

TOKYO MEDICAL and DENTAL UNIVERSITY

**TMDU**

OUTLINE 2005

平成 17 年度

東京医科歯科大学概要



学長からのメッセージ Message from the President	4
---------------------------------------	---

Project Now	6
-------------	---

6	大学院医歯学総合研究科医歯科学専攻( 修士課程 )医療管理政策学 ( MMA )コースの開設 Medico-Dental Sciences Master of Medical Administration Course
6	知的財産本部・技術移転センター( TLO )の設置 Intellectual Property Division・Technology Licensing Organization
7	21世紀COEプログラム 21st Century COE Program
8	現代的教育ニーズ取組支援プログラム Support Program for Contemporary Educational Needs
9	特色ある大学教育支援プログラム Support Program for Distinctive University Education
10	大学教育の国際化推進プログラム( 戦略的国際連携支援 ) Support Program for the Internationalization of University Education
11	「地域医療等社会的ニーズに対応した医療人教育支援プログラム」 Support Program for Medical Training to Address Community Needs
12	特別教育研究経費 Special Funds for Education and Research
15	「魅力ある大学院教育」イニシアティブ Initiatives for Attractive Education in Graduate Schools
16	科学技術振興調整費 Special Coordination Funds for Promoting Science and Technology

運営組織等 MANAGEMENT STRUCTURE	18
----------------------------	----

機構図 ORGANIZATIONAL CHART	20
--------------------------	----

役職員 ADMINISTRATION OFFICERS	22
-----------------------------	----

Graduate Schools・Faculties	24
----------------------------	----

25	大学院医歯学総合研究科 GRADUATE SCHOOL
28	大学院保健衛生学研究科 GRADUATE SCHOOL OF HEALTH SCIENCES
28	大学院生命情報科学教育部 BIOMEDICAL SCIENCE PhD PROGRAM
28	大学院疾患生命科学研究所 SCHOOL OF BIOMEDICAL SCIENCE
29	医学部 FACULTY OF MEDICINE
29	歯学部 FACULTY OF DENTISTRY
30	教養部 COLLEGE OF LIBERAL ARTS AND SCIENCES
30	生体材料工学研究所 INSTITUTE OF BIOMATERIALS AND BIOENGINEERING
31	難治疾患研究所 MEDICAL RESEARCH INSTITUTE
32	附属図書館 UNIVERSITY LIBRARY
33	全国共同利用施設・学内共同教育研究施設 NATIONWIDE JOINT INSTITUTE・JOINT INSTITUTES FOR EDUCATION AND RESEARCH
34	附属病院 UNIVERSITY HOSPITALS

International Exchange	36
------------------------	----

37	ハーバード・メディカル・インターナショナルとの医学教育提携 Tokyo Medical and Dental University and Harvard Medical International, Inc. Alliance for Medical Education
38	国際交流協定校 Overseas Affiliated Universities
40	外国人留学生在籍者数 Number of International Students

2005 Statistics	42
-----------------	----

43	職員数 NUMBER OF STAFF MEMBERS
44	学生数 NUMBER OF THE STUDENTS
46	平成17年度入学志願者・入学者数 NUMBER OF APPLICANTS AND STUDENTS ADMITTED (Fiscal year 2005)
48	大学院修了者・学部卒業生数及び進路 NUMBER OF GRADUATES・CAREER PROSPECTS AFTER GRADUATION
49	学位授与数 DEGREES CONFERRED
50	附属教育施設 EDUCATIONAL FACILITIES
50	平成17年度科学研究費補助金採択状況 GRANT-IN-AID FOR SCIENTIFIC RESEARCH (Fiscal year 2005)
51	外部資金等受入状況(平成16年度) ENTRUSTED RESEARCH EXPENSES (Fiscal year 2004)
51	寄附講座・寄附研究部門一覧 DIGESTIVE AND METABOLIC DISEASES
51	平成17年度収入・支出予算 FINANCES (2005 Fiscal year Budget)

52	沿革図 HISTORICAL SKETCH
53	歴代校長及び学長 PRINCIPALS AND PRESIDENTS
54	キャンパス概要 TMDU CAMPUS
56	土地・建物及び所在地 LOCATION OF UNIVERSITY CAMPUS, BUILDINGS AND ADDRESS
57	関係施設位置図 LOCATION



# 教育理念

Educational Philosophy

幅広い教養と豊かな感性を備えた人間性の養成  
自己問題提起、自己問題解決型の創造的人間の養成  
国際性豊かな医療人の養成



学 長  
鈴木 章 夫

2004年4月1日より、東京医科歯科大学は国立大学法人としての新たな歩みを始めました。これまでは国の行政組織の一部として予算や組織編成に関わる種々の規制の下におかれていた国立大学は、終戦以来となるこの大改革によって、より大きな自律性と自由を獲得するにいたったのです。しかし、バーナード・ショーが書いているように、「自由とは責任を意味する (Liberty means responsibility. )」のです。そして、かの辛辣な劇作家はすぐ後にこう付け加えることも忘れませんでした。「ほとんどの人が自由をおそれる理由はそこにある ( That is why most men dread it. )」と。

これは、法人化した大学だけではなく、大学への入学を果たし、親元からの巣立ちを開始しようとしている学生諸君にもそのままあてはまる言葉です。より大きな自由にはより大きな責任が、より大きな責任にはまたより大きな不安がともないます。その不安を乗り越え、自らの責任でこの自由を活かしていくことが、長年の保護者からの自立を遂げようとしている国立大学に、そしてまた学生諸君一人一人に期待されているのです。

本学は、医歯学総合研究科、保健衛生学研究科、生命情報科学教育部、疾患生命科学研究部の4つの大学院組織、医学部医学科、医学部保健衛生学科、歯学部歯学科、歯学部口腔保健学科の4つの学部学科組織、教養教育を担当する教養部、および生体材料工学研究所、難治疾患研究所の2つの研究所を擁する日本唯一の医系総合大学院大学です。全国でわずか10校を数えるにすぎない予算措置を受けた大学院大学として、文字通り日本の高等教育の牽引役を担っています。

本学は、良き医師、歯科医師、またコ・メディカル分野の医療人の育成はもちろん、世界の第一線で活躍しうる優れた研究者、指導者の育成をめざしています。その教育理念は右のページに掲げる3つを柱としています。

東京都心にある本学は、JR御茶ノ水駅の正面に位置し、構内には地下鉄丸ノ内線の御茶ノ水駅があるという交通至便な立地に恵まれています。付近には多くの大学があり、若者文化の一大中心地が広がっています。外国からの研究者やゲストも気軽に立ち寄ることができ、医学医療関連の情報ポテンシャルも非常に高い地域です。本学には近年、地上17階地下4階の医学部附属病院新棟の他、教育研究新棟が新築され、今後さらに、この地域一帯のランドマークとなるはずの新棟の建設が進んでいます。旧棟が取り壊され、敷地の緑化が進めば、御茶ノ水駅を踏み出した人々の目に、本学の壮麗な全体像が飛び込んでくることでしょう。その日を楽しみに、私は学長として名実共に日本一の医歯系大学を作り上げるための努力を続けていく所存です。

Established in 1946, Tokyo Medical and Dental University is dedicated and committed to the education of medical, dental and health science professionals as well as to research in these fields. Our school is regarded as one of the top universities in the medical and dental fields and has thus accepted top class students not only from within Japan but from foreign countries as well.

Fortunately our University is located in a part of Tokyo with easy transportation access. Not only is the location very convenient but it is considered to be one of the cultural centers of Tokyo, in which many universities are located.

One of our missions, in the present global society, as an academic institution funded by the Japanese government is to encourage international collaboration and exchange through education and research. Our aim is to educate academics and professionals who display the highest devotion to the maintenance and further advancement of the health of human beings. We seek students who demonstrate both the motivation and ability to pursue their vocations with spirit. We believe that many of our students will contribute to the society after obtaining academic knowledge, the highest professional skills, and valuable insights.

Since establishment Tokyo Medical and Dental University has accommodated many international students and has thus continuously encouraged international

### 幅広い教養と豊かな感性を備えた人間性の養成

専門分化した現代医療の渦中において、人間への深い洞察力を堅持し、高い倫理観と説明能力を備えた医療人を育成すること、これが第一の柱です。特にポストゲノム時代の遺伝子治療や再生医療の可能性などは、医療者を、そしてまた患者をきわめて困難な選択肢の前に立たせることとなります。専門知識に加えて、これまで以上に高い倫理観や哲学的洞察、そして人間的共感の能力が必要とされています。

### 自己問題提起、自己問題解決型の創造的人間の養成

何事に対しても疑問を抱き、みずから問題を見出し、自分の力で解く努力を通じて新しい何かを創造していく人材の育成です。現代の生命科学の爆発的進歩は、人類史上の一大知的革命の様相を呈しています。このような時代においては、生涯にわたる自律的学習の習慣が必要不可欠です。

欧米に比べるとわが国に創造的な仕事が少ないと言われるのは、この種の訓練が十分になされていないことに一因があると思われます。また、不断の自己研鑽を通じて最新の医学・医療技術の発展に寄与し、その成果をたえず診療現場に還元し続けていくことは、なによりも患者の命をあずかる医療人としての義務であります。

### 国際性豊かな医療人の養成

研究成果がインターネットを通じて瞬時に世界を駆けめぐる現代において、異文化間交流は先端的研究の必要不可欠な条件です。本学は、臨床面でも研究面でも世界の最先端を行くハーバード大学医学部との正式な提携関係を結び、学内で選抜された医学部学生がハーバード大学において世界最高水準の臨床実習を受けるコースを用意しています。これによって今後、国際的舞台上でリーダーシップがとれる医療人を育成します。

この他にも、海外研修奨励制度を設け、各学部の学生に海外研修の機会を提供しています。

collaboration. Presently there are 229 students from more than 42 different countries enrolled in the University.

Leading our international program is the International Exchange Committee. Along with this committee, in order to support and encourage foreign students, Tokyo Medical and Dental University established an International Exchange Fund. In addition, with several sister universities outside of Japan, the University has consistently encouraged international research collaboration and exchanges.

I hope that this guidebook will be of use to you as you take on the intellectual challenge of our academic program. I hope you manage to take full advantage of the opportunities we have to offer enroute to fulfilling your desire to contribute to your nation and the entire world. I believe that you will find the education you receive at the Tokyo Medical and Dental University both rewarding and stimulating. The education that you will receive will with no doubt serve you well in the future as you begin to serve others. Finally, I hope your experience at our University will be a prelude to a successful career.



Akio Suzuki, M.D., Ph.D.  
President



## 大学院医歯学総合研究科医歯科学 専攻（修士課程）医療管理政策学 （MMA）コースの開設

Medico-Dental Sciences Master of Medical  
Administration Course

本学では、戦略的な管理運営・医療管理政策に携わる専門職の養成を目的として、平成16年度から医療政策学〔MMA：Master of Medical Administration《医療管理学（1年）・医療政策学（2年）》〕コースを四大学連合（本学、東京外国語大学、東京工業大学、一橋大学）により開設し、好評を得ています。

本コースは、医療管理並びに医療政策の分野において指導的立場で活躍する人材の育成を図り、医療サービスに関わる社会的ニーズに応えようとするもので、急速な制度改革、グローバル化が進む医療の分野にあって、患者中心のより良い医療を効率的に提供できる社会システムの構築に寄与する人材を輩出しようとするものです。

履修内容は、これまでの医療管理における組織管理や安全管理を含む医療関連分野を網羅した包括的なもので、法学・経済学・工学・社会学・倫理学をも含む以下の項目について修得します。

医療政策	医療の質確保とリスク管理
医療関連法規と医の倫理	病院情報とセキュリティ
医療の国際文化論	施設設備と衛生管理
経営戦略と組織管理	人的資源管理と人材開発
医療における情報発信	臨床疫学

## 知的財産本部・ 技術移転センター（TLO）の設置

Intellectual Property Division・Technology Licensing  
Organization

21世紀において豊かで潤いある社会を実現していくため、大学などにおける知的創造活動に対し大きな社会的期待が寄せられています。とりわけ医歯学を含む生命科学領域は、ITに変わる21世紀の基幹産業となると予測され、「知的財産立国」構築に向けて本学も多大な貢献ができるものと期待されています。こうした社会的要請に応えていくため、本学は、医療、生体材料、パイオなどの領域に特化したユニークな知的財産本部を平成15年9月に発足させ、さらに平成16年8月より技術移転センター（TLO）を発足させました。国立大学法人の中でも、学内組織として知的財産本部とTLOを設置したのは本学のみであり、両者の密接な連携により、本学の研究成果の権利化及びライセンス活動を促進し、産業界と協力して新しい医療関連技術の開発と普及を目指しています。

また、特許情報誌“ライフサイエンスレポート”を創刊してライフサイエンス分野の特許情報の分析・発信を行うとともに、ライフサイエンス分野の知的財産を評価できる人材養成を行うなど、独自の活動を推進しています。

## 21世紀COEプログラム 21st Century COE Program

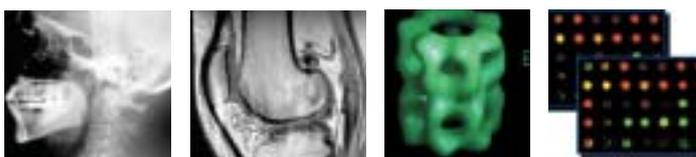
国際競争力のある個性輝く大学づくりを推進することを目的とした21世紀COEプログラム（COE：卓越した研究・教育拠点）に、下記の2件のプログラムが採択（平成15年度）されました。いずれも我が国の大学に世界最高水準の研究教育拠点を学問分野毎に形成し、世界的研究の推進と世界をリードする創造的な人材育成を図るためのプログラムです。

### 歯と骨の分子破壊と再構築のフロンティア

拠点リーダー：大学院医歯学総合研究科  
器官システム制御学系専攻 **野田 政樹 教授**

史上まれに見るスピードで高齢化社会に突入する我が国においては、歯牙の喪失や骨疾患・関節疾患により、社会医療経済学的な負担が急激に増大しています。また、これらの疾患は、QOL維持のみならず生命予後にも関わる国民の健康上の大きな問題となっており、本領域の疾患に対する一層の研究の推進が必要となっています。

本学では歯と骨の医学領域において世界中で行われている治療法を先駆的に開発し、現在も最先端の硬組織学研究を推進しています。特に歯と骨の領域における世界的な研究者が有機的な研究を展開する集団を形成しているとともに、これまでの人的並びに知的且つ技術的な高いレベルの研究基盤の蓄積のもとに、若手研究者育成のシステムであるシャペロン制度や特別選抜大学院生を教育するスーパースチューデント制度を設置して世界に類を見ない先鋭的な研究を推進する研究教育拠点が形成されています。歯と骨、関節の破壊のメカニズムを解明し、ナノサイエンスとゲノム医科学のもとに、う蝕、骨粗しょう症、歯周病、がん、関節リウマチなどの難病に対する治療法開発の為に研究が推進されています。



### 脳の機能統合とその失調

拠点リーダー：大学院医歯学総合研究科  
認知行動医学系専攻 **水澤 英洋 教授**

脳は、分子、細胞、ネットワーク、システムという階層構造から成り立ち、それぞれの機能が統合されて質的に全く異なるより高い次元の機能が発揮されます。いずれの階層でもその機能統合が障害されると、統合失調症、アルツハイマー病、脳卒中、運動失調症、筋萎縮症など多種多様な精神・神経疾患が生じます。超高齢化社会を迎えるわが国にとって、ますます増加するこれらの精神・神経疾患の克服は大きな課題です。

本学では、脳研究の長い伝統の上に立って、国際的な神経科学研究者が数多く活躍しています。本21世紀COEプログラムでは、これらの基礎と臨床の神経科学研究者が細胞の増殖と変性、膜機能素子とその失調、脳機能回路とその失調という三つのコアリサーチユニット、若手研究者のためのインキュベーションラボ、さらには専門技術者のテクニカルインターフェースなどを特徴とする融合的研究教育拠点を形成し、脳の機能統合のメカニズムを解明することにより、数多くの精神・神経疾患の根本的な治療法や予防法の確立に貢献すべく、日夜努力を続けています。



# 現代的教育ニーズ取組 支援プログラム

Support Program for Contemporary  
Educational Needs

文部科学省の「現代的教育ニーズ取組支援プログラム」は、各種審議会からの提言等、社会的要請の強い政策課題に対応したテーマ設定を行い、各大学等から応募された取組の中から、特に優れた教育プロジェクト(取組)を選定し、財政支援を行うことで、高等教育の活性化が促進されることを目的とするものです。本学からは下記プロジェクトが採択(平成16年度)されました。

## 国際的医療人育成のための先駆的教育体系

取組責任者：医学部長 小池 盛雄 教授

この取組は、21世紀の医療と生命科学をリードする医療人の育成を目指し、教育の国際水準化を図ることを目的としています。

言語のみならず、知識、態度、技能いづれにおいても、国際的に通用する人材を育てるための言語運用能力を育てる英語教育プログラム、更には海外の医療を取り巻く制度や風土への理解を深めるための国際医学教育プログラムを編成し、これによって、日本における医学教育の新しいモデルを作ること最大目的としています。

取組の一つとして、忙しい学生が効率的かつ自主的に英語学習に取り組めるように、医学生のためのオンライン英語教材を整備しました。具体的には、『医師が患者から英

語で相談を受け、診療を行う』などのシチュエーションを設定し、医療の現場で使われる生きた英語を学ぶことを主眼としています。

教材はパソコンの画面上に医師と患者の会話等がビジュアルで表示されるもので、学生は楽しみながら自分のペースで学ぶことができます。

“言葉の壁”を取り払うことで、学生の未来が世界に向けて開けていきます。学長自ら語るとおり《卒業時にはハーバード卒業と同等レベルの学生を輩出したい》という理念のもと、本取組は、「国際化へ対応するための準備教育」として位置付けられています。



