-in-Aid for Exploratory Research	24,500	18件
若手研究 (A) Grant-in-Aid for Young Scientists(A)	26,400	4件
若手研究 (B) Grant-in-Aid for Young Scientists(B)	15,300	11件
特別研究員奨励費 Grant-in-Aid for JSPS Fellows	11,400	10件
合計 Total	458,200	118件



(2)費用負担別収入額

Hospital Income for Each Health Insurance

区分 Item	年度別 Fiscal Year	平成12年度	13	14	15	16
		2000	2001	2002	2003	2004
自費 Private Expense	入院 In-patient	27,391,086	39,043,865	43,482,461	42,619,841	60,985,655
	外来 Out-patient	799,421,464	725,935,379	792,349,444	788,490,097	887,009,682
	小計 Subtotal	826,812,550	764,979,244	835,831,905	831,109,938	947,995,337
保険 Insurance	入院 In-patient	662,595,264	683,358,162	712,156,241	745,098,220	730,880,726
	外来 Out-patient	1,331,185,959	1,391,505,339	1,365,550,989	1,408,377,109	1,539,795,956
	小計 Subtotal	1,993,781,223	2,074,863,501	2,077,707,230	2,153,475,329	2,270,676,682
計 Total	入院 In-patient	689,986,350	722,402,027	755,638,702	787,718,061	791,866,381
	外来 Out-patient	2,130,607,423	2,117,440,718	2,157,900,433	2,196,867,206	2,426,805,638
	小計 Subtotal	2,820,593,773	2,839,842,745	2,913,539,135	2,984,585,267	3,218,672,019
合計 Total		2,820,593,773	2,839,842,745	2,913,539,135	2,984,585,267	3,218,672,019

(3)診療要素別収入額

Hospital Income for Each Medical Treatment

(単位:円)
(Unit:in yen)

区分 Item	年度別 Fiscal Year	平成12年度 2000	13 2001	14 2002	15 2003	16 2004
基本診療料 Basic Treatment		479,500,941	482,773,266	495,301,652	507,379,495	547,174,243
投薬料 Medication		234,109,284	235,706,949	241,823,749	247,720,577	267,149,778
注射料 Injection		107,182,564	107,914,025	110,714,488	113,414,240	122,309,537
検査料 Examination		104,361,970	105,074,182	107,800,949	110,429,655	119,090,865
レントゲン診断料 X-ray Diagnosis		208,723,939	210,148,363	215,601,896	220,859,310	238,181,729
処置及び手術料 Treatment and Surgery		1,644,406,169	1,655,628,320	1,698,593,315	1,740,013,211	1,876,485,787
諸収 Others		42,308,906	42,597,640	43,703,086	44,768,779	48,280,080
合計 Total		2,820,593,773	2,839,842,745	2,913,539,135	2,984,585,267	3,218,672,019

附属病院 Dental Hospital

(1)患者数 Number of Patients

1)入院患者数及び構成比率 Number of In-patients

区分 Item	年度別 Fiscal Year	平成12年度 2000	13 2001	14 2002	15 2003	16 2004
予算病床 Allocated Beds		60	60	60	60	60
実在病床 Actual Beds		60	60	60	60	60
入院患者数 Number of Patients	計 Total	1,076	1,145	1,152	1,441	1,613
	繰越 Patients from Previous Year	51	40	45	45	53
	新入院 Newly hospitalized patients	1,025	1,105	1,107	1,396	1,560
延患者数 Total number of inpatients		18,017	17,958	17,457	18,953	18,723
病床稼働率 Ratio of beds in use		82.3	82.0	79.7	86.3	85.5
一日平均入院患者数 Average number of inpatients per day		49.4	49.2	47.8	51.8	51.3
平均在院日数 Average duration of hospital stays		16.5	15.3	15.8	12.7	11.0 (10.96)

2)外来患者数及び構成比率 Number of Out-patients

区分 Item	年度別 Fiscal Year	平成12年度 2000	13 2001	14 2002	15 2003	16 2004
新来患者数 Number of new patients		29,407	29,362	30,119	41,296	40,563
延患者数 Number of total patients		386,566	394,052	406,513	417,002	421,310
一日平均患者数 Average number of patients per day		1,577.8	1,608.4	1,659.2	1,695.1	1,733.8
平均通院日数 Average number of Hospital visits (days)		13.2	13.4	13.5	10.1	10.4
自費 Private Expense	延数 Total number	43,987	42,680	43,576	44,957	46,560
	比率 Ratio	11.4	10.8	10.7	10.8	11.1
保険 Insurance	延数 Total number	340,989	347,942	359,670	368,443	374,750
	比率 Ratio	88.2	88.3	88.5	88.4	88.9