# 特色ある大学教育 支援プログラム

Support Program for Distinctive University  
Education

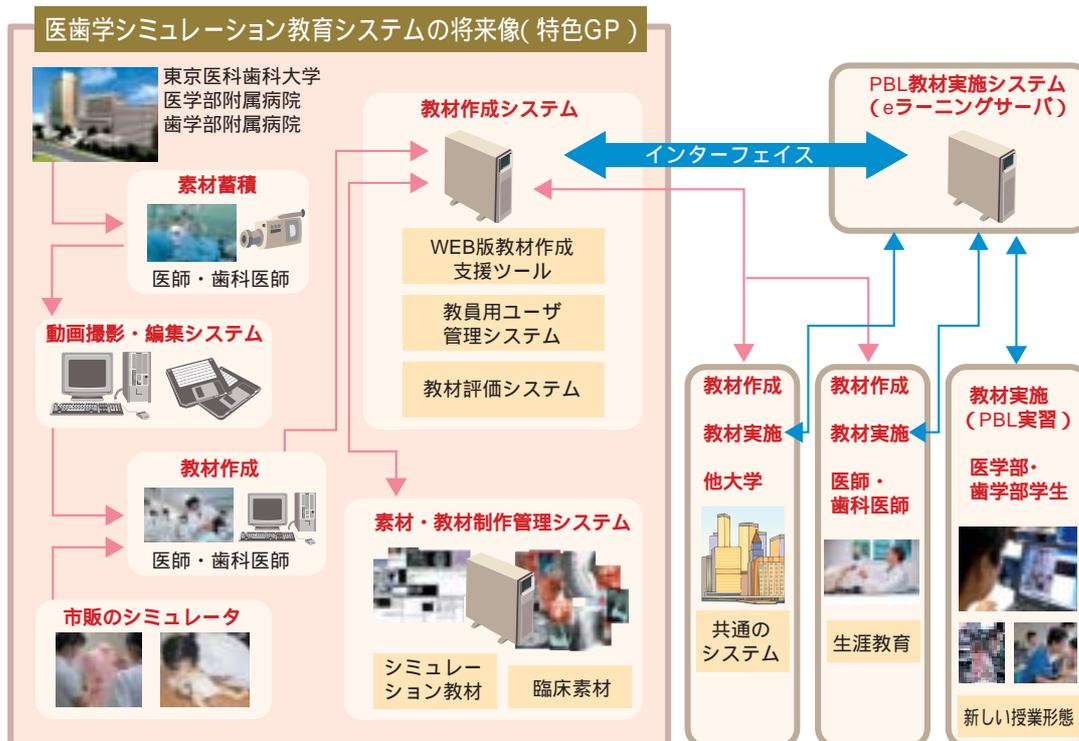
特色ある大学教育支援プログラム（特色GP）は、優れた大学教育を財政支援し、日本の高等教育を活性化することを目的として文部科学省が選定するものです。平成17年度は全国の大学・短期大学から410件の応募があり、東京医科歯科大学から申請した下記取組を含む47件が採択されました。

## 医歯学シミュレーション教育システムの構築

取組責任者：歯学部口腔保健学科 木下 淳博 教授

この取組は、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、シミュレーション教育を充実させるためのものです。具体的には以下のような取組を行っていきます。

- (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こと。
- (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こと。
- (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こと。
- (4) 市販の医歯学教育用シミュレータの導入と利用を推進すること。



# 大学教育の国際化推進プログラム (戦略的国際連携支援)

Support Program for the Internationalization  
of University Education

高等教育の国際的通用性・共通性の向上と国際競争力の強化を目的として海外の大学等との積極的な連携をはかる特に優れた取組として、平成17年度に下記のプログラムが採択されました。

## 医療グローバル化時代の教育アライアンス

取組責任者：大学院医歯学総合研究科環境社会医歯学系専攻 高野 健人 教授

この取組は、国際教育連携のアライアンス構築を目指し、以下の事業を実施し、我が国のみならず諸外国の医療システム構築に関わることができる優れた人材の育成を戦略的に図り、医学教育の国際化を促進することを目的としています。

また、世界保健機関（WHO）との連携を高等教育に組み込むことが本取組の大きな特徴です。

- ア．大学院学生と教員の海外の大学等への派遣と複数学位取得
- イ．大学院学生と教員の海外の大学等への派遣による現地教育指導
- ウ．大学院学生の国際機関への派遣と海外でのインターシップ
- エ．海外の大学等からの学生の受入れとリターンシップ教育
- オ．医療システム国際連携教育モジュール教材開発
- カ．医療システム教育連携アライアンスの創設



# 「地域医療等社会的ニーズに対応した医療人教育支援プログラム」

Support Program for Medical Training to Address Community Needs

へき地医療を含む地域医療を担う医療人や患者本位の全人的医療を実現できる医療人の養成を目的としたプログラムに、下記のプログラム（平成17年度）が採択されました。

## 基本的臨床能力の評価システムの開発・展開

事業推進責任者：医歯学教育システム研究センター 奈良 信雄 教授

少子高齢化社会の到来、難治性疾患の増加などの変化を受け、全人的医療を実践できる医師・歯科医師の養成が社会的に求められてきています。本学では、臨床の基本スキルを身につけ、全人的医療を実践できる医師・歯科医師を養成する教育を推進しています。

臨床スキルを修得するには診療参加型臨床実習（クリニカル・クラークシップ）が重要で、すでに欧米では従来から取り入れられています。臨床実習を効率よく、かつ有効に行うには、臨床実習を行う医学生・歯学生が十分な診療態度・知識・スキルを身に

つけておく必要があります。

このプログラムでは、臨床実習開始前の学習到達度を適正に評価するシステムを構築し、医学・歯学教育の向上を推進することを目的としています。具体的には、知識をコンピュータを用いた全国共用試験（CBT）で、態度・スキルは模擬患者やモデル人形を用いた客観的臨床能力評価試験（OSCE）で評価し、十分な基本的臨床能力を備えていると判定できた学生を対象に、医療チームの一員として診療に参加し、臨床スキルを修得するようにするものです。



# 特別教育研究経費

Special Funds for Education and Research

特別教育研究経費は社会経済の変化や学術研究の進展性を踏まえ、特に配慮が必要となる諸課題に対応した各国立大学法人が取り組む事業等への支援を目的とします。

本学の平成17年度採択プロジェクトは以下の4件です。

## 国際性豊かな医療人・世界的競争に打ち勝つことのできる研究者の養成

取組責任者：医学部長  
小池 盛雄 教授

現代的教育ニーズ取組支援プログラム「国際的医療人育成のための先駆的教育体系」で達成される「国際化へ対応するための準備教育」の成果を踏まえ、「国際水準の臨床および研究教育」を行う取組です。

具体的には

- (1) ハーバードでのクラークシップ・プログラムへの参加
- (2) 医科歯科のクラークシップ・プログラムの内容充実および環境整備
- (3) 海外提携大学における研究および発表体験

からなり、実際には、医学部医学科6年生が正規のカリキュラムの一環として米国ハーバード大学医学生と共に臨床実習を行い、4年生が英国インペリアルカレッジで研究に従事するプログラムが実働しています。

また、ハーバード大学から臨床実習の指導員を招聘して、本学教員と共にクラークシップの改善に取り組んでいます。



## 国際的な生命倫理学に関する研究創出事業

取組責任者：生命倫理研究センター長  
水谷 修紀 教授

この取組は、ポストゲノム時代に即応した生命倫理・医療倫理の構築のために、生命倫理研究の国内拠点を創出し、国際的研究交流を推進することを目的としています。

近年の生命科学の進歩に対する倫理基準、その社会的合意形成過程についての学際的研究を行い、特に臨床現場における生命倫理と医の倫理の間に生じている乖離についての多角的視野からの研究を展開し、その成果をデータベースという形で臨床実践に還元できるような成果の達成をめざしています。

また、臨床遺伝専門医研修施設に認定された遺伝診療外来における遺伝カウンセリングの実践や、症例カンファレンスやセミナーなどの啓蒙活動を通して卒後教育をバックアップしていきます。



## レーザーによる非観血的唾石破碎 摘出法の開発

取組責任者：大学院医歯学総合研究科  
口腔機能再構築学系専攻 倉林 亨 教授

唾石症では、唾液腺の中の結石が唾液の排泄を妨げ、食事の際にあごの下の痛みやはれなどが起こります。唾石症の治療法は、ほとんどの場合外科的治療であり、あごの皮膚から切開を加える顎下腺摘出術が広く行われています。しかし高齢化社会をむかえた現在、様々な病気に罹患し外科治療が困難な方も少なくありません。さらに稀ではありますが、手術には神経や脈管損傷等の合併症のリスクも伴います。唾石症の治療においても、非観血的に（手術をしないで）治療ができれば、手術を受けることが困難な方に対しても適応でき、また合併症の発生も避けることができます。

我々は、従来から唾石症に対する低侵襲的な治療法について研究を続けてきました。1996年には日本で初めて「X線透視下非観血的唾石摘出術」を開発し、本学歯学部附属病院の高度先進医療の承認を受けております。同法は極細な結石除去用鉗子を用いて直接唾石を把持し除去するという、きわめて低侵襲的な治療法です。しかし一方で同法は適応症例がきわめて限定されることが欠点であり、より確実な治療法の開発が望まれてきました。

現在我々の分野では、ホルミウムヤグ（Ho : YAG）レーザーを利用した非観血的唾石破碎摘出法の開発に着手しております。ホルミウムヤグレーザーは組織への吸収深度が0.4mmとごく浅いため安全性が高く、また結石に対する強い破碎力を持つことが特徴であり、同レーザーを用いた唾石の破碎法を確立することですべての唾石症症例に適用できる新しい非観血的治療法の開発をめざしています。ホルミウムヤグレーザーによる唾石破碎は全く新しい治療法であり、我々はインターベンショナル・ラジオロジー（画像診断学が介入する治療学）の新たな一分野を開拓することを目標として、毎日研究を続けております。



## 硬組織疾患研究プロジェクト

取組責任者：硬組織疾患ゲノムセンター長  
野田 政樹 教授

平成17年度の特別研究教育経費により「硬組織疾患プロジェクト」が5年間の事業の予定で開始されました。本プロジェクトにおいては東京医科歯科大学における硬組織疾患研究の臨床ならびに基礎の研究集団を有機的に結集し全学の横断的な研究の集合体として疾患情報と病態情報、さらにはこれらの基盤となる分子生命科学的な情報を基盤とした疾患科学研究を推進することを目的としています。

このプロジェクトに基づき「硬組織疾患ゲノムセンター」が発足しました。本研究の組織は

1. 硬組織疾患分子医科学研究部門
2. 硬組織疾患ゲノム構造解析部門
3. 硬組織疾患ゲノム機能解析部門
4. 骨軟部疾患・病理情報解析部門
5. 口腔領域腫瘍疾患・病理情報解析部門
6. 先端診断法開発部門
7. 先端治療法開発部門

の7部門（センター長 野田政樹）より成ります。

平成17年度においては本研究費をもとに医学部・歯学部・研究所の融合的な横断組織のもとに二人の特任教員が就任し研究が開始されました。ゲノムセンター構成員による研究推進会議を開催し、臨床データならびにゲノムデータの双方からの情報を解析する研究を展開しています。

平成17年6月には発足の直後国際評価パネルのもとに方針の評価を行って頂き、サイエンスレベルならびに研究費の使用の方向性などの上で高い評価を受けるとともに、今後の研究の方針についてもアドバイスを頂き研究の推進がなされています。

硬組織疾患ゲノムセンターにおいては、硬組織疾患のテーラーメイド医療の実現を目指すとともに、硬組織疾患のトランスレーショナルリサーチへの発展を視野に入れた活動を行い、本研究センターは硬組織におけるベンチからベットサイドへの医療の貢献を目指して統合的な全学的組織として研究を展開しています。

### 組織と機能

1. 硬組織疾患分子医科学研究部門：  
（教授併任 野田政樹、講師併任 江面陽一）  
骨軟部腫瘍、口腔領域腫瘍をはじめとする硬組織疾患における細胞増殖・細胞接着関連分子機能の解析、骨浸潤・骨転移の病態生理学、硬組織細胞の増

殖・分化制御と疾患病態解析の研究を、ゲノム解析に対応する分子病態生理学として形態学、分子生物学の観点から推進する。

2. 硬組織疾患ゲノム構造解析部門：

(教授併任 稲澤謙治、助教併任 井本逸勢、特任助教授 小崎健一)

骨軟部腫瘍、口腔領域腫瘍を対象とする硬組織疾患のゲノム多型、網羅的染色体構造異常、エピジェネチック遺伝子制御の解析研究から疾患(癌)の原因遺伝子の同定、悪性度診断(個性診断)のバイオマーカーの探索、治療の分子標的のスクリーニングを行い、疾患の診断、治療、予防法を開発しテーラーメイド医療の実現に資する成果を目指す。

3. 硬組織疾患ゲノム機能解析部門：

(教授併任 三木義男)

骨軟部腫瘍、口腔領域腫瘍を対象とする硬組織疾患の体系的遺伝子発現解析、プロテオミクス解析研究、機能ゲノミクスの視点から疾患遺伝子、治療の分子標的の探索、同定を行い、抗がん剤の個別感受性、疾患の診断、治療、予防法を開発しテーラーメイド医療の実現に資する成果を目指す。

4. 骨軟部疾患・病情報解析部門：

(研究教授 石田剛)

骨軟部腫瘍を対象とする硬組織疾患の病理診断、腫瘍細胞の形態学的解析、機能解析で得られたデータからのより有用情報の抽出や、疾患関連遺伝子の機能予測、罹病性予測等を行う。

5. 口腔領域腫瘍疾患・病情報解析部門：

(研究教授 津田均)

口腔領域腫瘍を対象とする硬組織疾患の病理診断、腫瘍細胞の形態学的解析、機能解析で得られたデータからのより有用情報の抽出や、シミュレーション解析による疾患関連遺伝子の機能予測、罹病性予測等を行う。

6. 先端的診断法開発部門：

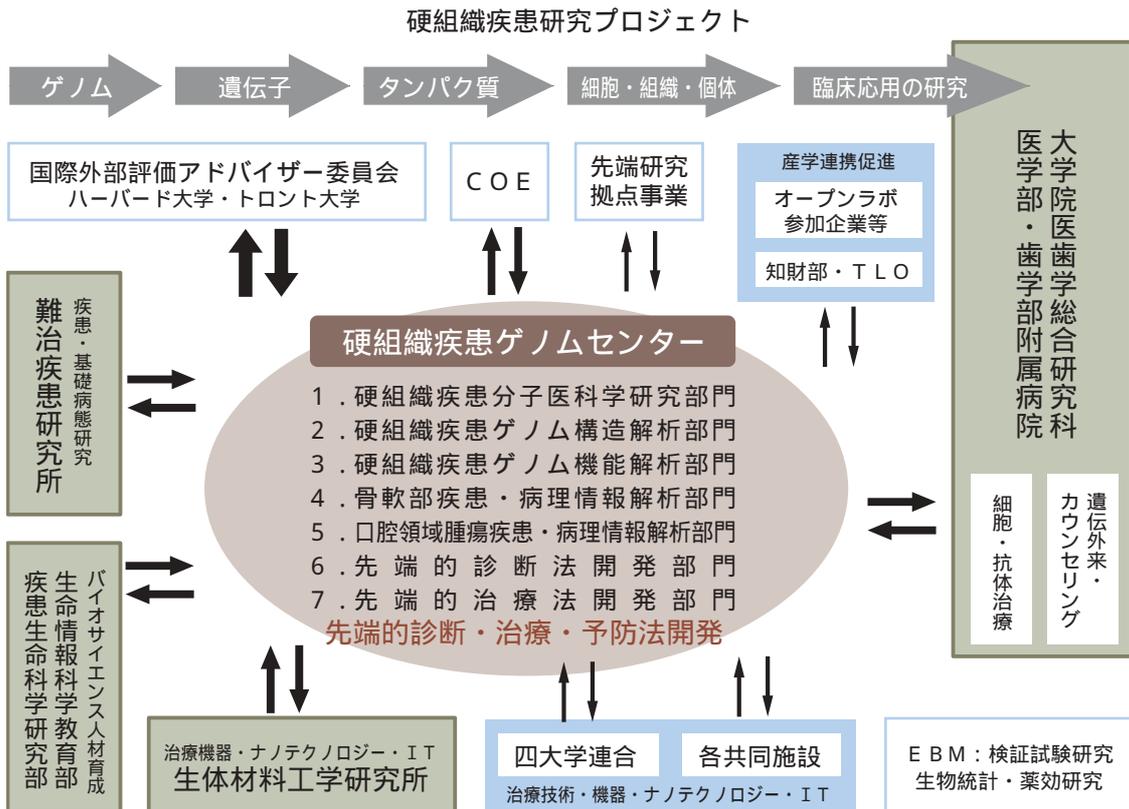
(教授併任 小村健、特任講師 長谷川正午)

口腔領域腫瘍疾患を対象とする硬組織悪性疾患の先端的診断法の開発を行う。

7. 先端的治療法開発部門：

(教授併任 四宮謙一、助手併任 阿江啓介)

骨軟部腫瘍疾患を対象とする硬組織疾患の先端的治療法開発を行う。



# 「魅力ある大学院教育」イニシアティブ

Initiatives for Attractive Education in Graduate Schools

文部科学省の『「魅力ある大学院教育」イニシアティブ』は、現代社会の新たなニーズに応えられる創造性豊かな若手研究者の養成機能の強化を図るため、大学院における意欲的かつ創造的な研究者養成に関する教育的取組に対し重点的な支援を行うことにより、大学院教育の実質化（教育の課程の組織的展開の強化）を推進することを目的としています。

また、採択された取組を広く社会に情報提供することで、今後の大学院教育の改善に活用します。本学の平成17年度採択プロジェクトは以下の2件です。

## 看護系大学教員の博士号取得推進プログラム

取組実施担当者：大学院保健衛生学研究科  
総合保健看護学専攻 井上 智子 教授

わが国には120を超える看護系大学が存在し、次世代を担う看護職、看護教育・研究者を育成していますが、そこに在職する教員の4割以上は助手を中心とした若手教員です。若手教員は、学内演習、臨地実習という看護教育での重要部分を担っていますが、学位（博士号）の取得率は高いとは言えず、職務遂行の上からもまた自らのキャリアアップのためにも学位（博士号）取得を望む声が多くなっています。

本取組は、わが国の看護系大学の若手教員が、在職のまま博士号の取得を推進するプログラムですが、従来の社会人コースと異なる点は、学生が在職する大学教員（教授、助教授）との連携による指導、本学の共同研究プロジェクトへの参加による研究の拡大、専門家集団による『アドバイザー・リソース』の設置などによる研究バックアップシステムで若手研究者を育成することにあります。また看護学の独創的な発展と人々への貢献のためには、看護学独自の研究デザイン、研究倫理、臨床との連携によるデータ収集、そして論文審査基準等、新たな概念に基づいた学位授与のあり方を確立する必要があり、これも本取組のねらいのひとつです。

本学は全国からの交通アクセスに優れ、定期的な対面指導に適しているほか、光通信によるe-learningシステムを整備し、webカメラを用いた面接や全国多地域を結んだweb会議による意見交換などを研究指導に活かします。

看護系大学の若手教員への重点教育は、次世代の人材育成とともに臨床看護ケアの質の向上・発展のために不可欠です。全国看護系大学の相互理解と連携のもとに、総力を結集して事業に取り組んでいます。



## 生命情報科学国際教育プログラム

取組実施担当者：大学院生命情報科学教育部長  
萩原 正敏 教授

生命情報科学教育部と疾患生命科学研究部が個別に教授会を構成しそれぞれに担当部長を配置することにより、1)教育と研究の責任分担の明確化を実現、2)柔軟で多様かつ先端的演習・講義を実施、3)企業等を含む先端的研究機関と連携、4)社会人入学者に対応した昼夜開講や短期集中講義を実施、5)組織的研究指導体制の確立、6)教員と学生の双方向教育評価とその公表、など大学院教育の実質化のための先進的な取組を既の実現してきました。本教育プログラムでは、次のステップとして、欧米先進諸国を含む海外から才能ある人材を我が国に吸引できるような大学院教育の実現を目指します。そのために、日本語を解さない学生に対応するべく、科学における国際言語である英語による大学院教育を実施します。具体的には総合選抜入試、講義・演習、論文審査などの英語化を図り、日本語を解さない学生も支障なくトップレベルの大学院教育を受けられる体制を整えます。こうしたカリキュラムの実現のため、以下のような組織的取組を計画しています。1)英語を母国語（あるいは同程度に英語堪能な）とする教員・事務員の採用、2)講義・演習の補助を行うTA・RAの増員（英語堪能な留学生などを対象）、3)英語版シラバスの作成、4)英問英答形式の入試及び論文審査を実施、5)留学生に対するフェローシップの充実、6)英語による講義・演習遂行能力向上のためのFD（日本人教員対象）実施などです。無論、英語化された講義・演習には日本人学生の参加