3) 科別患者数 Number of Patients in Each Clinic

区分 Item	年度別 Fiscal Year	12年度 (4月～7月) 2000	12 (8月～3月) 1999	計 Total	13 2001	14 2002	15 2003	16 2004
外来 Out patient	予防歯科 Preventive Dentistry	(0) 137	(529) 25,603	(770) 37,991	(618) 36,487	(478) 37,004	(393) 36,321	(267) 34,121
	保存科 Conservative Dentistry	(2) 23,463	(0) 11,176	(0) 16,405	(0) 16,219	(0) 16,224	(0) 16,549	(0) 16,061
	口腔外科 Oral Surgery	(35) 22,458	(27) 29,112	(30) 6,970	(42) 49,266	(50) 48,149	(36) 49,370	(8) 52,255
	補綴科 Prosthodontics	(235) 18,601	(1) 17,126	(11) 25,906	(0) 29,326	(0) 30,933	(0) 30,933	(0) 2,9640
	矯正科 Orthodontics	(241) 12,388	(5) 5,192	(5) 9,701	(38) 8,622	(87) 10,382	(91) 9,916	(69) 9,841
	小児歯科 Pedodontics	(0) 5,229	(0) 2,091	(0) 5,410	(0) 5,123	(0) 4,956	(0) 4,853	(0) 4,853
	歯科放射線科 Dental Radiology	(0) 858	(0) 2,623	(0) 3,689	(0) 4,997	(0) 5,048	(0) 4,915	(0) 6,056
	歯科麻酔科 Dental Anesthesiology	(0) 522	(74) 45,311	(111) 70,314	(156) 58,525	(281) 59,034	(202) 58,054	(119) 55,940
	顎口腔機能治療部 Clinic for Stomatognathic Dysfunction	(24) 2,909	(2) 2,545	(9) 8,446	(39) 6,348	(48) 6,715	(3) 9,655	(3) 9,655
	総合診断部 Clinic for Oral Diagnosis	(1) 19,051	(502) 47,586	(770) 76,740	(765) 67,148	(595) 68,575	(473) 71,958	(317) 72,117
	障害者歯科治療部 Clinic for Persons with Disabilities	(0) 1,957	(9) 5,296	(14) 7,313	(83) 7,967	(89) 7,621	(28) 8,205	(28) 8,205
	高齢者歯科治療部 Gerodontics	(4) 9,347	(0) 708	(0) 2,198	(0) 2,786	(0) 3,331	(0) 3,591	(0) 3,591
	インプラント治療部 Implant Dentistry	(29) 2,557	(0) 711	(0) 1,107	(0) 1,129	(0) 1,188	(0) 1,399	(0) 1,399
	ペイン・心療歯科診療室 Division of Orofacial Pain and Symptom Management	(0) 2,418	(16) 13,881	(20) 23,228	(29) 18,218	(32) 19,364	(38) 20,537	(9) 21,882
	顎関節治療室 Clinic of Temporomandibular joint	(0) 1,066	(37) 4,969	(66) 7,526	(44) 8,214	(68) 9,804	(68) 11,902	(213) 15,054
	計 Total	(571) 122,961	(6) 15,093	(7) 60,415	(18) 27,993	(31) 32,486	(33) 32,408	(1) 30,488
	入院 In patient	病棟 Dental Ward	—	(0) 8,608	(1) 12,174	(0) 11,836	(0) 12,570	(0) 11,609
第1総合診療室 General Dentistry I		—	(0) 17,526	(1) 22,793	(11) 21,978	(6) 21,691	(13) 20,852	
第2総合診療室 General Dentistry II		—	(0) 1,349	(0) 1,871	(6) 2,205	(9) 2,155	(4) 2,917	
歯科麻酔科外来 Ambulatory Anesthesia Service		—	(0) 1,885	(0) 2,743	(1) 3,155	(2) 3,511	(0) 3,331	
歯科放射線科外来 Oral and Maxillofacial Radiology		—	(0) 4,258	(0) 6,215	(0) 6,070	(0) 6,549	(0) 6,913	
障害者歯科治療部 Clinic for Persons with Disabilities		—	—	—	—	(0) 949	(0) 1,583	
息さわやか外来 Fresh Breath Clinic		—	(0) 27	(0) 27	(0) 137	(0) 101	(0) 87	
クリーンルーム歯科外来 ^{※2} Cleanroom		—	(0) 929	(0) 1,449	(0) 1,634	(0) 1,869	(0) 1,612	
歯科アレルギー外来 Dental Allergy		—	(1,208) 263,605	(1,779) 386,566	(1,753) 394,052	(1,766) 406,513	(1,481) 417,001	(1,048) 421,310
計 Total		—	(123) 18,017	(152) 17,958	(29) 17,457	(17) 18,953	(17) 18,953	(17) 18,953

(注) ()内は学用患者数を内数で示す。
Note: () Patients exempted from treatment fee

※1 歯科アレルギー外来を含みます。
※2 クリーンルームは内数合計に含みません。

(2) 手術件数(入院)

Number of Surgical Operations(Inpatient)

区分 Item	年度別 Fiscal Year	平成12年度 2000	13 2001	14 2002	15 2003	16 2004
0~999点 0~999(Points)		256	206	339	614	544
1,000~2,999点 1,000~2,999(Points)		373	393	360	529	649
3,000~4,999点 3,000~4,999(Points)		94	120	91	65	102
5,000~9,999点 5,000~9,999(Points)		341	324	355	316	350
10,000~14,999点 10,000~14,999(Points)		235	253	267	288	408
15,000~19,999点 15,000~19,999(Points)		202	191	246	222	231
20,000点以上 20,000(Points)and over		98	132	179	215	252
計 Total		1,599	1,619	1,837	2,249	2,536

(3) 麻酔件数(入院)

Number of Anesthesia(Inpatient)

区分 Item	年度別 Fiscal Year	平成12年度 2000	13 2001	14 2002	15 2003	16 2004
0~999点 0~999(Points)		87	124	81	83	498
1,000点以上 1,000(Points)and over		761	904	795	820	794
計 Total		848	1,028	876	903	1,292

(4) 臨床検査件数

Number of Clinical Laboratory Examinations

区分 Item	年度別 Fiscal Year	平成12年度 2000	13 2001	14 2002	15 2003	16 2004
血液検査 Hematological Examination		38,184	35,635	31,689	11,263	34,212
生化学検査 Blood Chemistry		152,090	143,982	144,813	150,996	161,279
細菌検査 Bacteriological Examination		4,148	4,348	4,156	2,956	4,681
病理組織検査 Pathology		1,726	4,045	3,925	1,654	2,045
計 Total		196,148	188,010	184,583	166,869	202,217

(5) 投薬数

Number of Items Handled in the Department of Pharmacy

区分 Item	年度別 Fiscal Year	平成12年度 2000	13 2001	14 2002	15 2003	16 2004
処方せん枚数 Number of prescriptions sheets	院内(外来) Outpatient	57,325	57,732	53,727	53,200	56,190
	院内(入院) Inpatient	9,372	9,737	9,924	10,826	10,738
	院内(合計) Inhospital	66,697	67,469	63,651	64,026	66,928
	注射 Injection	11,143	12,074	9,906	10,292	10,832
	院外 Extramural	1,961	3,306	2,798	2,856	3,368
製剤件数 Number of Pharmaceutical preparations	I V H IVH	48	245	49	0	0
	一般 General	1,860	1,657	1,385	1,399	1,483
	滅菌等 Sterility	401	583	305	261	246
薬剤管理指導件数 Number of Pharmaceutical care and counselling	指導患者数 Actual number	403	441	424	465	778
	指導実施数 Total number	919	903	852	911	1,289
	保健請求数 Insurance claim number	590	620	563	654	948
	退院時 Release from hospital	115	66	40	42	74