も奨励し、海外からの優れた留学生と活発な論議を行うことによって、国際社会で通用する真の“国際的科学家”を養成します。

# 科学技術振興調整費

Special Coordination Funds for Promoting Science and Technology

科学技術振興調整費は、科学技術会議の方針に沿って科学技術の振興に必要な重要研究業務の総合推進調整のための経費として、昭和56年度に創設されたもので、各省庁、大学、民間といった既存の研究体制の枠を超えた横断的・総合的な研究開発の推進を主たる目的としています。

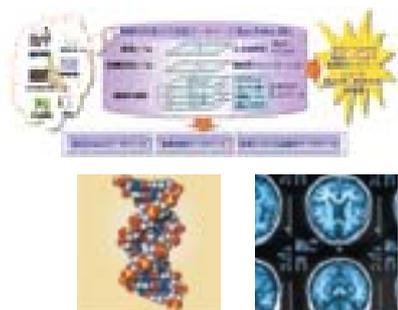
本学の平成17年度新規採択のプロジェクトは以下の4件です。

## 網羅的疾患分子病態データベースの構築

研究代表者：情報医科学センター  
センター長 田中 博 教授

ゲノム、プロテオームなど、近年まとめてオミックス (Omics) 情報と呼ばれている生命分子の網羅的情報の発展に関しては、最近目覚ましいものがあります。すでに部分的には医療への応用も始まっていますが、これらの分子的なオミックス情報と、これまでの医学が基づいてきた臨床情報・病理病態・生活習慣などの情報との関係はまだ明確でないものも多く、分子的なオミックス情報を疾患の診断・治療・予後に真に役立てる「新しい医学」の体系は現在でも確立していません。

東京医科歯科大学では、国立がんセンター、理化学研究所ゲノム総合科学センター、産業技術総合研究所生物情報解析センターと共同して、細胞下の疾病過程を表すゲノム・プロテオームなどのオミックス情報を基礎に、組織学レベルの病理・病態情報、さらに個体レベルでの臨床情報などを、相互に関連付け、統合的な病態像を構築し、これを「網羅的疾患分子病態データベース」としてまとめるプロジェクトを文部科学省から委託されました。本プロジェクトでは「疾患をシステムとして理解する」新しい見方である「システム病態学的アプローチ」を駆使し、コンピュータによるデータマイニング方法によって、臨床・病理情報と分子情報を関連付ける予定です。このプロジェクトによって「オミックス・システム病態学」に基づいた新しい疾患理解を切り拓き、真の患者個別の医療の実現を目指します。

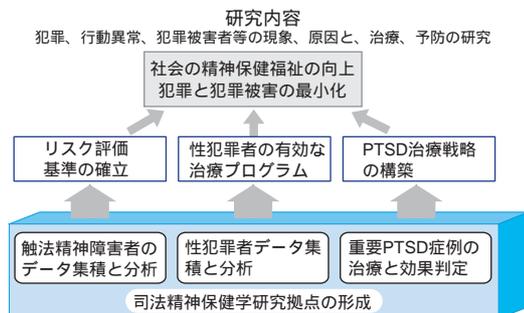


## 犯罪、行動異常、犯罪被害等の現象、原因と、治療、予防の研究

研究代表者：難治疾患研究所 犯罪精神医学分野  
山上 皓 教授

凶悪な犯罪が多発する中で、犯罪者の治療・教育や再犯予防、犯罪被害者への治療的援助の問題など、司法精神保健学の領域には重要な研究課題が山積しています。本研究は、これら重要課題のうち、とくに対応に急を要する 触法精神障害者の鑑定と評価、 性犯罪者の治療、 犯罪被害者のPTSD治療、の三課題に焦点を当て、研究体制を整備して重点的に研究を進めてゆく中で、司法精神保健学の研究拠点を形成しようとするものです。この領域の研究は、法整備の遅れもあって、我が国は遅れをとってきましたが、東京医科歯科大学では大規模な実態調査等を通して対策の必要性を明らかにし、新法「心神喪失者等医療観察法」、「犯罪被害者等基本法」の制定、「監獄法」の改正等の実現に貢献してきました。

法整備の実現に伴い、今後この研究領域は発展の時を迎えることとなりますが、本研究は、いずれの課題においても、まずは実際の治療や鑑定診断に応用できる評価基準をつくることに重点を置きます。そのために、精神医学的鑑定・診断、および治療研究の場を確保し、非常勤スタッフを拡充して体制を整えます。その上で、実際に鑑定、治療研究に当たりながら短期間で多数の臨床例を収集し、触法精神障害者のリスク評価、性犯罪者の治療法の確立、重症PTSD患者の治療法確立をそれぞれ目指してゆくこととなります。



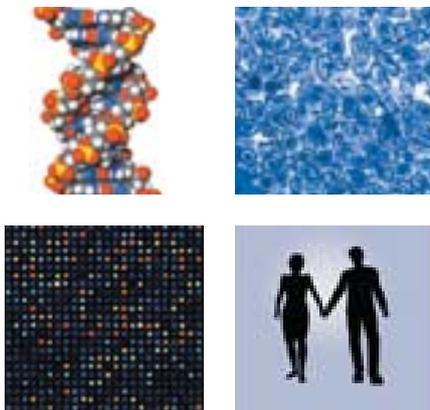
## バイオ医療オミックス情報学 人材養成

研究代表者：鈴木 章夫 学長

ヒトゲノム解読計画で実証されたように情報科学やコンピュータが生命科学研究に欠かせない手段に成りつつあります。生命科学と情報科学の融合領域はバイオインフォマティクスと呼ばれ、新しい分野ですが、この分野を担う人材が不足しています。また一方生命科学の分野もゲノム解読計画終了以降、遺伝子発現のマイクロアレイによるゲノムワイドな観測、細胞内たんぱく質の質量分析器による網羅的測定など、ゲノム以外の網羅的分子情報、いわゆるオミックス情報へと範囲を広げていますし、その医療への応用が叫ばれています。

東京医科歯科大学では、生命科学と情報科学に素養のある医療人を育てる「バイオ医療オミックス情報学」人材養成プログラムを本年度から科学技術振興調整費委託事業として開始し、今後5年間継続することになりました。このプロジェクトは、これからのオミックス医療を支えるために、臨床に応用できる生命科学の知識と情報科学を有効利用できる素養をもった医師を始めとする医療人の養成を第一の目標としています。

また、この人材養成プログラムでは、これまで生命科学の分野で活動していたバイオインフォマティストも対象とし、彼らがその活躍の場を医療へと広げるように、医学・医療の基礎的かつ実践的な知識を教授し、オミックス医療の実践的な情報管理を担うためにコースも設けました。この人材養成コースの修習をとおして新たなオミックス医療を実現する優秀な人材の輩出を目指します。



## 医歯工連携による人間環境医療工学の 構築と人材育成

課題代表者：生体材料工学研究所  
所長 山下 仁大 教授

本学医歯学総合研究科及び生命情報科学教育部の修士課程学生、また希望に応じて企業からの派遣学生を対象に、ナノテクノロジー融合領域を基盤とした、近未来に必要な理想的医療環境を構築するための基礎的科学及び応用的技術を修得させ、自力で発展的に実用展開できる人材を養成して、産業界、研究機関へ供給することを目指しています。

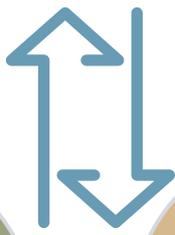
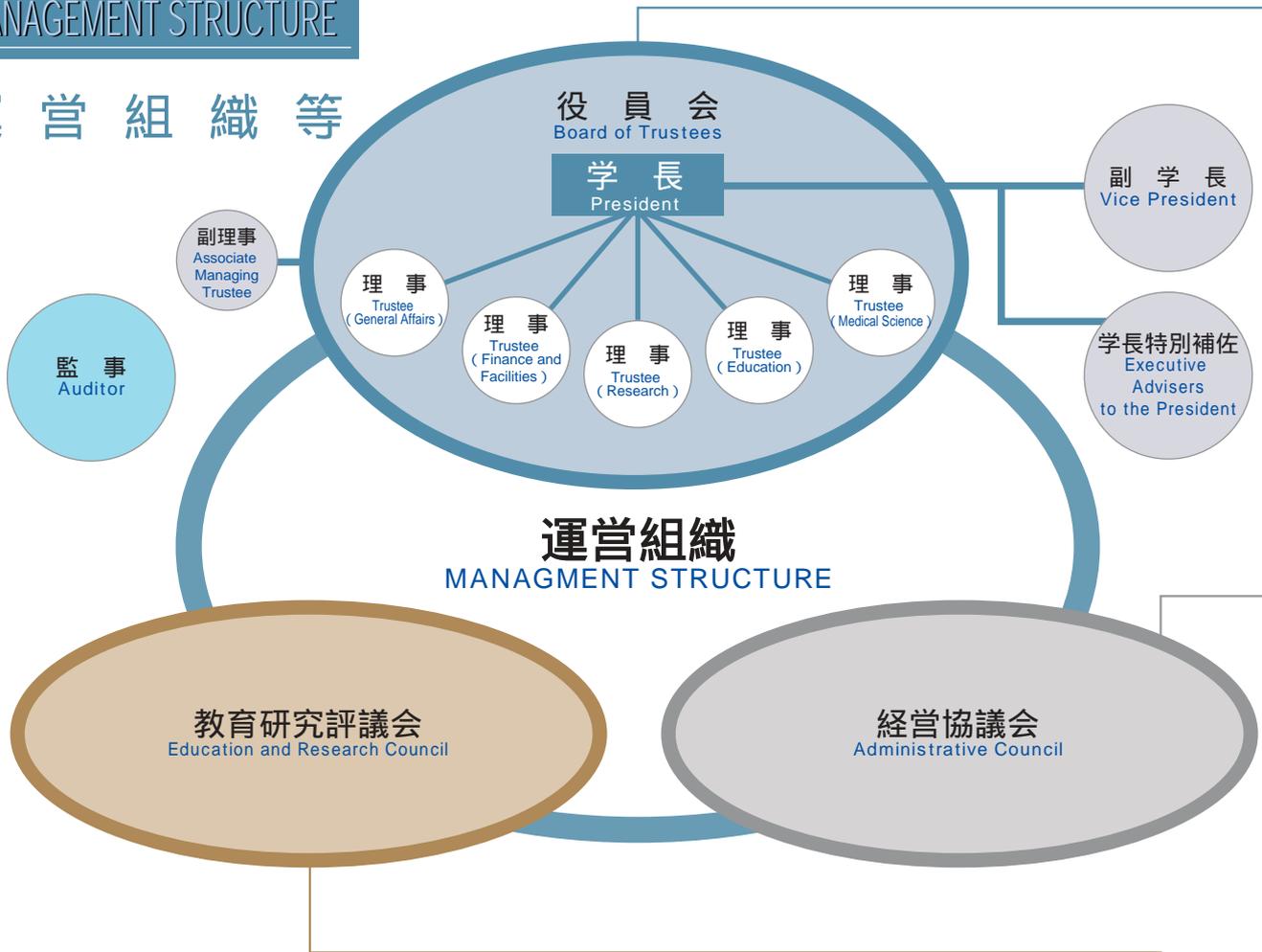
ナノインターフェイス、すなわちナノメートルレベルでの界面反応制御を共通の基盤技術と位置づけ、基盤となる科学及び技術の緊密な連携によって、高機能生体材料、薬物徐放材料、診断システムなどの医療用デバイスの創出に関する教育を行うことを第一義とし、教育を進めます。

本学の特色を生かした医学、歯学に関する教育に加え、理学、工学、薬学の講義・演習・研究実習のみならず、外国人講師による連続講義、学生の国外研究機関への武者修行的派遣、企業への派遣を行い、実践力を高めるとともに、国際社会の中での日本の実情を把握できるカリキュラムとしています。



# MANAGEMENT STRUCTURE

## 運営組織等



## 教育研究組織

### EDUCATION AND RESEARCH ORGANIZATION



# BOARD OF TRUSTEES

# 役員会

## 重要事項の議決 Vote on important items

学長 President	鈴木章夫 Suzuki Akio	
理事(総務担当)(兼)事務局長 Trustee (General Affairs)	入江孝信 Irie Takanobu	
理事(財務・施設担当) Trustee (Finance and Facilities)	石橋省三 Ishibashi Shozo	(財)石橋湛山記念財団理事長 President of Ishibashi Tanzan Memorial Foundation
理事(研究担当) Trustee (Research)	谷口郁雄 Taniguchi Ikuo	
理事(教育担当) Trustee (Education)	大山喬史 Ohyama Takashi	
理事(医療担当) Trustee (Medical Science)	亀田隆明 Kameda Takaaki	医療法人鉄蕉会 亀田総合病院副理事長 Vice-Chairman of the Board, Kameda Medical Center

# ADMINISTRATIVE COUNCIL

# 経営協議会

## 経営に関する重要事項を審議 Deliberate on management issues

### (学内委員)Internal Committee

学長 President	鈴木章夫 Suzuki Akio
理事(総務担当)(兼)事務局長 Trustee (General Affairs)	入江孝信 Irie Takanobu
理事(財務・施設担当) Trustee (Finance and Facilities)	石橋省三 Ishibashi Shozo
(財)石橋湛山記念財団理事長 President of Ishibashi Tanzan Memorial Foundation	
理事(医療担当) Trustee (Medical Science)	亀田隆明 Kameda Takaaki
医療法人鉄蕉会 亀田総合病院副理事長 Vice-Chairman of the Board, Kameda Medical Center	

### (学外委員)External Committee

ソニー株式会社 最高顧問 Chief Corporate Advisor, Sony Corporation	出井伸之 Idei Nobuyuki
財団法人放送大学教育振興会理事長 Chairperson of The Society for the Promotion of the University of the Air	井上孝美 Inoue Takayoshi
高橋矯正歯科診療所理事長 本学名誉教授 Director of Takahashi Orthodontic Office Prof Emeritus Tokyo Medical and Dental University	三浦不二夫 Miura Fujio
読売新聞グループ本社 代表取締役会長・主筆 Chairman of the Board, Editor-in-Chief, The Yomiuri Shimbun Holdings	渡邊恒雄 Watanabe Tsunao