(6) 平成16年度技工物製作数

Number of Technical Works in FY 2005

項目 Item	白金加金 (PGA ①②③・テグロールM・テグノーム) Gold-Palladium Alloy				金合金 (20金・14金・バイオール17) Gold-Alloy				陶材焼付用合金 (KIK・テグデントユニバーサル) *特殊合金(コバルトクロム・チタン) Gold-Alloy fused porcelain			
	医師 Dentist	学生 Student	技工士 Technician	計 Total	医師 Dentist	学生 Student	技工士 Technician	計 Total	医師 Dentist	学生 Student	技工士 Technician	計 Total
インレー・単 Inlay				0 0				0 0				0 0
インレー・複 Inlay	(7) 11	1	20	(7) 32	(23) 25	1	9	(23) 35	(2) 2			(2) 2
全部鑄造冠 Crown	(59) 59	(1) 1	29	(60) 89	(26) 27		(1) 6	(27) 33				0 0
4/5冠 4/5 Crown				0 0				0 0				0 0
3/4冠 3/4 Crown				0 0				0 0				0 0
テレスコープ クラウン Telescope-Crown			10	0 10				0 0				0 0
前装鑄造冠 Facing Crown	(152) 152		18	(152) 170				0 0	(1,612) 1,612	(84) 84	(3) 460	(1,699) 2,156
歯冠継続歯 Post Crown				0 0				0 0				0 0
ジャケット冠 Jacket Crown				0 0				0 0				0 0
橋体(ダミー) Bridge(dummy)	(28) 29	(2) 2	13	(30) 44	(2) 2			(2) 2	(281) 281	(13) 13	(1) 117	(295) 411
支台築造 Metal core	(187) 277	24	133	(187) 434	(6) 6		1	(6) 7				0 0
根面キャップ Root Cap	(19) 22		6	(19) 28	(1) 1			(1) 1				0 0
全部床義歯 Complete Denture	(1) 1		(1) 2	(2) 3				0 0	(33) 33	(4) 4	(14) 16	(51) 53
部分床義歯 Partial Denture	(15) 15		(1) 33	(16) 48				0 0	(94) 94	(12) 12	(80) 93	(186) 199
仮義歯 Temporary Denture				0 0				0 0		(1) 1		(1) 1
特殊義歯 Special Denture												
義歯修理 Repair	(3) 3		6	(3) 9	(1) 1			(1) 1	(10) 10		10	(10) 20
インプラント仮封冠 Implant Temporary Crown				0 0				0 0				0 0
その他 Others	(22) 22		16	(22) 38				0 0				0 0
合計 Total	(493) 591	(3) 28	(2) 286	(498) 905	(59) 62	0 1	(1) 16	(60) 79	(2,032) 2,032	(114) 114	(98) 696	(2,244) 2,842

項目 Item	金銀パラジウム合金 Gold-Palladium Alloy				その他 (レジン) Others(resin・porcelain)				合計 Total			
	医師 Dentist	学生 Student	技工士 Technician	計 Total	医師 Dentist	学生 Student	技工士 Technician	計 Total	医師 Dentist	学生 Student	技工士 Technician	計 Total
インレー・単 Inlay	(4) 25	2	14	(4) 41				0 0	(4) 25	0 2	0 14	(4) 41
インレー・複 Inlay	(775) 921	9	234	(775) 1,164	(35) 35		(14) 47	(49) 82	(842) 994	0 11	(14) 310	(856) 1,315
全部鑄造冠 Crown	(3,267) 3,826	235	778	(3,267) 4,839	(6) 6		(9) 9	(15) 15	(3,358) 3,918	(1) 236	(10) 822	(3,369) 4,976
4/5冠 4/5 Crown	(111) 122	4	47	(111) 173				0 0	(111) 122	0 4	0 47	(111) 173
3/4冠 3/4 Crown	(37) 39		19	(37) 58				0 0	(37) 39	0 0	0 19	(37) 58
テレスコープ クラウン Telescope-Crown				0 0				0 0	0 0	0 0	0 10	0 10
前装鑄造冠 Facing Crown	(1,452) 1,525	32	549	(1,452) 2,106	(67) 67		(2) 3	(69) 70	(3,283) 3,356	(84) 116	(5) 1,030	(3,372) 4,502
歯冠継続歯 Post Crown	1		4	0 5				0 0	0 1	0 0	0 4	0 5
ジャケット冠 Jacket Crown		1		0 1	(109) 110			(109) 174	(109) 110	0 1	0 64	(109) 175
橋体(ダミー) Bridge(dummy)	(954) 1,017	50	345	(954) 1,412	(16) 16		(3) 5	(19) 21	(1,281) 1,345	(15) 65	(4) 480	(1,300) 1,890
支台築造 Metal core	1,405	125	664	0 2,194			(22) 34	(22) 34	(193) 1,688	0 149	(22) 832	(215) 2,669
根面キャップ Root Cap	363	23	115	0 501				0 0	(20) 386	0 23	0 121	(20) 530
全部床義歯 Complete Denture		161		0 161	(309) 626		(9) 223	(318) 849	(343) 660	(4) 165	(24) 241	(371) 1,066
部分床義歯 Partial Denture	222	151	207	0 580	(2,393) 2,461		(196) 615	(2,589) 3,076	(2,502) 2,792	(12) 163	(277) 948	(2,791) 3,903
仮義歯 Temporary Denture		2		0 2	(24) 28		(1) 5	(25) 33	(24) 28	(1) 3	(1) 5	(26) 36
特殊義歯 Special Denture												
義歯修理 Repair	61	28	32	0 121	(1) 164			(1) 454	(15) 239	0 28	0 338	(15) 605
インプラント仮封冠 Implant Temporary Crown				0 0	(891) 891			(891) 973	(891) 891	0 0	0 82	(891) 973
その他 Others				0 0	(149) 153			(149) 265	(171) 175	0 0	0 128	(171) 303
合計 Total	(6,600) 9,527	0 823	0 3,008	(6,600) 13,358	(4,000) 4,557	0 0	(256) 1,489	(4,256) 6,046	(13,184) 16,769	(117) 966	(357) 5,495	(13,658) 23,230