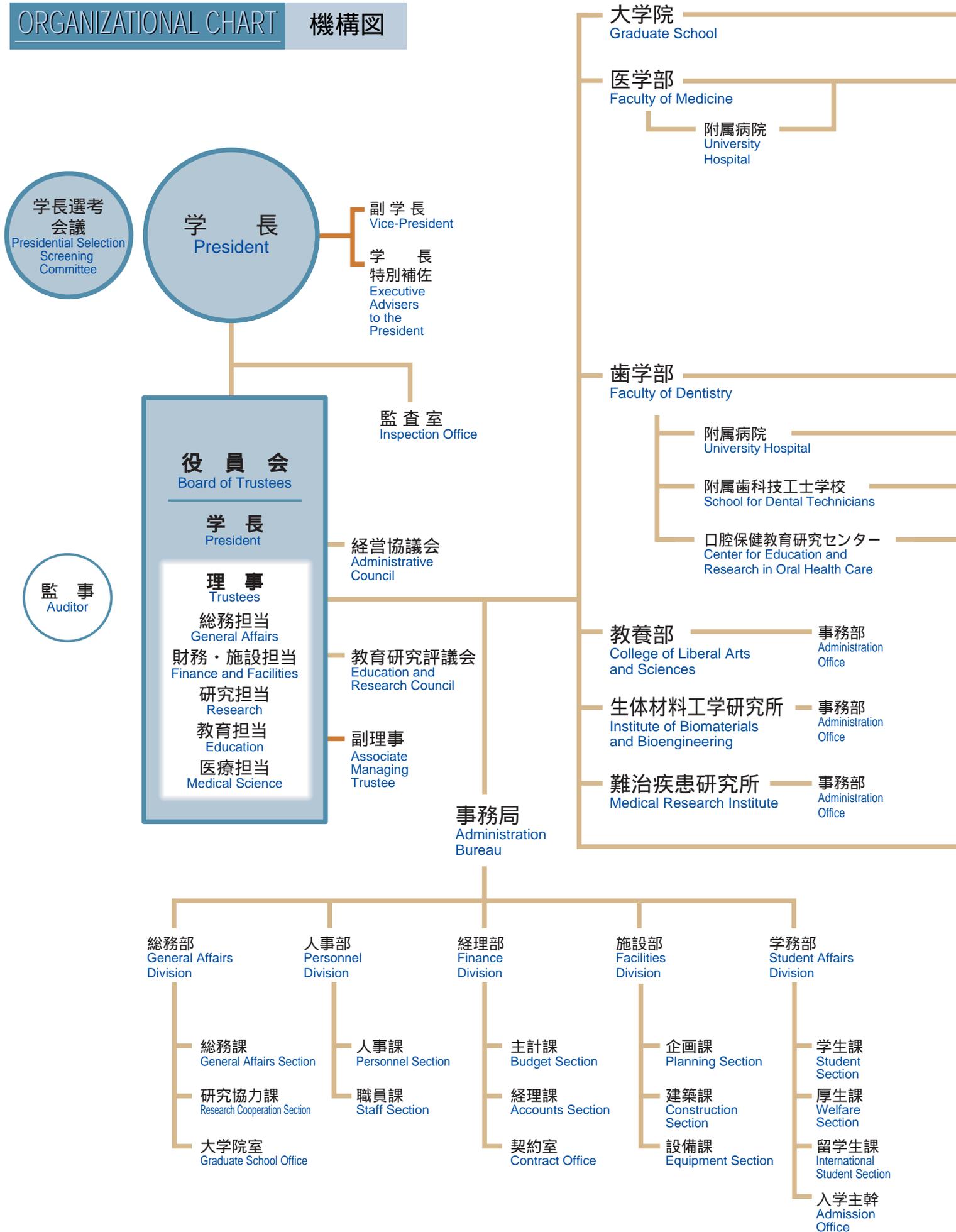
# EDUCATION AND RESEARCH COUNCIL

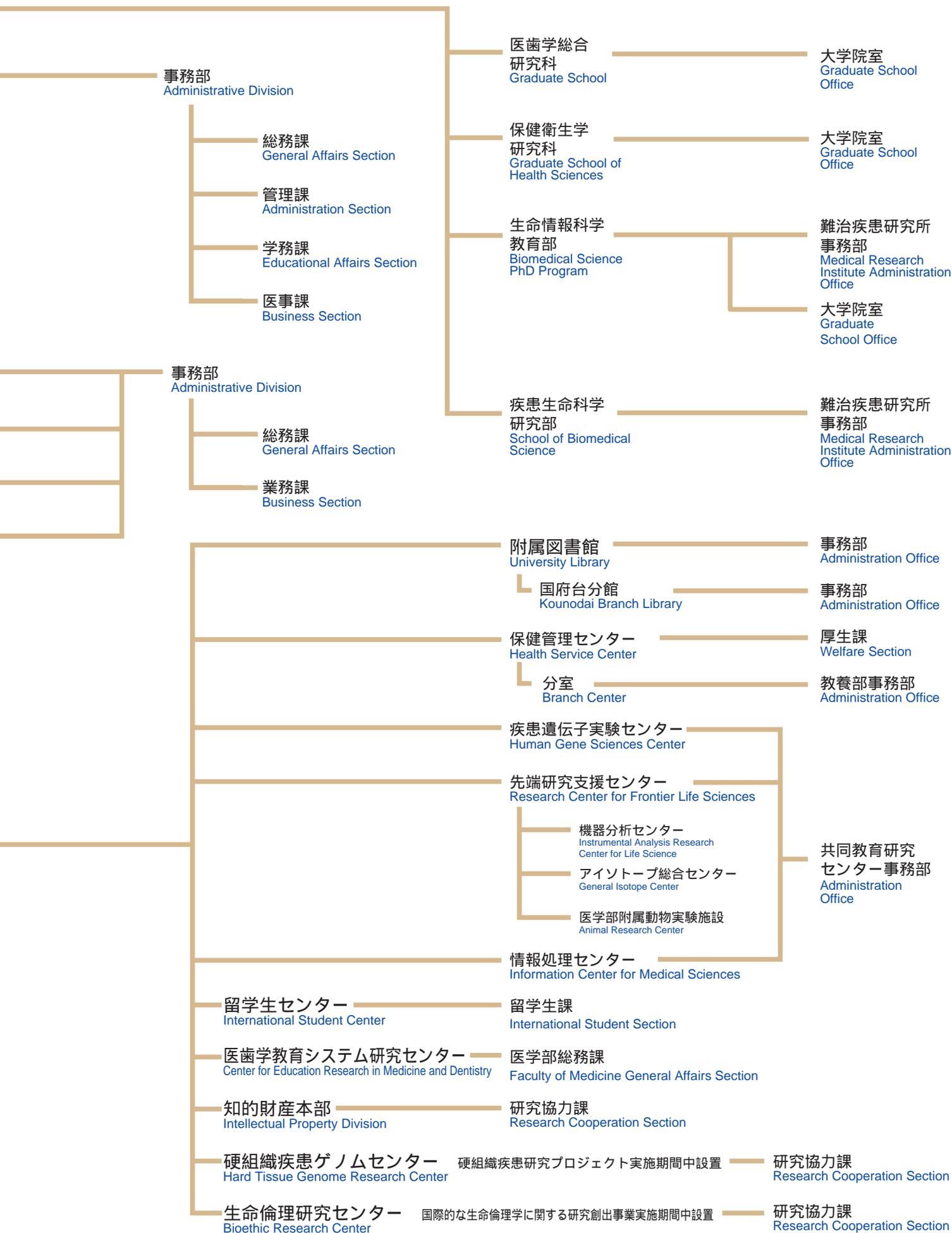
# 教育研究評議会

## 教育研究に関する重要事項を審議 Deliberate on educational and research issues

学長 President	鈴木章夫 Suzuki Akio	教養部長 Dean, College of Liberal Arts and Sciences	和田勝 Wada Masaru
理事(総務担当)(兼)事務局長 Trustee (General Affairs)	入江孝信 Irie Takanobu	生体材料工学研究所長 Director, Institute of Biomaterials and Bioengineering	山下仁大 Yamashita Kimihiro
理事(研究担当) Trustee (Research)	谷口郁雄 Taniguchi Ikuo	難治疾患研究所長 Director, Medical Research Institute	野田政樹 Noda Masaki
理事(教育担当) Trustee (Education)	大山喬史 Ohyama Takashi	附属図書館長 Director, University Library	海野雅浩 Umino Masahiro
副学長 Vice-President		医学部附属病院長 Director, University Hospital, Faculty of Medicine	坂本徹 Sakamoto Tohru
副学長 Vice-President		歯学部附属病院長 Director, University Hospital, Faculty of Dentistry	早川巖 Hayakawa Iwao
大学院医歯学総合研究科長 Dean, Graduate School	小池盛雄 Koike Morio	大学院医歯学総合研究科教授(医学系) Professor of the Graduate School	篠田義一 Shinoda Yoshikazu
医学部長 Dean, Faculty of Medicine		大学院医歯学総合研究科教授(歯学系) Professor of the Graduate School	森田育男 Morita Ikuo
大学院保健衛生学研究科長 Dean, Graduate School of Health Sciences	眞野喜洋 Mano Yoshihiro	大学院保健衛生学研究科教授 Professor of the Graduate School of Health Sciences	佐藤健次 Sato Kenji
大学院生命情報科学教育部長 Dean of Biomedical Science PhD Program	萩原正敏 Hagiwara Masatoshi	教養部教授 Professor of the College of Liberal Arts and Sciences	鈴木直 Suzuki Tadashi
大学院疾患生命科学部部長 Dean of the School of Biomedical Science	鐔田武志 Tsubata Takeshi	生体材料工学研究所教授 Professor of the Institute of Biomaterials and Bioengineering	東洋 Azuma Hiroshi
歯学部部長 Dean, Faculty of Dentistry	田上順次 Tagami Junji	難治疾患研究所教授 Professor of the Medical Research Institute	木村彰方 Kimura Akinori

ORGANIZATIONAL CHART 機構図





<b>学長</b> President	<b>鈴木章夫</b> Suzuki Akio
理事 総務担当 Trustee General Affairs	入江孝信 Irie Takanobu
研究担当 Research	谷口郁雄 Taniguchi Ikuo
教育担当 Education	大山喬史 Ohyama Takashi
財務・施設担当 Finance and Facilities	石橋省三 Ishibashi Shozo
医療担当 Medical Science	亀田隆明 Kameda Takaaki
副理事 Associate Managing Trustee	大久保和正 Okubo Kazumasa
監事 Auditor	五十嵐達 Igarashi Tohru
	高橋茂樹 Takahashi Shigeki
副学長 Vice-President	大山喬史 Ohyama Takashi
	小池盛雄 Koike Morio
学長特別補佐 Executive Advisers to the President	眞野喜洋 Mano Yoshihiro
	喜多村健 Kitamura Ken
	谷口尚 Taniguchi Hisashi
	木村彰方 Kimura Akinori
	吉田雅幸 Yoshida Masayuki

<b>監査室</b> Inspection Office	
監査室長 Head, Inspection Office	(兼)丸山 浩 Maruyama Hiroshi

<b>知的財産本部</b> Intellectual Property Division	
知的財産本部長 Director, Intellectual Property Division	谷口郁雄 Taniguchi Ikuo

<b>事務局</b> Administration Bureau	
事務局長 Director General	入江孝信 Irie Takanobu
総務部長 Director, General Affairs Division	江羅 茂 Era Shigeru
総務課長 Head, General Affairs Section	松崎和之 Matsuzaki Kazuyuki
研究協力課長 Head, Research Cooperation Section	田野健一 Tano Kenichi
大学院室長 Head, Graduate School Office	谷田 弘 Tanita Hiroshi
人事部長 Director, Personnel Division	(兼)江羅 茂 Era Shigeru
人事課長 Head, Personnel Section	石川勝美 Ishikawa Katsumi

職員課長 Head, Staff Section	加藤 順二 Kato Junji
経理部長 Director, Finance Division	小松茂喜 Komatsu Shigeki
主計課長 Head, Budget Section	丸山 浩 Maruyama Hiroshi
経理課長 Head, Accounts Section	末村真一郎 Suemura Shinichiro
契約室長 Head, Contract Office	石橋秀昭 Ishibashi Hideaki
施設部長 Director, Facilities Division	並河宏明 Namikawa Hiroaki
企画課長 Head, Planning Section	齋藤禎美 Saitou Yoshimi
建築課長 Head, Construction Section	虹釜幸広 Gonokama Yukihiro
設備課長 Head, Equipment Section	長井一夫 Nagai Kazuo
学務部長 Director, Student Affairs Division	三橋 顯 Mitsuhashi Akira
学生課長 Head, Student Section	渡辺道夫 Watanabe Michio
厚生課長 Head, Welfare Section	山戸惠秀 Yamato Suguru
留学生課長 Head, International Student Section	高橋神奈男 Takahashi Kanao
入学主幹 Head, Admission Office	佐々木 義人 Sasaki Yoshihito

<b>大学院</b> Graduate School	
医歯学総合研究科長 Dean, Graduate School	小池盛雄 Koike Morio
医歯学総合研究科副研究科長 Vice Dean, Graduate School	田上順次 Tagami Junji
保健衛生学研究科長 Dean, Graduate School of Health Sciences	眞野喜洋 Mano Yoshihiro
生命情報科学教育部長 Dean of Biomedical Science PhD Program	萩原正敏 Hagiwara Masatoshi
疾患生命科学部部長 Dean of the School of Biomedical Science	鏑田武志 Tsubata Takeshi

<b>医学部</b> Faculty of Medicine	
医学部長 Dean, Faculty of Medicine	小池盛雄 Koike Morio
医学科長 Director, School of Medicine	大野喜久郎 Ohno Kikuo
保健衛生学科長 Director, School of Health Sciences	佐藤健次 Sato Kenji
附属病院長 Director, University Hospital	坂本 徹 Sakamoto Tohru
事務部長 Director, Administrative Division	赤塚正夫 Akatsuka Masao
事務部次長 Vice-Director, Administrative Division	中川利文 Nakagawa Toshifumi
総務課長 Head, General Affairs Section	三井大造 Mitsui Daizo
管理課長 Head, Administration Section	市村淳二 Ichimura Junji

学務課長  
Head, Educational Affairs Section  
医事課長  
Head, Business Section

西山 茂  
Nishiyama Shigeru  
丸山 和久  
Maruyama Kazuhisa

### 歯学部 Faculty of Dentistry

歯学部長  
Dean, Faculty of Dentistry  
歯学科長  
Director, School of Dentistry  
口腔保健学科長  
Director, School of Oral Health Care Sciences  
附属病院長  
Director, University Hospital  
歯科技工士学校長  
Principal, School for Dental Technicians  
口腔保健教育研究センター長  
Director, Center for Education and Research  
in Oral Health Care  
事務部長  
Director, Administrative Division  
総務課長  
Head, General Affairs Section  
業務課長  
Head, Business Section

田上 順次  
Tagami Junji  
大谷 啓一  
Ohya Keiichi  
吉増 秀實  
Yoshimasu Hidemi  
早川 巖  
Hayakawa Iwao  
三浦 宏之  
Miura Hiroyuki  
高木 裕三  
Takagi Yuzo  
小畑 昌司  
Kohata Masashi  
梅澤 克己  
Umezawa Katsumi  
佐藤 敏彦  
Sato Toshihiko

### 教養部 College of Liberal Arts and Sciences

教養部長  
Dean, College of Liberal Arts and Sciences  
事務長（事務取扱）  
Office Head

和田 勝  
Wada Masaru  
安倍 保司  
Anbe Yasushi

### 生体材料工学研究所 Institute of Biomaterials and Bioengineering

研究所長  
Director  
事務長  
Office Head

山下 仁大  
Yamashita Kimihiro  
仲野 正  
Nakano Tadashi

### 難治疾患研究所 Medical Research Institute

研究所長  
Director  
事務長  
Office Head

野田 政樹  
Noda Masaki  
安倍 保司  
Anbe Yasushi

### 附属図書館 University Library

館長  
Director  
分館長  
Director, Kounodai Branch Library  
事務長  
Office Head

海野 雅浩  
Umino Masahiro  
寺島 恒世  
Terashima Tsuneyo  
秋田 七次郎  
Akita Shichijiro

### 疾患遺伝子実験センター Human Gene Sciences Center

センター長  
Director

中村 正孝  
Nakamura Masataka

### 先端研究支援センター Research Center for Frontier Life Science

センター長  
Director

篠田 義一  
Shinoda Yoshikazu

（機器分析センター）  
Instrumental Analysis Research Center for Life Science

センター長  
Director

東 みゆき  
Azuma Miyuki

（アイソトープ総合センター）  
General Isotope Center

センター長  
Director

神奈木 真理  
Kannagi Mari

（医学部附属動物実験施設）  
Animal Research Center

施設長  
Director

篠田 義一  
Shinoda Yoshikazu

### 留学生センター International Student Center

センター長  
Director

和田 勝  
Wada Masaru

### 情報処理センター Information Center for Medical Sciences

センター長  
Director

田中 博  
Tanaka Hiroshi

### 共同教育研究センター事務部 Administration Office

事務長  
Office Head

古市 和正  
Furuichi Kazumasa

### 保健管理センター Health Service Center

センター長  
Director

吉澤 靖之  
Yoshizawa Yasuyuki

### 医歯学教育システム研究センター Center for Education Research in Medicine and Dentistry

センター長  
Director

麻生 武志  
Aso Takeshi

### 硬組織疾患ゲノムセンター Hard Tissue Genome Research Center 硬組織疾患プロジェクト実施期間中設置

センター長  
Director

野田 政樹  
Noda Masaki

### 生命倫理研究センター Bioethic Research Center 国際的な生命倫理学に関する研究創出事業実施期間中設置

センター長  
Director

水谷 修紀  
Mizutani Shuki

# Graduate Schools Faculties

## 大学院・学部等

大学院医歯学総合研究科  
大学院保健衛生学研究科  
大学院生命情報科学教育部  
大学院疾患生命科学研究部  
医学部・歯学部  
教養部  
生体材料工学研究所  
難治疾患研究所  
附属図書館  
全国共同利用施設・学内共同教育研究施設等  
附属病院



医歯学総合研究科 Graduate School

修士課程 Master's Program

専攻 医歯科学  
Course Medico-Dental Sciences

医歯科学専攻 医療管理政策学コース  
Medico-Dental Sciences Master of Medical Administration Course

博士課程 Doctor's Program

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

講座 Department

- 口腔機能再建学 Oral Restitution
- 口腔機能発育学 Orofacial Development and Function
- 摂食機能保存学 Restorative Sciences
- 摂食機能回復学 Masticatory Function Rehabilitation

専攻 顎顔面顎部機能再建学系  
Course Maxillofacial/Neck Reconstruction

講座 Department

- 顎顔面機構制御学 Maxillofacial Biology
- 頭頸部再建学 Head and Neck Reconstruction
- 顎顔面機能修復学 Maxillofacial Reconstruction and Function

専攻 生体支持組織学系  
Course Bio-Matrix

講座 Department

- 生体硬組織再生学 Hard Tissue Engineering
- 支持分子制御学 Molecular Regulation of Supportive Tissue

専攻 環境社会医歯学系  
Course Public Health

講座 Department

- 国際健康開発学 International Health Development
- 医療政策学 Health Science Policies

専攻 老化制御学系  
Course Gerontology and Gerodontology

講座 Department

- 口腔老化制御学 Gerodontology
- 加齢制御医学 Aging Control Medicine

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

講座 Department

- 包括診療歯科学 Comprehensive Oral Health Care
- 全人診断治療学 Comprehensive Diagnosis and Therapeutics

専攻 認知行動医学系  
Course Cognitive and Behavioral Medicine

講座 Department

- システム神経医学 Systems Neuroscience
- 脳行動病態学 Brain Medical Science

専攻 生体環境応答学系  
Course Bio-Environmental Response

講座 Department

- 感染応答学 Infection and Bioresponse
- 生体応答学 Bioregulation

専攻 器官システム制御学系  
Course Systemic Organ Regulation

講座 Department

- 消化代謝病学 Digestive and Metabolic Diseases
- 呼吸循環病学 Cardio-Pulmonary Diseases
- 生体調節制御学 Regulation of Internal Environment and Reproduction

専攻 先端医療開発学系  
Course Advanced Therapeutical Sciences

講座 Department

- 遺伝子・分子医学 Gene and Molecular Medicine
- 先端外科治療学 Advanced Surgical Therapeutics

口腔機能再構築学系専攻 Oral Health Sciences

口腔機能再建学講座 Oral Restitution

- 口腔病理学 Oral Pathology
- 分子腫瘍学 Molecular Cellular Oncology and Microbiology
- 分子免疫学 Molecular Immunology
- 分子診断・治療学 Molecular Diagnosis and Therapeutics
- 顎口腔外科学 Oral and Maxillofacial Surgery
- 口腔放射線医学 Oral and Maxillofacial Radiology
- 麻酔・生体管理学 Anesthesiology and Clinical Physiology
- 疼痛制御学 Orofacial Pain Management
- 口腔病態診断科学 Diagnostic Oral Pathology

口腔機能発育学講座 Orofacial Development and Function

- 小児歯科学 Developmental Oral Health Science
- 咬合機能矯正学 Orthodontic Science

摂食機能保存学講座 Restorative Sciences

- う蝕制御学 Cariology and Operative Dentistry
- 摂食機能保存学 Fixed Prosthodontics
- 歯髄生物学 Pulp Biology and Endodontics
- 先端材料評価学 Advanced Biomaterials
- 有機材料学 Organic Biomaterials
- 機能材料学 Functional Biomaterials

摂食機能回復学講座 Masticatory Function Rehabilitation

- 摂食機能構築学 Removable Prosthodontics
- インプラント・口腔再生医学 Oral Implantology and Regenerative Dental Medicine
- 摂食機能評価学 Complete Denture Prosthodontics

## 顎顔面頸部機能再建学系専攻 Maxillofacial/Neck Reconstruction

### 顎顔面機構制御学講座 Maxillofacial Biology

顎顔面解剖学	Maxillofacial Anatomy
認知神経生物学	Cognitive Neurobiology
分子発生学	Molecular Craniofacial Embryology
分子細胞機能学	Cellular Physiological Chemistry
分子神経生物学	Molecular Neurobiology

### 頭頸部再建学講座 Head and Neck Reconstruction

臨床解剖学	Clinical Anatomy
形成外科学	Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery
頭頸部外科学	Head and Neck Surgery
腫瘍放射線医学	Diagnostic Radiology and Oncology

### 顎顔面機能修復学講座 Maxillofacial Reconstruction and Function

顎顔面外科学	Maxillofacial Surgery
顎顔面矯正学	Maxillofacial Orthognathics
顎顔面補綴学	Maxillofacial Prosthetics
障害者歯科学	Dentistry for Persons with Disabilities
金属材料学	Metallic Biomaterials
機械学	Biomechanics

## 生体支持組織学系専攻 Bio-Matrix

### 生体硬組織再生学講座 Hard Tissue Engineering

硬組織構造生物学	Biostructural Science
硬組織薬理学	Pharmacology
硬組織再生学	Tissue Regeneration
硬組織病態生化学	Biochemistry
分子情報伝達学	Cell Signaling
歯周病学	Periodontology
無機材料学	Bioceramics

### 支持分子制御学講座 Molecular Regulation of Supportive Tissue

細胞生物学	Cell Biology
病態代謝解析学	Medical Biochemistry
運動器外科学	Orthopedic Surgery

## 環境社会医歯学系専攻 Public Health

### 国際健康開発学講座 International Health Development

健康推進医学	Health Promotion
国際環境寄生虫病学	Environmental Parasitology
司法医学	Forensic Medicine
国際保健医療協力学	International Health
健康推進歯学	Oral Health Promotion
スポーツ医歯学	Sports Medicine/Dentistry
法歯学	Forensic Dentistry
社会精神保健学	Social Psychiatry
分子疫学	Molecular Epidemiology