※注 ()内は外注分を内数で示す。Note: ()Number of outside orders.

(7) 歯科用ユニット・治療椅子台数

Number of Dental Chair Units in Each Clinic

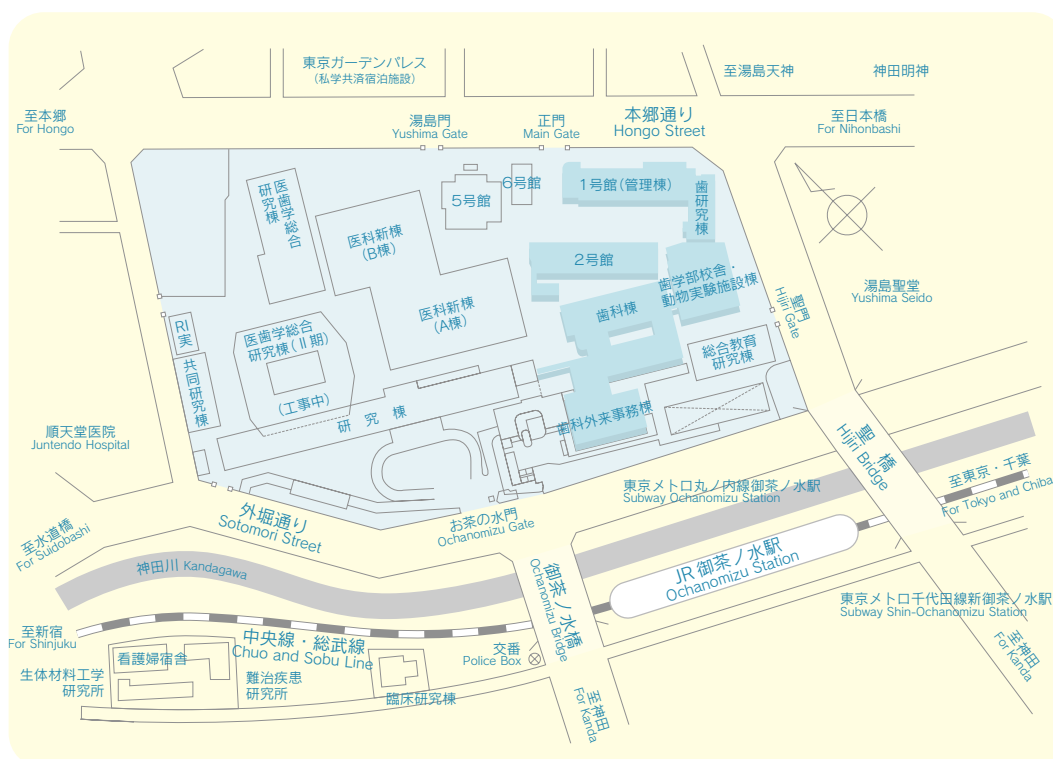
(平成17年5月1日現在)
(2005/05/01)