## 医療政策学講座 Health Science Policies

政策科学	Health Care Management and Planning
医療経済学	Health Care Economics
医歯総合教育開発学	Educational Development
研究開発学	Research Development
医療情報システム学	Health Care Informatics
歯科医療政策学	Health Policy and Management in Dentistry

## 老化制御学系専攻 Gerontology and Gerodontology

### 口腔老化制御学講座 Gerodontology

高齢者歯科学	Gerodontology
--------	---------------

### 加齢制御医学講座 Aging Control Medicine

包括病理学	Comprehensive Pathology
統合呼吸器病学	Integrated Pulmonology
血流制御内科学	Geriatrics and Vascular Medicine
血管・応用外科学	Vascular and Applied Surgery
リハビリテーション医学	Rehabilitation Medicine

## 全人的医療開発学系専攻 Comprehensive Patient Care

### 包括診療歯科学講座 Comprehensive Oral Health Care

総合診療歯科学	General Dentistry
頭頸部心身医学	Head and Neck Psychosomatic Medicine
歯科医療行動科学	Behavioral Dentistry

### 全人診断治療学講座 Comprehensive Diagnosis and Therapeutics

臨床検査医学	Laboratory Medicine
救命救急医学	Critical Care Medicine
心療・緩和医療学	Liaison Psychiatry and Palliative Medicine
薬物動態学	Pharmacokinetics and Pharmacodynamics
総合診療医学	General Medicine

## 認知行動医学系専攻 Cognitive and Behavioral Medicine

### システム神経医学講座 Systems Neuroscience

神経解剖学	Neuroanatomy
システム神経生理学	Systems Neurophysiology
眼科学	Ophthalmology and Visual Science
耳鼻咽喉科学	Otolaryngology
認知システム学	Molecular and Cognitive Neuroscience
生体システム制御学	Biosystem Regulation

### 脳行動病態学講座 Brain Medical Science

細胞薬理学	Neurobiology and Cell Pharmacology
脳神経病態学	Neurology and Neurological Science
精神行動医科学	Psychiatry and Behavioral Sciences
脳神経機能外科学	Neurosurgery
神経病理学	Neuropathology

## 生体環境応答学系専攻 Bio-Environmental Response

### 感染応答学講座 Infection and Bioresponse

免疫アレルギー学	Immunology Allergology
ウイルス制御学	Molecular Virology
免疫治療学	Immunotherapeutics
細胞制御学	Cell Regulation
ウイルス感染学	Virology

### 生体応答学講座 Bioregulation

発達病態小児科学	Pediatrics and Developmental Biology
膠原病・リウマチ内科学	Rheumatology
皮膚科学	Dermatology
代謝応答化学	Pathological Biochemistry
免疫応答制御学	Immunology
環境生物学	Cellular and Environmental Biology

## 器官システム制御学系専攻 Systemic Organ Regulation

### 消化代謝病学講座 Digestive and Metabolic Diseases

人体病理学	Human Pathology
消化器病態学	Gastroenterology and Hepatology
腫瘍外科学	Surgical Oncology

### 呼吸循環病学講座 Cardio-Pulmonary Diseases

細胞生理学	Physiology and Cell Biology
循環制御内科学	Cardiovascular Medicine
心肺統御麻酔学	Anesthesiology
心肺機能外科学	Thoracic-Cardiovascular Surgery
循環病態生理学	Cardiovascular Physiology and Pathophysiology
生体情報薬理学	Bio-informational Pharmacology
分子代謝医学	Molecular Medicine and Metabolism

### 生体調節制御学講座 Regulation of Internal Environment and Reproduction

腎臓内科学	Nephrology
生殖機能協関係学	Comprehensive Reproductive Medicine
泌尿器科学	Urology
自律生理学	Autonomic Physiology
分子薬理学	Molecular Pharmacology
細胞機能調節学	Molecular Cell Biology
形質発現制御学	Functional Genomics
エピジェネティクス	Epigenetics
発生再生生物学	Developmental and Regenerative Biology

## 先端医療開発学系専攻 Advanced Therapeutical Sciences

### 遺伝子・分子医学講座 Gene and Molecular Medicine

分子腫瘍医学	Molecular Oncology
血液内科学	Hematology and Oncology
分子内分泌内科学	Clinical and Molecular Endocrinology
シグナル遺伝子制御学	Signal Gene Regulation
創薬化学	Drug Design Chemistry
創薬化学	Medicinal-Chemical Biology
遺伝制御学	Genetic Regulation
生命情報学	Bio-informatics
遺伝子応用医学	Applied Genetics
分子細胞遺伝学	Molecular Cytogenetics
遺伝子機能医学	Biochemical Genetics

### 先端外科治療学講座 Advanced Surgical Therapeutics

肝胆膵・総合外科学	Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery
胸部臓器置換学	Thoracic Organ Replacement
整形外科学	Orthopaedic and Spinal Surgery
画像・核医学開発学	Investigative Radiology and Endoscopy
診断病理学	Surgical Pathology
先端技術開発医学	Medical Technology
先端機器開発医学	Medical Instrument
人工臓器工学	Artificial Organ Engineering

### 寄附講座 Endowed Departments

医療経営学講座	Department of Health Care Management
臨床インフォマティクス講座	Department of Clinical Informatics
薬害監視学講座	Department of Pharmacovigilance
ナノメディスン(DNP)講座	Department of Nanomedicine
応用腫瘍学講座	Department of Translational Oncology
歯科睡眠呼吸障害管理学講座	Department of Sleep-Related Respiratory Disorders
生体機能性分子探索学講座	Development of Natural Bioproducts

# GRADUATE SCHOOL 大学院

## 保健衛生学研究科 Graduate School of Health Sciences

博士課程 (前期・後期)  
Doctor's Program (Master's Course · Doctor's Course)

専攻 総合保健看護学  
Course Comprehensive Health Nursing Sciences

講座 Department

地域・在宅ケア看護学 Community Health and Home Care Nursing  
健康教育開発学 Health Education  
看護機能・ケアマネジメント開発学 Nursing Function and Care Management

専攻 生体検査科学  
Course Biomedical Laboratory Sciences

講座 Department

生命情報解析開発学 Life Sciences and Bio-informatics  
分子・遺伝子応用検査学 Moleculo-genetic Sciences

総合保健看護学専攻 Comprehensive Health Nursing Sciences

地域・在宅ケア看護学講座 Community Health and Home Care Nursing

地域保健看護学 Community Health Nursing  
在宅ケア看護学 Home Care Nursing  
リプロダクティブヘルス看護学 Reproductive Health Nursing  
精神保健看護学 Mental Health and Psychiatric Nursing

看護機能・ケアマネジメント開発学講座 Nursing Function and Care Management

生体・生活機能看護学 Fundamental Nursing and Life Support  
小児・家族発達看護学 Child and Family Nursing  
先端侵襲緩和ケア看護学 Critical and Invasive-palliated Care Nursing  
高齢者看護・ケアシステム開発学 Gerontological Nursing and Health Care System  
看護システムマネジメント学 Nursing System Management

健康教育開発学講座 Health Education

健康情報分析学 Analytical Health Science  
健康教育学 Occupational Health Education

生体検査科学専攻 Biomedical Laboratory Sciences

生命情報解析開発学講座 Life Sciences and Bio-informatics

分子生命情報解析学 Biochemistry and Biophysics  
形態・生体情報解析学 Anatomy and physiological Science  
生命機能情報解析学 Biofunctional Informatics  
生体機能支援システム学 Biophysical System Engineering  
疾患モデル生物情報解析学 Laboratory Animal Science

分子・遺伝子応用検査学講座 Moleculo-genetic Sciences

先端分析検査学 Analytical Laboratory Chemistry  
生体防御検査学 Microbiology and Immunology  
分子病態検査学 Molecular Pathophysiology  
先端血液検査学 Laboratory Molecular Genetics  
先端生体分子分析学 Advanced Analytical Chemistry

# GRADUATE SCHOOL 大学院

## 生命情報科学教育部 Biomedical Science PhD Program

博士課程 (前期・後期)  
Doctor's Program (Master's Course · Doctor's Course)

専攻 バイオ情報学  
Course Bioinformatics

専攻 高次生命科学  
Course Functional Biology

## 疾患生命科学研究所 School of Biomedical Science

疾患生命情報研究部門 Medical Bioinformatics

疾患ゲノム Genome Diversity  
システム情報生物学 Computational Biology  
プロテオーム情報学 Proteome Informatics  
疾患情報管理学 Disease Information Management  
ゲノム情報処理学 Genome Informatics

高次生命制御研究部門 Functional Biology

細胞機能制御学 Gene Expression

高次神経科学 Molecular Neuroscience  
高次生体制御学 Immunology  
生命システムモデリング Biosystem Modeling  
生体異物情報学 Immune Recognition  
発生再生医学 Development and Regenerative Medicine

応用構造情報研究部門 Applied Structural Biology

分子構造情報学 Structural Biology  
ケミカルバイオロジー Medicinal Chemistry

# FACULTY OF MEDICINE 医学部

## 医学科 School of Medicine

### 学科目 Subjects

機能形態学	Functional Morphology	小児医学	Pediatric Medicine
機能協関学	Physiology and Pharmacology	精神医学	Neurology and Psychiatry
分子遺伝医学	Molecular Genetics	外科学	Surgery
感染免疫学	Infectious Immunology	感觉器医学	Sensory Organ Sciences
病因病態学	Pathology	皮膚医学	Dermatology and Plastic Surgery
環境社会医学	Environmental Social Medicine	女性医学	Female Medicine
全人診療学	Comprehensive Diagnostics	尿路生殖医学	Urology and Reproductive Medicine
内科学	Internal Medicine		

## 保健衛生学科 School of Allied Health Sciences

### 看護学専攻 Nursing Science

### 学科目 Subjects

基礎・臨床看護学	Division of Fundamental and Clinical Nursing
地域保健看護学	Division of Community Health Nursing

### 検査技術学専攻 Medical Technology

### 学科目 Subjects

基礎検査学	Division of Laboratory Science
病因・病態検査学	Division of Laboratory Technology

# FACULTY OF DENTISTRY 歯学部

## 歯学科 School of Dentistry

### 学科目 Subjects

口腔顎顔面構造学	Oral and Maxillofacial Structure	歯周病学	Periodontology
口腔顎顔面機能学	Oral and Maxillofacial Function	口腔顎顔面外科学	Oral and Maxillofacial Surgery
口腔病因病態学	Oral Pathology and Pathophysiology	歯科補綴学	Prosthodontics
口腔顎顔面再生医工学	Oral and Maxillofacial Bioengineering	高齢者歯科・口腔老化制御学	Gerodontology
歯科社会医療倫理学	Oral Public Health and Ethics in Dentistry	口腔機能咬合機能育成制御学	Orofacial Development and Function
包括診療歯科学	Comprehensive Oral Health Care	障害者歯科・生体管理学	Dentistry for the Disabled/Clinical Physiology
歯科保存・齶蝕制御学	Restorative Dentistry/Cariology		

## 口腔保健学科 School of Oral Health Care Sciences

### 口腔保健衛生基礎学講座 Fundamental Oral Health Care Sciences

顎口腔基礎科学	Oral and Maxillofacial Biology
口腔保健衛生基礎学	Fundamental Oral Health Care Science

### 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	Pediatric Oral Health Care Science
成人口腔保健衛生学	Adult Oral Health Care Science
高齢者口腔保健衛生学	Geriatric Oral Health Care Science

### 口腔健康推進統合学講座 Oral Health Care Promotion

口腔健康教育学	Oral Health Care Education
口腔疾患予防学	Preventive Oral Health Care Science

### 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	Community Oral Health Care Science
--------------	------------------------------------

## 歯学部 Faculty of Dentistry

### 研究施設 Research Facilities

口腔保健教育研究センター  
Center for Education and Research in Oral Health Care

### 設置目的 Purpose

口腔保健の需要と供給に関する調査・研究  
Investigation of supply and demand of oral health care in the communities

## COLLEGE OF LIBERAL ARTS AND SCIENCES 教養部

### 学科目 Subjects

哲学 Philosophy  
歴史学 History  
文学 Literature  
社会思想史 History of Social Thought  
社会学 Sociology  
数学 Mathematics  
物理学 Physics

化学 Chemistry  
生物学 Biology  
英語 English  
独語 German  
仏語 French  
保健体育学 Health Science and Physical Education

## INSTITUTE OF BIOMATERIALS AND BIOENGINEERING 生体材料工学研究所

### 設置目的 Object of Study

生体に用いられる物質及び材料並びに生体工学に関する学理及びその応用の研究  
To study biofunctional molecules, biomaterials and biosystems

## 研究部門 Research Divisions

### 機能分子研究部門 Division of Biofunctional Molecules

分子認識 Molecular Recognition  
分子設計 Molecular Design  
分子制御 Applied Functional Molecules  
バイオセンサー Biosensors

### 素材研究部門 Division of Biomaterials

金属材料 Metallurgy  
無機材料 Inorganic Materials  
有機材料 Organic Biomaterials  
生体材料物性 Biomaterials Mechanics

### システム研究部門 Division of Biosystems

バイオデザイン Biodesign  
情報 Biomedical Information  
計測 Biomedical Instrumentation  
制御 Biosystem Regulation  
生体システム Artificial Organs

設置目的 Object of Study

膠原病その他の難治疾患に関する学理及びその応用に関する研究

To study the pathogenesis treatment and prevention of refractory diseases including collagen diseases

研究部門 Research Divisions

先端分子医学研究部門 Advanced Molecular Medicine

分子代謝医学	Molecular Medicine and Metabolism
分子薬理学	Molecular Pharmacology
分子細胞生物学	Molecular Cell Biology
分子神経科学	Molecular Neuroscience
細胞制御学	Cell Regulation
生体情報薬理学	Bio-informational Pharmacology
自律生理	Autonomic Physiology

難治病態研究部門 Pathophysiology

神経病理学	Neuropathology
病態生化学	Pathological Biochemistry
ウイルス感染学	Virology
発生再生生物学	Developmental and Regenerative Biology
犯罪精神医学	Criminal Psychiatry
免疫疾患	Immunology
分子病態	Molecular Pathogenesis

ゲノム応用医学研究部門 Medical Genomics

分子細胞遺伝	Molecular Cytogenetics
分子遺伝	Molecular Genetics
分子疫学	Molecular Epidemiology
遺伝生化	Biochemical Genetics
形質発現	Functional Genomics
エピジェネティクス	Epigenetics
生命情報学	Bioinformatics

客員研究部門

病態発現機構	Division of Pathogenetic Regulation
機能構築	Division of Biosystem Generation

寄附研究部門

神経外傷心理(損保)	Department of Neurotraumatology
------------	---------------------------------



生体材料工学研究所  
Institute of Biomaterials and Bioengineering



難治疾患研究所  
Medical Research Institute

## 蔵書数 Library Holdings

(平成16年度) (Fiscal Year 2004)

区分 Classification	和書 Japanese (including periodicals)	洋書 Foreign (including periodicals)	計 Total
附属図書館 The Main Library	102,395 冊	147,089 冊	249,484 冊
国府台分館 Kounodai Branch Library	58,620 冊	16,474 冊	75,094 冊
計 Total	161,015 冊	163,563 冊	324,578 冊

## 施設 Facilities

区分 Classification	閲覧室 Reading Room		書庫 Stack Room	事務室・その他 Office and Other	計 Total
	面積 Floor Space	座席数 Seats			
附属図書館 The Main Library	551 m <sup>2</sup>	142 席	880 m <sup>2</sup>	1,192 m <sup>2</sup>	2,623 m <sup>2</sup>
国府台分館 Kounodai Branch Library	280 m <sup>2</sup>	125 席	468 m <sup>2</sup>	285 m <sup>2</sup>	1,033 m <sup>2</sup>

## 利用状況 Utilization

(平成16年度) (Fiscal Year 2004)

区分 Classification	開館日数 Total Days Open	入館者数 Visitors	開館時間 Hours Open		館外貸出冊数 Books and Journals Checked Out	
			平日 Ordinary Days	土・日・祝日 Holiday	学生 Student	教職員 Teaching Staff
附属図書館 The Main Library	357 日	180,779 人	9:00 ~ 22:00	9:00 ~ 17:00	10,400 冊	1,981 冊
国府台分館 Kounodai Branch Library	231 日	47,671 人	9:00 ~ 20:00	———	1,863 冊	340 冊

閲覧室  
Reading Room



受付ロビー  
Office

# NATIONWIDE JOINT INSTITUTE 全国共同利用施設

医歯学教育システム研究センター  
Center for Education Research in Medicine and Dentistry

学習知識と態度・技能到達度評価の調査・研究  
Overall assessment of student goal attainment for attitude, technique and knowledge

医学・歯学教育の教育内容およびカリキュラム改善の調査・研究  
Research of medical and dental education and curriculum development

## JOINT INSTITUTES FOR EDUCATION AND RESEARCH 学内共同教育研究施設

研究施設 Research Facilities	設置目的 Purpose
疾患遺伝子実験センター Human Gene Sciences Center	基礎・臨床疾患遺伝子分野に関する教育及び研究 Research and education of disease related genes
先端研究支援センター Research Center for Frontier Life Science (機器分析センター) Instrumental Analysis Research Center for Life Science (アイソトープ総合センター) General Isotope Center (医学部附属動物実験施設) Animal Research Center	機器分析技術の開発、研究及び教育 Research and education of instrumental analysis 放射性同位元素等の研究及び教育 Research and education on radioisotopes 動物実験及び動物の飼育管理並びに研究 Analyses of diseases and studies of animal care for medical use
情報処理センター Information Center for Medical Sciences	情報科学・電子計算機利用の教育及び研究 Research and education on information sciences and computer in medicine
留学生センター International Student Center	留学生に対する教育及び指導助言並びに研究 To provide academic support for foreign students and students going abroad, and to carry out related research



疾患遺伝子実験センター  
Human Gene Sciences Center



留学生センター  
International Student Center



共同研究棟  
Laboratories

## 医学部附属病院 University Hospital, Faculty of Medicine

病床数 800  
Sick Bed

### 診療科 Subject for Research

#### 内科系診療部門 Department of Internal Medicine

血液内科	Hematology
膠原病・リウマチ内科	Rheumatology
内分泌・代謝内科	Endocrine, Metabolic, Diabetes
腎臓内科	Nephrology
老年病内科	Geriatrics
消化器内科	Gastroenterology and Hepatology
循環器内科	Cardiovascular Medicine
呼吸器内科	Pulmonary Medicine

#### 外科系診療部門 Department of Surgery

食道・胃外科	Esophageal and Gastric Surgery
大腸・肛門外科	Colorectal Surgery
肝胆膵外科	Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery
乳腺外科	Breast Surgery
血管外科	Vascular Surgery
心臓・肺外科	Thoracic-Cardiovascular Surgery
胸部人工臓器外科	Thoracic Organ Replacement
泌尿器科	Urology
頭頸部外科	Head and Neck surgery

#### 感覚・皮膚・運動機能診療部門 Department of Sensory, Motor System Medicine and Dermatology

眼科	Ophthalmology
耳鼻咽喉科	Oto-Rhino-Laryngology
皮膚科	Dermatology
形成・美容外科	Plastic and Aesthetic Surgery
整形外科	Orthopedic Surgery

#### 小児・周産・女性診療部門 Department of Pediatrics, Maternal and Woman's Clinic

小児科・小児外科	Pediatrics and Pediatric Surgery
周産・女性診療科	Maternal and Woman's Clinic

#### 脳・神経・精神診療部門 Department of Neurology, Neurosurgery and Neuropsychiatry

脳神経外科	Neurosurgery
神経内科	Neurology
精神科	Neuropsychiatry
麻酔・蘇生・ペインクリニック科	Anesthesiology and Pain Clinic
心身医療科	Psychosomatic and Palliative Medicine

#### 放射線診療部門 Department of Radiology

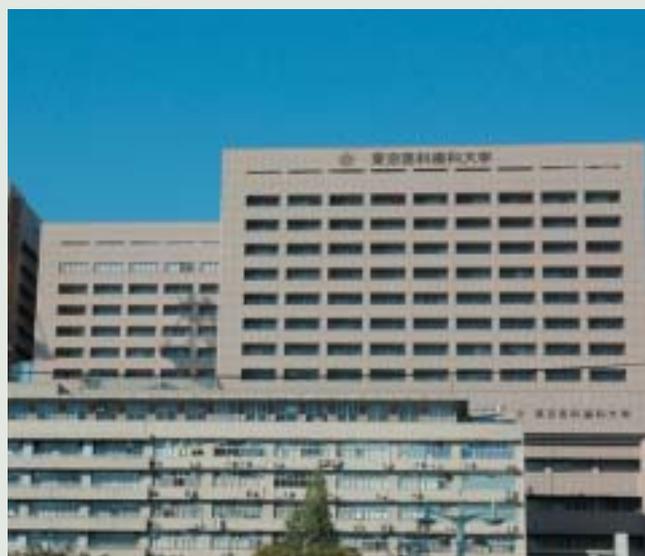
画像診断・放射線治療科	Diagnostic Radiology and Oncology
-------------	-----------------------------------

### 中央診療施設等 Central Clinical Facilities

検査部	Clinical Laboratory
手術部	Operating Center
放射線部	Radiological Center
輸血部	Hospital Blood Transfusion Center
リハビリテーション部	Physical Medicine Center
集中治療部	Intensive Care Unit
材料部	Supply Unit
分娩部	Department of Delivery
救急部	Department of Emergency Medicine
病理部	Pathological Center
光学医療診療部	Department of Endoscopic Diagnosis and Therapy
医療情報部	Department of Medical Informatics
血液浄化療法部	Department of Blood Purification
総合診療部	Department of General Medicine
医療福祉支援センター	Center for Medical Welfare and Support
臨床試験管理センター	Clinical Research Center
臨床教育研修センター	Center for Postgraduate Medical Education
高気圧治療部	Hyper Baric Medical Center
MEセンター	ME Center
細胞治療センター	Center for Cell Therapy
病歴管理部	Department of Medical Records
安全管理対策室	Quality Management Section
感染対策室	Infection Control Center

#### 薬剤部 Department of Pharmacy

#### 看護部 Nursing Department



医科棟(診療棟・研究棟)・医科新棟  
Faculty of Medicine and New Building

診療科 Subject for Research

育成系診療科 Clinics for Dento-facial Growth and Development

矯正歯科外来 Orthodontics  
小児歯科外来 Pediatric Dentistry

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

むし歯外来 Operative Dentistry and Endodontics  
歯周病外来 Periodontics  
ペインクリニック Orofacial Pain Clinic  
頭頸部心療外来 Head and Neck Psychosomatic Medicine  
顎関節治療部 Temporomandibular Joint Clinic

回復系診療科 Clinics for Oral and Maxillofacial Rehabilitation

口腔外科外来 Oral Surgery  
顎顔面外科外来 Maxillofacial Surgery  
義歯外来 Prosthodontics  
顎義歯外来 Maxillofacial Prosthetics  
スポーツ歯科外来 Sports Dentistry  
言語治療外来 Speech Clinic  
高齢者歯科外来 Gerodontics  
インプラント外来 Implant Dentistry

総合診療科 Clinics for General Dentistry

歯科総合診療部 Oral Diagnosis and General Dentistry  
第1総合診療室 General Dentistry  
第2総合診療室 General Dentistry  
第3総合診療室 General Dentistry  
歯科麻酔外来 Ambulatory Anesthesia Service  
歯科放射線外来 Oral and Maxillofacial Radiology  
障害者歯科治療部 Clinic for Persons with Disabilities  
息さわやか外来 Fresh Breath Clinic  
クリーンルーム歯科外来 Cleanroom  
口腔ケア外来 Oral Health Care  
歯科アレルギー外来 Dental Allergy

中央診療施設等 Central Clinical Facilities

検査部 Clinical Laboratory  
歯科技工部 Dental Laboratory  
感染対策室 Unit for Infection Control  
歯科臨床研修センター Center for Advanced Clinical Education  
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  
歯科器材・薬品開発センター Center for Development of Instruments and Drugs  
中央手術室 Division of Surgical Operation  
歯科病棟 Dental Ward  
中央器材室 Section of Central Supplies  
歯科衛生士室 Section of Dental Hygiene

薬剤部 Department of Pharmacy

看護部 Department of Nursing



歯科棟・歯科外来事務棟  
Building Faculty of Dentistry

(平成16年度) (Fiscal year 2004)

患者数 Number of Patients					
区分 Classification	入院 Inpatients			外来 Outpatients	
	延数 Total	1日平均 Per Day	病床稼働率 Rate of Beds Occupied	延数 Total	1日平均 Per Day
医学部附属病院 University Hospital, Faculty of Medicine	237,374	650.3	81.3	451,707	1,858.9
歯学部附属病院 University Hospital, Faculty of Dentistry	18,723	51.3	85.5	421,310	1,733.8
計 Total	256,097	701.6	81.6	873,017	3,592.7

# International Exchange

## 国際交流

本学とハーバード・メディカル・  
インターナショナルとの医学教育提携  
国際交流協定校・外国人留学生在籍者数  
国際交流会館



世界トップレベルの医師・歯科医師・コメディカルスタッフを育成

# ハーバード・メディカル・ インターナショナルとの 医学教育提携

Tokyo Medical and Dental University and Harvard Medical  
International, Inc. Alliance for Medical Education

本学では、平成14年度にHMI（ハーバード・メディカル・インターナショナル）との医学教育提携契約を締結しました。この提携は、世界トップレベルの医師、歯科医師、コメディカル・スタッフを育成するとともに、世界をリードする医学・歯学研究者を養成することを目標としています。

現在、世界最先端の医学教育方法の研究及び研修のために、ハーバード大学への教員派遣を行うと同時に、ハーバード大学教員を本学へ招いての教育研修などを実施し、着実に成果を挙げています。

また、この教育連携の大きな特色としては、本学医学部医学科の正規のカリキュラムとして、「ハーバード大学の学生と共に学ぶ臨床実習」が選択コースとして設定されており、年々充実を図り、大きな成果をあげています。

更には、本提携の高い評価により、平成17年度には、特別教育研究経費「国際性豊かな医療人・世界的競争に打ち勝つことのできる研究者の養成」が措置され、カリキュラム改革等の推進に積極的に取り組んでいます。



# INTERNATIONAL EXCHANGE 国際交流

(平成17年7月1日現在) (July 1, 2005)

## 本学とハーバード・メディカル・インターナショナルとの間の医学教育提携 Tokyo Medical and Dental University and Harvard Medical International, Inc. Alliance for Medical Education

国名 Nations	法人名 Corporations	締結年月日 Date of Conclusion
アメリカ合衆国 The United States of America	ハーバード・メディカル・インターナショナル Harvard Medical International, Inc.	平成14年7月1日 Jul. 1, 2002

### 国際交流協定校 Overseas Affiliated Universities

### 学部等間協定 Inter-Faculty Agreements

部局 Faculties	国名 Nations	大学名 Universities	締結年月日 Date of Conclusion
大学院医歯学 総合研究科(医学系) Graduate School ・ 医学部 Faculty of Medicine	フィンランド共和国 Republic of Finland	セイナジョキ・ポリテクニク大学大学院 Seinajoki Polytechnic University, Faculty of Graduate	平成12年7月7日 Jul. 7, 2000
		セイナジョキ・ポリテクニク大学 Seinajoki Polytechnic University	平成12年7月17日 Jul. 17, 2000
		タムペル大学 Tampere University	
	ドイツ連邦共和国 Federal Republic of Germany	ユスタス・リービク大学医学部生化学研究所 Justus-Liebig University Medical Faculty, Institute for Biochemistry	平成12年7月18日 Jul. 18, 2000
	アメリカ合衆国 The United States of America	ニューヨーク大学教育学部大学院看護学科 New York University, Faculty of Graduate School of Education, Division of Nursing	平成12年11月7日 Nov. 7, 2000
		コロラド大学大学院 University of Colorado, Faculty of Graduate	平成12年11月28日 Nov. 28, 2000
		イリノイ大学 The Board of Trustees of The University of Illinois	平成13年4月27日 Apr. 27, 2001
		ワシントン大学看護学部 University of Washington School of Nursing	平成14年1月8日 Jan. 8, 2002
	カナダ Canada	トロント大学医学部保健管理学科 The Department of Health Administration, Faculty of Medicine, University of Toronto	平成13年3月15日 Mar. 15, 2001
		トロント大学看護学部 The Faculty of Nursing, University of Toronto	平成13年7月5日 Jul. 5, 2001
	連合王国 United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland	シェフィールド大学看護部 The University of Sheffield, Faculty of Graduate School of Nursing and Midwifery	平成13年9月10日 Sep. 10, 2001
		インペリアル・カレッジ医学部 Imperial College London Faculty of Medicine	平成15年4月30日 Apr. 30, 2003
	中華人民共和国 People's Republic of China	首都医科大学公共衛生と家庭医学学院 Capital University of Medical Sciences, Faculty of Public Health	平成14年3月18日 Mar. 18, 2002
	タイ王国 Kingdom of Thailand	チュラロンコン大学医学部 Faculty of Medicine, Chulalongkorn University	平成14年3月25日 Mar. 25, 2002
	フランス共和国 French Republic	エコール ノーマレ スペリヤー デ リオン École Normale Supérieure de Lyon	平成17年4月1日 Apr. 1, 2005
大学院医歯学 総合研究科(歯学系) Graduate School ・ 歯学部 Faculty of Dentistry	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, 1983
		慶北大学校歯科大学 School 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	吉林大学口腔医院(旧白求恩医科大学口腔医学院) The School 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 Dental Faculty, Dalian Medical University	平成12年6月8日 Jun. 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	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

部局 Faculties	国名 Nations	大学名 Universities	締結年月日 Date of Conclusion
大学院医歯学 総合研究科(歯学系) Graduate School 歯学部 Faculty of Dentistry	アメリカ合衆国 The United States of America	ペンシルベニア大学歯学部 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 Faculty of Medicine, Dentistry and Health Sciences, School of Dental Science, The University of Melbourne	平成6年3月31日 Mar. 31, 1994
	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, The 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9月8日 Sep. 8, 1995
	ベトナム社会主義共和国 Socialist Republic of Vietnam	ホーチミン医科大学歯学部 Faculty of Odonto-Stomatology, University of Medical Sciences Ho Chi Minh City	平成8年1月16日 Jan. 16, 1996
	モンゴル Mongolia	モンゴル国立医科大学歯学部 Dental School, Mongolian National Medical University	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 Dentistry University of Health Sciences Phnom 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	ラオス国立大学医科学部歯学科 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 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 ベルリン医学大学 Charité Universitary Medicine Berlin	平成16年3月17日 Mar. 17, 2004
	ベトナム社会主義共和国 Socialist Republic of Vietnam	ハノイ歯科大学 University of Odonto-Stomatology, Hanoi	平成17年6月7日 Jun. 7, 2005
台湾 Taiwan	国立台湾大学医学部歯学科 College of Medicine and School of Dentistry, National Taiwan University	平成17年6月14日 Jun. 14, 2005	
生体材料工学 研究所 Institute of Biomaterials and Bioengineering	連合王国 United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland	ストラスクライド大学バイオエンジニアリングユニット Bioengineering Unit, University of Strathclyde	平成5年3月26日 Mar. 26, 1993
		ロンドン大学クイーンメアリー・アンド・ウエストフィールド校 生体医用材料総合研究センター Interdisciplinary Research Centre in Biomedical Materials, Science, Queen Mary and Westfield College, University of London	平成7年7月3日 Jul. 3, 1995
	スウェーデン王国 Kingdom of Sweden	リンシェピン大学医用生体工学科 Department of Biomedical Engineering, Linköping University	平成7年9月26日 Sep. 26, 1995
	ポーランド共和国 Republic of Poland	ポーランド科学アカデミー、 バイオサイバネティクス・生体工学研究所 ならびにバイオサイバネティクス国際センター The Institute of Biocybernetics and Biomedical Engineering and International Center of Biocybernetics, Polish Academy of Science	平成8年2月21日 Feb. 21, 1996
大韓民国 Republic of Korea	慶北大学校生体材料研究所 Institute for Biomaterials Research and Development, Kyungpook National University	平成8年9月24日 Sep. 24, 1996	
難治疾患研究所 Medical Research Institute	シンガポール共和国 Republic of Singapore	国立シンガポール大学腫瘍研究所 Oncology Research Institute, National University of Singapore	平成15年1月1日 Jan. 1, 2003
	アメリカ合衆国 The United States of America	マサチューセッツ総合病院 The General Hospital Corporation D/B/A, Massachusetts General Hospital	平成17年4月25日 Apr. 25, 2005
大学院生命情報科学教育部 Biomedical Science PhD Program 大学院疾患生命科学研究所 School of Biomedical Science 難治疾患研究所 Medical Research Institute	ポーランド共和国 Republic of Poland	グダニスク医科大学 Medical University of Gdansk	平成15年11月1日 Nov. 1, 2003
	ドイツ連邦共和国 Federal Republic of Germany	ドイツリウマチ疾患研究センター Deutsches Rheuma-Forschungszentrum Berlin	平成16年2月1日 Feb. 1, 2004

# INTERNATIONAL EXCHANGE 国際交流

## 外国人留学生在籍者数 Number of International Students

国・地域等 Country/Area	区分 Classification	大学院学生 Graduate Student						学部学生 Undergraduate Student				専攻生 Research Student					
		医歯学総合研究科 Graduate School		保健衛生学研究科 Graduate School of Allied Health Sciences		生命情報科学教育部 Biomedical Science PhD Program		医学部 Faculty of Medicine		歯学部 Faculty of Dentistry		医学部 Faculty of Medicine		歯学部 Faculty of Dentistry		生体材料工学研究所 Institute of Biomaterials and Bioengineering	
韓国	Korea	2			1			1				1		1			
中国	China	10	56		2		1	4		1		1	10		4	1	
モンゴル	Mongolia	3	1									1					
台湾	Taiwan		5											1			
フィリピン	Philippines	2	1														
インドネシア	Indonesia	1	1														
ヴェトナム	Vietnam	2	1					4									
ラオス	Laos	1															
カンボディア	Cambodia	1															
マレーシア	Malaysia		1					1		3							
ブルネイ	Brunei							1									
タイ	Thailand	22	3					1	1								
ミャンマー	Myanmar	3	3														
ネパール	Nepal							1									
バングラデシュ	Bangladesh	2	5												1		
インド	India	3	1														
スリランカ	Sri Lanka	4															
アフガニスタン	Afghanistan		1														
イラン	Iran		3														
イラク	Iraq	1															
バーレーン	Bahrain	1															
レバノン	Lebanon	1															
ヨルダン	Jordan																
トルコ	Turkey																
エジプト	Egypt	2															
リビア	Libya	1															
ギニア	Guinea	1															
コートジボワール	Cote d'Ivoire	2															
イギリス	United Kingdom	1															
ドイツ	Germany																
ボスニア・ヘルツェゴビナ	Bosnia and Herzegovina		1														
ルーマニア	Romania																
ブルガリア	Bulgaria	3															
ロシア	Russia											1					
メキシコ	Mexico	1										1					
ハイティ	Haiti	1	1				1										
ニカラグア	Nicaragua	1															
ブラジル	Brazil	6															
パラグアイ	Paraguay	2															
ペルー	Peru	3															
フィジー	Fiji	1				1											
オーストラリア	Australia									1							
	小計 Subtotal	84	84	0	3	1	2	7	7	0	5	2	13	0	7	0	1
	合計 Total	国費 National Expense 85		私費 Private Expense 89				国費 National Expense 7		私費 Private Expense 12		国費 National Expense 2					
		174						19				26					

\* 大学院学生（私費）には大学院特別研究学生を含む

(平成17年5月1日現在) (May 1, 2005)

				日本語研修生 Japanese Language Course Student	医事実地研修生 Practical Trainee	小 計 Subtotal		計 Total
難治疾患研究所 Medical Research Institute	留学生センター International Student Center	留学生センター International Student Center	医学部 Faculty of Medicine	国費 National Expense	私費 Private Expense			
						2	4	6
	2					11	81	92
			1			4	2	6
						0	6	6
						2	1	3
						1	1	2
						6	1	7
						1	0	1
						1	0	1
						0	5	5
						1	0	1
			1			24	4	28
	1		1			4	4	8
						1	0	1
			1			3	6	9
						3	1	4
						4	0	4
						0	1	1
						0	3	3
						1	0	1
						1	0	1
						1	0	1
			1			1	0	1
			1			1	0	1
						2	0	2
						1	0	1
						1	0	1
						2	0	2
						2	0	2
						0	1	1
						1	0	1
						1	0	1
						1	0	1
						4	0	4
						0	1	1
						1	2	3
						1	0	1
						1	0	1
						6	0	6
			1			3	0	3
						3	0	3
						2	0	2
						0	1	1
0	3	0	0	10	0	104	125	229
<b>私 費</b> Private Expense 24				<b>国 費</b> National Expense 10	<b>国 費</b> National Expense 0	229		
				10	0			



国際交流会館  
International House

国際交流会館 International House	
所在地 Address	千葉県市川市国府台 2 - 8 - 1 8-1, Kounodai 2chome, Ichikawa city, Chiba Prefecture
建築概要 Data on the Building	鉄筋コンクリート 3階建 Three-Storeyed Reinforced Concrete Building
面積 Floor Space	1,708m <sup>2</sup>
居住施設 Rooms for Personal Use	単身 33室 15m <sup>2</sup> Single 33 Rooms
	夫婦 10室 40m <sup>2</sup> Couple 10 Rooms
	家族 5室 58m <sup>2</sup> Family 5 Rooms
管理・共用施設 House Office and Shared Facilities	管理事務室 エントランスホール House Office Entrance
	郵便受コーナー 倉庫 Hall Mail Boxes Store Room
	談話室 コインランドリー Lounge Laundry Room

国際学生宿舎 International Student House	
所在地 Address	千葉県市川市国府台 2 - 8 - 1 8-1, Kounodai 2chome, Ichikawa city, Chiba Prefecture
建築概要 Data on the Building	鉄筋コンクリート 4階建 Four-Storeyed Reinforced Concrete Building
面積 Floor Space	1,175m <sup>2</sup>
居住施設 Rooms for Personal Use	単身 50室 15m <sup>2</sup> Single 50 Rooms
管理・共用施設 House Office and Shared Facilities	談話室 コインランドリー Lounge Laundry Room

居住施設には国際交流会館の一部を含む。  
International House includes Rooms for Personal Use  
or Accommodation.