区分 Item 科名 Clinic	チェアマウント ユニット (ユニット+治療椅子) Dental Chair Mount Unit (Unit+Treatment Chair)		ユニット Dental Chair Unit		治療椅子 Treatment Chair		合計 Total			
							ユニット Dental Chair Unit		治療椅子 Treatment Chair	
	医師用 For Dentist	学生用 For Student	医師用 For Dentist	学生用 For Student	医師用 For Dentist	学生用 For Student	医師用 For Dentist	学生用 For Student	医師用 For Dentist	学生用 For Student
歯科放射線外来 Oral and Maxillofacial Radiology	1				3		1		3	
歯科総合診療部 Oral Diagnosis and General Dentistry	11						11			
障害者歯科治療部 Clinic for Persons with Disabilities	6						6			
高齢者歯科外来 Gerodontics	19						19			
矯正歯科外来 Orthodontics	29						29			
小児歯科外来 Pediatric Dentistry	12						12			
口腔ケア外来 Oral Health Care	7						7			
ペインクリニック Orofacial Pain Clinic	2						2			
義歯外来 Prosthodontics	35		1		1		36		1	
スポーツ歯科外来・歯科アレルギー外来 Sports Dentistry /Dental Allergy	6						6			
クリーンルーム歯科外来 Cleanroom	5						5			
顎関節治療部・頭頸部心療外来 Temporomandibular Joint Clinic /Head and Neck Psychosomatic Medicine	7						7			
第一総合診療室 (臨床実習用) General Dentistry I		43						43		
第二総合診療室 (歯科研修医用) General Dentistry II	39						39			
第三総合診療室 General Dentistry III	1						1			
むし歯・歯周病外来 Operative Dentistry and Endodontics / Periodontics	51						51			
顎義歯外来・言語治療外来 Maxillofacial Prosthetics /Speech Clinic	6						6			
顎顔面外科外来 Maxillofacial Surgery	11						11			
口腔外科外来 Oral Surgery	11						11			
歯科麻酔外来 Ambulatory Anesthesia Service	4		1				5			
インプラント外来 Implant Dentistry	4				2		4		2	
歯科病棟 Dental Ward	5						5			
合計 Total	272	43	2		6		274	43	6	

(8) 法令による医療機関の指定及び地方自治体の条例等による公費負担医療実施状況

法 令 等 の 名 称	指定等の年月日	
健保による保険医療機関	昭和32年7月1日	
国保による保険医療機関 東京都	昭和34年1月1日	
〃 千葉県・埼玉県	昭和54年4月1日	
〃 茨城県・栃木県・群馬県・神奈川県	昭和58年8月1日	
〃 全国	昭和60年4月1日	
児童福祉法・育成医療	昭和45年11月2日	
老人福祉法による医療機関 東京都	昭和47年9月1日	福
老人保健法による医療	昭和58年2月1日	老
身体障害者福祉法・更正医療	昭和45年11月2日	
生活保護法による医療機関	昭和55年2月1日	
児童福祉法及び精神薄弱者福祉法による措置医療	昭和55年8月1日	
特定承認療養取扱機関並びに特定承認保険医療機関	昭和61年10月1日	
小児特定疾患医療(悪性新生物)横浜市・川崎市・横須賀市及び相模原市を除く神奈川県	昭和63年4月1日	
被爆者一般疾病医療機関	平成4年6月1日	
心身障害者医療 東京都	平成4年8月1日	障
ひとり親家庭医療 東京都	平成9月10月1日	親
乳幼児医療 東京都	平成9月10月1日	乳
東京都医療費助成制度(特定疾病・小児慢性疾患)等全て	平成11年5月1日	
小児特定疾患医療助成制度(天疱瘡・無疱無汗症) 宇都宮市を除く栃木県	平成11年6月17日	
千葉県特定疾患治療研究事業	平成17年1月31日	

湯島地区及び駿河台地区所在略図 Yushima and Surugadai Campus



編集発行

国立大学法人
東京医科歯科大学歯学部総務課

〒113-8549

東京都文京区湯島1丁目5番45号

電話 (03) 3813-6111 (大代表)

Tokyo Medical and Dental University
General Affairs Section, Faculty of Dentistry/Dental Hospital
1-5-45, Yushima, Bunkyo-ku Tokyo 113-8549, JAPAN
TEL : 03-3813-6111

ホームページ歯学部 <http://www.tmd.ac.jp/dent/dental-J.html>
歯学部附属病院 <http://www.tmd.ac.jp/denthospital/index.html>