# 2005 Statistics

H17年度統計

職員数

学生数

入学志望者・入学者数

大学院修了者・学部卒業生数および進路

学位授与数

附属教育施設

科学研究費補助金採択状況・外部資金授入状況

寄附講座一覧・収入および支出



# NUMBER OF STAFF MEMBERS

# 職員数

(平成17年5月1日現在) (May 1, 2005)

区 分 Classification	役 員 Director				教 員 Academic Staffs					その他の職員 Other Staffs					合計 Total
	学長 President	理事 Trustee	監事 Auditor	計 Subtotal	教授 Professors	助教授 Associate Professors	講師 Lecturers	助手 Research Associate	計 Subtotal	一般職 Clerk	教務職員 Research Assistant	薬 劑 師 放射線技師 検査技師等 Paramedical	看護師 Nurse	計 Subtotal	
役 員 Director	1	5 (2)	2 (1)	8 (3)											8 (3)
事 務 局 Administration Bureau										144				144	144
大学院医学総合研究科 Graduate School					74	61	38	131	304						304
大学院保健衛生学研究科 Graduate School of Health Sciences					17	7	2	16	42						42
大学院疾患生命科学部 School of Biomedical Science					8	4	1	1	14						14
医 学 部 Faculty of Medicine										70	8	9		87	87
医学部附属病院 University Hospital, Faculty of Medicine					2	10	27	78	117	8		81	411	500	617
歯 学 部 Faculty of Dentistry					6	1	6		13	31	8	5		44	57
歯学部附属病院 University Hospital, Faculty of Dentistry						4	13	23	40			44	60	104	144
歯学部附属歯科技工士学校 School of Dental Technicians							5		5						5
教 養 部 College of Liberal Arts and Sciences					12	10		2	24	4				4	28
生体材料工学研究所 Institute of Biomaterials and Bioengineering					10	9		15	34	8	3			11	45
難治疾患研究所 Medical Research Institute					16	19	2	21	58	8	3			11	69
附属図書館 University Library										8				8	8
数 国府台分館 Kounodai Branch Library										1				1	1
疾患遺伝子実験センター Human Gene Sciences Center					1	1	1		3						3
先端研究支援センター Research Center for Frontier Life Science ( 機器分析センター ) ( Instrumental Analysis Research Center for Life Science )						1		1	2						2
先端研究支援センター Research Center for Frontier Life Science ( アイソトープ総合センター ) ( General Isotope Center )						1			1						1
先端研究支援センター Research Center for Frontier Life Science ( 医学部附属動物実験施設 ) ( Animal Research Center )						1		1	2						2
留学生センター International Student Center					2	3			5						5
共同教育研究センター事務局 Joint Institutes for Education and Research Administration Office										10				10	10
保健管理センター Health Service Center						2			2				1	1	3
医歯学教育システム研究センター Center for Education Research in Medicine and Dentistry					1	1	1		3						3
職 員 数 Number of Staff Members	1	5 (2)	2 (1)	8 (3)	149	135	96	289	669	292	22	139	472	925	1,602 (3)

(注) ( ) 内は、非常勤役員を内数で示す。  
Note ( ) : The numbers in parentheses indicate part-time officers

# NUMBER OF THE STUDENTS 学生数

## 大学院学生 Graduate Students

(平成17年5月1日現在) (May 1, 2005)

研究科 Research Division	専攻 Specialized Courses	入学定員 Capacity of Admission	修士課程 Master's Program			博士課程 Doctor's Program					収容定員 Total Capacity	計 Total
			第1 1st year	第2 2nd year	計 Subtotal	第1 1st year	第2 2nd year	第3 3rd year	第4 4th year	計 Subtotal		
医歯学総合 研究科 Graduate School	医歯科学 Medico-Dental Sciences (MMAコースを含む)	50	67 (35)	56 (31)	123 (66)						95	123 (66)
	口腔機能再構築学系 Oral Health Sciences	42				4 70 (32)	4 69 (34)	5 63 (28)	6 68 (23)	19 270 (117)	168	19 270 (117)
	顎顔面頸部機能再建学系 Maxillofacial/Neck Reconstruction	30				24 (8)	1 22 (13)	27 (10)	24 (3)	1 97 (34)	120	1 97 (34)
	生体支持組織学系 Bio-Matrix	18				2 19 (5)	1 17 (7)	16 (6)	1 17 (11)	4 69 (29)	73	4 69 (29)
	環境社会医歯学系 Public Health	20				[5] 17 (9)	[6] 19 (13)	[5] 19 (10)	[5] 37 (17)	[21] 92 (49)	80	[21] 92 (49)
	老化制御学系 Gerontology and Gerodontology	10				14 (3)	20 (5)	24 (5)	25 (12)	83 (25)	40	83 (25)
	全人の医療開発学系 Comprehensive Patient Care	8				9 (2)	14 (9)	6 (2)	10 (6)	39 (19)	32	39 (19)
	認知行動医学系 Cognitive and Behavioral Medicine	19				16 (5)	11 (5)	13 (4)	18 (4)	58 (18)	78	58 (18)
	生体環境応答学系 Bio-Environmental Response	17				15 (10)	17 (7)	18 (7)	18 (7)	68 (31)	69	68 (31)
	器官システム制御学系 Systemic Organ Regulation	29				26 (7)	41 (11)	30 (8)	33 (10)	130 (36)	116	130 (36)
	先端医療開発学系 Advanced Therapeutical Sciences	21				27 (6)	24 (10)	20 (7)	27 (4)	98 (27)	84	98 (27)
小計 Sub total	264	67 (35)	56 (31)	123 (66)	6 237 (87)	6 254 (114)	5 236 (87)	7 277 (97)	24 1,004 (385)	955	1127 (451)	

研究科 Research Division	専攻 Specialized Courses	入学定員 Capacity of Admission	前期課程 Master's Program			後期課程 Doctor's Program					収容定員 Total Capacity	計 Total
			第1 1st year	第2 2nd year	計 Subtotal	第1 1st year	第2 2nd year	第3 3rd year	第4 4th year	計 Subtotal		
保健衛生学 研究科 Graduate School of Health Sciences	総合保健看護学 Comprehensive Health Nursing Sciences	前期17 後期 8	18 (16)	19 (19)	37 (35)	9 (8)	11 (10)	16 (15)		36 (33)	前期34 後期24	73 (68)
	生体検査科学 Biomedical Laboratory Sciences	前期12 後期 6	13 (11)	13 (11)	26 (22)	9 (4)	4 (2)	6 (3)		19 (9)	前期24 後期18	45 (31)
	小計 Sub total	前期29 後期14	31 (27)	32 (30)	63 (57)	18 (12)	15 (12)	22 (18)		55 (42)	前期58 後期42	118 (99)

研究科 Research Division	専攻 Specialized Courses	入学定員 Capacity of Admission	修士課程 Master's Program			博士課程 Doctor's Program					収容定員 Total Capacity	計 Total	
			第1 1st year	第2 2nd year	計 Subtotal	第1 1st year	第2 2nd year	第3 3rd year	第4 4th year	計 Subtotal			
医学系 Medical Research Division	形態学系 Course of Morphology												
	機能学系 Course of Physiology									3 (0)	3 (0)		3 (0)
	社会医学系 Course of Social Medicine												
	内科学系 Course of Internal Medicine									3 (1)	3 (1)		3 (1)
	外科学系 Course of Surgery												
	生体感染制御医科学系 Course of Infectious Disease Control												
	小計 Sub total									6 (1)	6 (1)		6 (1)

研究科 Research Division	専攻 Specialized Courses	入学定員 Capacity of Admission	前期課程 Master's Program			後期課程 Doctor's Program					収容定員 Total Capacity	計 Total
			第1 1st year	第2 2nd year	計 Subtotal	第1 1st year	第2 2nd year	第3 3rd year	第4 4th year	計 Subtotal		
生命情報 科学教育部 Biomedical Science PhD Program	バイオ情報学 Bioinformatics	前期16 後期7	13 (8)	10 (1)	23 (9)	12 (6)	5 (1)	3 (0)		20 (7)	前期32 後期20	43 (16)
	高次生命科学 Functional Biology	前期15 後期6	15 (4)	15 (9)	30 (13)	5 (3)	4 (1)	2 (1)		11 (5)	前期30 後期18	41 (18)
	小計 Sub total	前期31 後期13	28 (12)	25 (10)	53 (22)	17 (9)	9 (2)	5 (1)		31 (12)	前期62 後期38	84 (34)

研究科 Research Division	入学定員 Capacity of Admission	前期課程 Master's Program			後期課程 Doctor's Program					収容定員 Total Capacity	計 Total
		第1 1st year	第2 2nd year	計 Subtotal	第1 1st year	第2 2nd year	第3 3rd year	第4 4th year	計 Subtotal		
合計 Total	351	126 (74)	113 (71)	239 (145)	6 (5)	6 (6)	5 (5)	7 (5)	24 (21)	1,125	24 (21) 1,335 (585)

(注1) ( )内は、女子学生を内数で示す。

Note1 ( ): The numbers in parentheses indicate the female students.

(注2) ( )内は、歯学国際大学院コース学生を内数で示す。

Note2 ( ): The numbers in parentheses indicate Graduate Public Health Leader Course for International students.

(注3) [ ]内は、パブリックヘルスリーダー養成特別コース学生を内数で示す。

Note3 [ ]: The numbers in parentheses indicate Graduate Dental Science Course for International students.

## 学部学生 Undergraduate Students

### 医学部 Faculty of Medicine

(平成17年5月1日現在) (May 1, 2005)

	入学定員 Capacity of Admission	第1 1st year	第2 2nd year	第3 3rd year	第4 4th year	第5 5th year	第6 6th year	収容定員 Total Capacity	計 Total
医学科 School of Medicine	75 5	78(23)	78(26)	88(31) [8(2)]	91(22) [5(2)]	87(27) [5(2)]	68(15) [5(1)]	470	491(144) [23(7)]

	専攻 Course	入学定員 Capacity of Admission	第1 1st year	第2 2nd year	第3 3rd year	第4 4th year	収容定員 Total Capacity	計 Total
保健衛生 学 科 School of Health Sciences	看護学 Nursing Science	50 10	55(51)	52(50)	58(58) [11(10)]	58(56) [9(9)]	220	224(215) [20(19)]
	検査技術学 Medical Technology	30 10	31(24)	29(19)	38(30) [10(10)]	42(36) [10(9)]	140	140(109) [20(19)]
	計 Total	80 20	86(75)	81(69)	97(88) [21(20)]	100(92) [19(18)]	360	364(324) [40(38)]

## 歯学部 Faculty of Dentistry

	入学定員 Capacity of Admission	第1 1st year	第2 2st year	第3 3st year	第4 4st year	第5 5th year	第6 6th year	収容定員 Total Capacity	計 Total
歯学 School of Dentistry	55 10	55(18)	65(24)	63(32) [11(11)]	68(30) [11(8)]	71(33) [8(4)]	52(20) [9(6)]	370	374(157) [39(29)]

	入学定員 Capacity of Admission	第1 1st year	第2 2st year	第3 3st year	第4 4st year		収容定員 Total Capacity	計 Total
口腔保健学 School of Oral Health Care Sciences	25 10	26(21)	23(23)				50	49(44)

合計 Total	235 45	245(137)	247(142)	249(151) [40(33)]	259(144) [35(28)]	158(60) [13(6)]	120(35) [14(7)]	1,225	1,278(669) [102(74)]
-------------	-----------	----------	----------	----------------------	----------------------	--------------------	--------------------	-------	-------------------------

(注1) ( )内は、女子学生を内数で示す。

Note1 ( ): The numbers in parentheses indicate the female students.

(注2) 内は、3年次編入学定員を外数で示す。

Note2 : The numbers in angle bracket indicate the capacity of students transferring into the third year program from other institutions. They are not included in the numbers above them.

(注3) [ ]内は、3年次編入学生を内数で示す。

Note3 [ ] : The numbers in bracket indicate the students transferring into the third year program from other institutions.

## 専攻生 Research Students

区分 Classification		男 Male	女 Female	計 Total
医学部 Faculty of Medicine	医学科 School of Medicine	59	23	82
	保健衛生学 School of Health Sciences	11	30	41
	小計 Sub Total	70	53	123
歯学部 Faculty of Dentistry	歯学 School of Dentistry	246	197	443
生体材料工学研究所 Institute of Biomaterials and Bioengineering		9	2	11
難治疾患研究所 Medical Research Institute		14	10	24
留学生センター International Student Center		0	0	0
計 Total		339	262	601

## NUMBER OF APPLICANTS AND STUDENTS ADMITTED (Fiscal year 2005) 平成17年度入学志願者・入学者数

### 大学院 Graduate School

区分 Classification	入学定員 Capacity of Admission	志願者 Applicants			入学者 Students Admitted		
		男 Male	女 Female	計 Total	男 Male	女 Female	計 Total
医歯科学 (MMAコース含む) Medico-Dental Sciences	50	84	72	156	32	35	67
口腔機能再構築学系 Oral Health Sciences	42	48	36	84	35	31	66
顎顔面頸部機能再建学系 Maxillofacial/Neck Reconstruction	30	23	9	32	16	8	24
生体支持組織学系 Bio-Matrix	18	16	11	27	13	4	17
環境社会医歯学系 Public Health	20	8	8	16	6	6	12
老化制御学系 Gerontology and Gerodontology	10	13	4	17	10	3	13
全人的医療開発学系 Comprehensive Patient Care	8	11	4	15	7	2	9
認知行動医学系 Cognitive and Behavioral Medicine	19	11	6	17	10	5	15
生体環境応答学系 Bio-Environmental Response	17	5	10	15	5	9	14
器官システム制御学系 Systemic Organ Regulation	29	17	7	24	17	7	24
先端医療開発学系 Advanced Therapeutical Sciences	21	25	7	32	21	6	27
計 Total	264	261	174	435	172	116	288

区分 Classification		入学定員 Capacity of Admission	志 願 者 Applicants			入 学 者 Students Admitted		
			男 Male	女 Female	計 Total	男 Male	女 Female	計 Total
保健衛生学 研究科 Graduate School of Health Sciences	総合保健看護学 Comprehensive Health Nursing Sciences	前期17	7	34	41	2	16	18
		後期 8	1	9	10	1	8	9
	生体検査科学 Biomedical Laboratory Sciences	前期12	4	16	20	2	11	13
		後期 6	5	5	10	5	4	9
計 Total		前期29 後期14	11 6	50 14	61 20	4 6	27 12	31 18

区分 Classification		入学定員 Capacity of Admission	志 願 者 Applicants			入 学 者 Students Admitted		
			男 Male	女 Female	計 Total	男 Male	女 Female	計 Total
生命情報 科学教育部 Biomedical Science PhD Program	バイオ情報学 Bioinformatics	前期16	9	16	25	4	9	13
		後期 7	6	6	12	6	5	11
	高次生命科学 Functional Biology	前期15	19	15	34	11	4	15
		後期 6	2	4	6	2	3	5
計 Total		前期31 後期13	28 8	31 10	59 18	15 8	13 8	28 16

## 学部 Faculty

区分 Classification		入学定員 Capacity of Admission	志 願 者 Applicants			入 学 者 Students Admitted			
			男 Male	女 Female	計 Total	男 Male	女 Female	計 Total	
医学部 Faculty of Medicine	医 学 科 School of Medicine	75 5	486 73	212 43	698 116	55 2	22 3	77 5	
	保健衛生学科 School of Health Sciences	看護学 Nursing Science	50 〔10〕 10	18 〔3〕 0	191 〔33〕 84	209 〔36〕 84	4 〔1〕 0	48 〔10〕 10	52 〔11〕 10
		検査技術学 Medical Technology	30 10	32 10	109 24	141 34	7 2	23 8	30 10
	計 Total		155 〔10〕 25	536 〔3〕 83	512 〔33〕 151	1,048 〔36〕 234	66 〔1〕 4	93 〔10〕 21	159 〔11〕 25
	歯 学 科 School of Dentistry		55 10	235 23	156 34	391 57	37 3	18 7	55 10
歯学部 Faculty of Dentistry	口腔保健学科 School of Oral Healthcare	25	9	51	60	4	21	25	
	計 Total		80 10	244 23	207 34	451 57	41 3	39 7	80 10
合 計 Total		235 〔10〕 35	780 〔3〕 106	719 〔33〕 185	1,499 〔36〕 291	107 〔1〕 7	132 〔10〕 28	239 〔11〕 35	

(注1) [ ] 内は、推薦入学生について内数で示す。

Note1 [ ] : The numbers in parentheses indicate the students transferring into the Admission on recommendation.

(注2) < > 内は、3年次編入学生について外数で示す。

Note2 < > : The numbers in angle bracket indicate the students transferring into the third year program from other institutions. They are not included in the numbers above them.

区 分 Classification		平成16年度 Fiscal year 2004	累 計 Total	進 学 Higher Education	臨 床 研修医 Resident	就 職 Employment	その他 Others		
大学院 Graduate School	医歯学総合研究科 Graduate School	博 士 Doctor's Program	190	427	4		98	88	
		修 士 Master's Program	38	93	9		10	19	
	医学系研究科 Medical Research Division	博 士 Doctor's Program	医 学 Medical Science	4	975( 55 )			1	3
			看 護 Nursing Science		30				
		修 士 Master's Program	検 査 Medical Laboratry Science		10				
			看 護 Nursing Science		100				
		検 査 Medical Laboratry Science		93					
	歯学 研究科 Dental Research Division	博 士 Doctor's Program		1,361( 28 )					
	保健衛生学研究科 Health Sciences	博 士(後期) Doctor's Program	8	26			3	5	
		博 士(前期) Master's Program	30	112	6		12	12	
生命情報科学教育部 Biomedical Science PhD Program	博 士(前期) Master's Program	23	23	10		5	8		
計 Total		293	3,250( 83 )	29		129	135		
学 部 Faculty	医 学 部 Faculty of Medicine	医学科 School of Medicine	84	3,581	1	82		1	
		保健衛生学科 School of Health Sciences	91	1,228	20		56	15	
	歯 学 部 Faculty of Dentistry	歯学科 School of Dentistry	81	3,823	38	16		27	
計 Total		256	8,632	59	98	56	43		

(注) ( )内の数字は、研究科(旧制大学院)を示す。

Note : The numbers in parentheses indicate the number of students of Research Division ( former curriculum ) .

## 課程博士 Doctor's Program

区分 Classification	博士(医学) Doctor of Philosophy in Medical Science	博士(歯学) Doctor of Philosophy in Dental Science	博士(看護学) Doctor of Nursing Science	博士(保健学) Doctor of Medical Laboratory Science	博士(学術) Doctor of Philosophy
平成16年度 Fiscal year 2004	94	88	7	4	6
累計 Total	1,120	1,467	42	19	55

## 論文博士 Granted by Merit of Thesis

区分 Classification	博士(医学) Doctor of Philosophy in Medical Science	博士(歯学) Doctor of Philosophy in Dental Science	博士(看護学) Doctor of Nursing Science	博士(保健学) Doctor of Medical Laboratory Science	博士(学術) Doctor of Philosophy
平成16年度 Fiscal year 2004	28	7	1	1	0
累計 Total	1,625	460	3	6	12

## 課程修士 Master's Program

区分 Classification	修士(医科学) Master of Medical Science	修士(歯科学) Master of Dental Science	修士(医療管理学) Master of Medical Administration	修士(理学) Master of Science	修士(看護学) Master of Nursing Science	修士(保健学) Master of Medical Laboratory Science
平成16年度 Fiscal year 2004	26	2	10	23	17	13
累計 Total	79	4	10	23	162	143

入学式  
Entrance Ceremony学位記授与式  
Graduation Ceremony研究  
Research

# EDUCATIONAL FACILITIES

# 附属教育施設

(平成17年5月1日現在) (May 1, 2005)

## 生徒数 Enrollment of the Students

学校 School	学年 Grade		計 Total
	第1 1st year	第2 2nd year	
歯科技工士学校 School for Dental Technicians	22	18	40
歯科技工士学校(実習科) Special Training Course of School for Dental Technicians	10	9	19
計 Total	32	27	59

## 卒業生数 Number of Graduates

学校 School	平成16年度 Fiscal Year 2004	累計 Total
歯科衛生士学校 School for Dental Hygiene	30	1,228
歯科技工士学校 School for Dental Technicians	21	950
歯科技工士学校(実習科) Special Training Course of School for Dental Technicians	9	429
計 Total	60	2,607

## 平成17年度入学志願者・入学者数 Number of Applicants and Students Admitted

学校 School	入学定員 Capacity of Admission	志願者 Applicants			入学者 Students Admitted		
		男 Male	女 Female	計 Total	男 Male	女 Female	計 Total
歯科技工士学校 School for Dental Technicians	20	34	47	81	7	13	20
歯科技工士学校(実習科) Special Training Course of School for Dental Technicians	10	8	5	13	7	3	10
計 Total	30	42	52	94	14	16	30

## GRANT-IN-AID FOR SCIENTIFIC RESEARCH (Fiscal year 2005)

## 平成17年度科学研究費補助金採択状況

(平成17年6月30日現在) (June 30, 2005)

研究種目 Subject for Research	件数 Number	金額(千円) Amount (in Thousand Yen)
特定領域研究 Grant-in-Aid for Scientific Research on Priority Areas	52	413,000
萌芽研究 Grant-in-Aid for Exploratory Research	54	85,000
若手研究(A) Grant-in-Aid for Encouragement of Young Scientists (A)	9	80,000
若手研究(B) Grant-in-Aid for Encouragement of Young Scientists (B)	53	84,400
特別研究員奨励費 Grant-in-Aid for Encouragement of Young Scientists (Special Researchers)	21	21,100
基盤研究(S) Grant-in-Aid for Scientific Research (S)	3	42,900
基盤研究(A) Grant-in-Aid for Scientific Research (A)	15	167,400
基盤研究(B) Grant-in-Aid for Scientific Research (B)	75	388,800
基盤研究(C) Grant-in-Aid for Scientific Research (C)	110	156,400
学術創成研究費 Grant-in-Aid for Creative Scientific Research	2	184,900
合計 Total	394	1,623,900

研究種目 Subject for Research	件数 Number	金額(千円) Amount ( in Thousand Yen )
受託研究費(うち複数年契約によるもの) Entrusted Research	53 (2件)	275,433 (6,350)
共同研究費(うち複数年契約によるもの) Cooperative Research	35 (13件)	126,302 (15,435)
奨学寄附金 Donation for Promotion of Learning	794	837,392
合計 Total	882	1,239,127

ENDOWED DEPARTMENTS

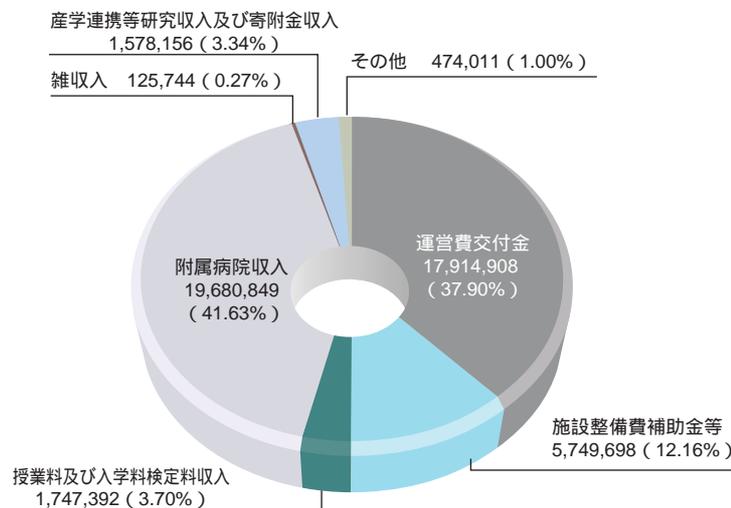
寄附講座・寄附研究部門一覧

所属部局名	寄附講座名・寄附研究部門名	設置期間	寄附者
疾患遺伝子実験センター	分子再生医学研究部門	H14.4.1 ~ H18.3.31	三共(株)
難治疾患研究所	神経外傷心理(損保)研究部門	H15.6.1 ~ H20.5.31	社団法人日本損害保険協会
大学院医歯学総合研究科	医療経営学講座	H15.9.1 ~ H17.8.31	(株)日本医療事務センター 他32社
大学院医歯学総合研究科	臨床インフォマティクス講座	H15.12.15 ~ H20.12.14	(株)ニッポンジーン マイクロダイアグノスティック(株)
情報処理センター	先端生命医療情報学研究部門	H16.8.1 ~ H21.7.31	日本ベリサイン(株) 富士ゼロックス(株) ティー・ティー・ティー(株) (株)スプライト
大学院医歯学総合研究科	薬害監視学講座	H17.4.1 ~ H19.3.31	田辺製薬(株)
大学院医歯学総合研究科	ナノメディスン(DNP)講座	H17.4.1 ~ H22.3.31	大日本印刷(株)
大学院医歯学総合研究科	応用腫瘍学講座	H17.10.1 ~ H20.9.30	大鵬薬品工業(株)
大学院医歯学総合研究科	歯科睡眠呼吸障害管理学講座	H17.10.1 ~ H20.9.30	フジ・レスピロニクス(株)
大学院医歯学総合研究科	生体機能性分子探索学講座	H17.11.1 ~ H20.10.30	(株)常磐植物化学研究所

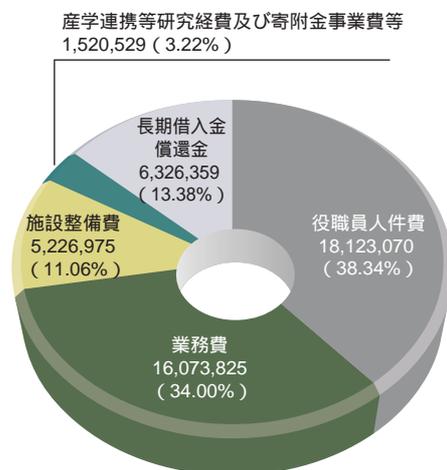
FINANCES( 2005 Fiscal year Budget )

平成17年度収入・支出予算

収入 総額 47,270,758千円



支出 総額 47,270,758千円 (単位:千円)



# HISTORICAL SKETCH 沿革図

- 明治 32.4**  
 Apr.1899 ● 東京医術開業試験附属病院 (永楽病院)  
 (麹町区永楽町(現在の千代田区丸の内1丁目、2丁目))
- 大正 6.8.1**  
 Aug.1,1917 ● 歯科医師開業試験附属病院  
 (東京帝国大学医科大学附属医院分院(通称小石川分院)と同居)
- 大正 7.6**  
 Jun.1918 ● 歯科医師開業試験附属病院  
 (東京外国語大学のテニスコート跡地に建物を建築)  
 神田区錦町(千代田区神田錦町3丁目)東京高等歯科医学校の発祥の地)  
 (文部省歯科医師試験病院(通称「文部省歯科病院」と命名))
- 大正 11.1**  
 Jan.1922 ● 歯科医師附属病院(改称)



東京高等歯科医学校第一附属医院 昭和6年頃



昭和9.4.1 本郷通りから正門

**昭和 3.10.12**  
 Oct.12,1928

● 東京高等歯科医学校  
 Tokyo National School of Dentistry

**昭和 5.12**  
 Dec.1930

● 東京高等歯科医学校  
 東京女子高等師範学校の跡地(現在地)に移転

**昭和 19.4**  
 Apr.1944(～Mar.1950)

● 東京医学歯学専門学校  
 (医学科設置( S.25.3廃止))  
 Tokyo Medical and Dental College

**昭和 4.4** Apr.1929

● 東京高等歯科医学校附属医院

**昭和 21.12** Dec.1946  
 附属医院霞ヶ浦分院

**昭和 22.11** Nov.1947  
 附属医院国府台分院

**昭和 21.8** Aug.1946

● 東京医科歯科大学

Tokyo Medical and Dental University  
 (The Former System)

**昭和 21.10** Oct.1946(～1950)  
 予科設置( S.25.5廃止)

**昭和 21.8** Aug.1946  
 附属図書館  
 University Library

**昭和 33.4** Apr.1958  
 分館設置(国府台分校)  
 Branch Library

**昭和 39.4** Apr.1964  
 国府台分館(改称)  
 Kounoda iBranch Library

**昭和 24.6** Jun.1949  
 医学部附属医院  
 University Hospital,  
 Faculty of Medicine

霞ヶ浦分院(平成9.4.廃止)  
 Kasumigaura Branch(～Apr.1997)

国府台分院(昭和40.4.廃止)  
 Kounoda iBranch(～Apr.1965)

**昭和 24.6** Jun.1949  
 歯学部附属医院  
 University Hospital, Faculty of Dentistry

**平成 16.4 設立** Established Apr.2004

● 国立大学法人東京医科歯科大学

National University Corporation  
 Tokyo Medical and Dental University

**昭和 26.4 新制** Apr.1951

● 東京医科歯科大学

Tokyo Medical and Dental University  
 (The New System)

大学院

Graduate School

昭和 30.4 Apr. 1955

医学研究科

Medical Research Division

昭和 30.4 Apr. 1955

歯学研究科

Dental Research Division

学部

Faculties

昭和 26.4 Apr. 1951

医学部

Faculty of Medicine

昭和 26.4 Apr. 1951

医学科

School of Medicine

昭和 28.8 農村厚生医学研究施設  
Aug. 1953 Institute for Medical Research on Rural Welfare

昭和 29.4 難聴研究施設  
Apr. 1954 Institute for the Deaf

昭和 30.7 総合法医学研究施設  
Jul. 1955 Institute for Forensic Sciences

昭和 33.4 硬組織生理研究施設  
Apr. 1958 Institute for Hard Tissue Research

昭和 36.4 遺伝病研究施設  
Apr. 1961 Institute of Medical Genetics

昭和 37.4 心血管病研究施設  
Apr. 1962 Institute for Cardiovascular Diseases

昭和 44.4 内分泌腫瘍研究施設  
Apr. 1969 Institute of Endocrine Diseases

昭和 47.5 動物実験施設 (平成 15.4改組)  
May 1972 Animal Research Center

昭和 51.5 家族性ポリポージス解析センター (昭和 58.4廃止)  
May 1976 ~ Apr. 1983 Polyposis Center

昭和 58.4 ポリポージス腸疾患研究センター (平成 5.4廃止)  
Apr. 1983 ~ Apr. 1993 Polyposis and Bowel Disease Research Center

(昭和 48.9廃止)  
(難治疾患研究所設置)

昭和 26.4 Apr. 1951

歯学科

Faculty of Dentistry

昭和 26.4 Apr. 1951

歯学科

School of Dentistry

昭和 42.6 顎口腔総合研究施設 (平成 4.4廃止)  
Jun. 1967 ~ Apr. 1992 Institute of Stomatognathic Science

平成 15.4 口腔保健教育研究センター  
Apr. 2003 Center for Education and Research in Oral Health Care

昭和 30.4 医学、歯学進学課程 (千葉大学文理学部内) 昭和 33.3廃止  
Apr. 1955 Pre-medical and Pre-dental Courses Faculty of Humanities and Sciences, University of Chiba

昭和 33.4 医学、歯学進学課程 (国府台分校)  
Apr. 1958 Pre-medical and Pre-dental Courses Kounodai Annex

昭和 40.4 教養部

Apr. 1965 College of Liberal Arts and Sciences

研究所

Research Institutes

昭和 26.4 歯科材料研究所

Apr. 1951 Research Institute for Dental Materials

昭和 41.4 医用器材研究所 (改称)

Apr. 1966 Institute for Medical and Dental Engineering

昭和 48.9 難治疾患研究所  
Sep. 1973 Medical Research Institute

昭和 25.4 医学部附属厚生女子部

Apr. 1950

昭和 26.4 医学部附属看護学校 (平成 3.3廃止)

Apr. 1951 ~ Mar. 1991 School of Nurse

昭和 37.4 医学部附属衛生検査技師学校 (昭和 48.3廃止)

Apr. 1962 ~ Mar. 1973 School of Medical Technology

昭和 47.4 (平成 3.3廃止)

医学部附属臨床検査技師学校

Apr. 1972 ~ Mar. 1991

School of Medical Technology

附属教育施設

Educational Facilities

昭和 26.4 歯学部附属歯科衛生士学校 (平成 17.3廃止)

Apr. 1951 School for Dental Hygienists

昭和 27.4 歯学部附属歯科技工士学校

Apr. 1952 School for Dental Technicians

昭和 32.4 実習科

Apr. 1957 Special Training Course

昭和 45.4 保健管理センター

Apr. 1970 Health Service Center

全国共同利用施設

Nationwide Joint Institute

学内共同利用施設

Joint Institutes for Research

平成 11.4 Apr. 1999

医歯学総合研究科 (専攻)  
Graduate School

平成 12.4 Apr. 2000

医歯学総合研究科 (10専攻)  
Graduate School

平成 5.4 Apr. 1993

医学系研究科  
Medical Research Division

平成 12.4 Apr. 2000

保健衛生学研究科  
Graduate School of Allied  
Health Sciences

平成 13.4 Apr. 2001

保健衛生学研究科 (2専攻)  
Graduate School of Health Sciences

平成 15.4 Apr. 2003

生命情報科学教育部 (2専攻)  
Biomedical Science PhD Program

平成 15.4 Apr. 2003

疾患生命科学教育部  
School of Biomedical Science

平成 1.4 Apr. 1989

保健衛生学科  
School of Allied Health Sciences

平成 16.4 Apr. 2004

口腔保健学科  
School of Oral Health Care Sciences

平成 11.4 Apr. 1999

生体材料工学研究所 (改組)  
Institute of Biomaterials and Biengineering

平成 14.4

医歯学教育システム研究センター  
Apr. 2002 Center for Educational Research  
in Medicine and Dentistry

平成 5.4 疾患遺伝子実験センター

Apr. 1993 Human Gene Sciences Center

平成 15.4 先端研究支援センター

Apr. 2003 Research Center for Frontier Life Sciences

平成 8.5 機器分析センター

May 1996 Instrumental Analysis Research  
Center for Life Science

平成 10.4 アイソトープ総合センター

Apr. 1998 General Isotope Center

平成 15.4 医学部附属動物実験施設

Apr. 2003 Animal Research Center

平成 7.1 情報処理センター

Jan. 1995 Information Center for Medical Sciences

平成 12.4 留学生センター

Apr. 2000 International Student Center

平成 15.9

知的財産本部

Sep. 2003 Intellectual Property Division

東京高等歯科医学校長  
Tokyo National School of Dentistry  
島 峰 徹  
Shimane Toru

昭和 3.10.13 ~ 昭和 19.3.31  
Oct. 13, 1928 ~ Mar. 31, 1944

東京医学歯学専門学校長  
Tokyo Medical and Dental College  
島 峰 徹  
Shimane Toru

昭和 19.4.1 ~ 昭和 20.2.9  
Apr. 1, 1944 ~ Feb. 9, 1945

東京医学歯学専門学校長事務取扱  
Tokyo Medical and Dental College  
長 尾 優  
Nagao Masaru

昭和 20.2.10 ~ 昭和 20.2.19  
Feb. 10, 1945 ~ Feb. 19, 1945

東京医学歯学専門学校長  
Tokyo Medical and Dental College  
長 尾 優  
Nagao Masaru

昭和 20.2.20 ~ 昭和 25.3.31  
Feb. 20, 1945 ~ Mar. 31, 1950

東京医科歯科大学長事務取扱  
Tokyo Medical and Dental University  
長 尾 優  
Nagao Masaru

昭和 21.8.27 ~ 昭和 21.10.4  
Aug. 27, 1946 ~ Oct. 4, 1946

東京医科歯科大学長  
Tokyo Medical and Dental University  
長 尾 優  
Nagao Masaru

昭和 21.10.5 ~ 昭和 26.3.31  
Oct. 5, 1946 ~ Mar. 31, 1951

東京医科歯科大学長(新制)  
Tokyo Medical and Dental University( New System )  
長 尾 優  
Nagao Masaru  
岡 田 正 弘  
Okada Masahiro

昭和 26.4.1 ~ 昭和 36.6.30  
Apr. 1, 1951 ~ Jun. 30, 1961  
昭和 36.7.1 ~ 昭和 43.2.29  
Jul. 1, 1961 ~ Feb. 29, 1968

東京医科歯科大学長事務取扱  
Tokyo Medical and Dental University  
太 田 敬 三  
Ota Keizo

昭和 43.3.1 ~ 昭和 43.3.15  
Mar. 1, 1968 ~ Mar. 15, 1968

東京医科歯科大学長  
Tokyo Medical and Dental University  
太 田 敬 三  
Ota Keizo

昭和 43.3.16 ~ 昭和 44.10.8  
Mar. 16, 1968 ~ Oct. 8, 1969

東京医科歯科大学長事務取扱  
Tokyo Medical and Dental University  
清 水 文 彦  
Shimizu Fumiko

昭和 44.10.9 ~ 昭和 45.9.17  
Oct. 9, 1969 ~ Sep. 17, 1970

東京医科歯科大学長  
Tokyo Medical and Dental University  
清 水 文 彦  
Shimizu Fumiko

昭和 45.9.18 ~ 昭和 49.9.17  
Sep. 18, 1970 ~ Sep. 17, 1974

勝 木 保 次  
Katsuki Yasuji

昭和 49.9.18 ~ 昭和 52.7.31  
Sep. 18, 1974 ~ Jul. 31, 1977

吉 田 久  
Yoshida Hisashi

昭和 52.8.1 ~ 昭和 60.7.31  
Aug. 1, 1977 ~ Jul. 31, 1985

加 納 六 郎  
Kano Rokuo

昭和 60.8.1 ~ 平成 3.7.31  
Aug. 1, 1985 ~ Jul. 31, 1991

山 本 肇  
Yamamoto Hajime

平成 3.8.1 ~ 平成 7.7.31  
Aug. 1, 1991 ~ Jul. 31, 1995

鈴 木 章 夫  
Suzuki Akio

平成 7.8.1 ~ 平成 16.3.31  
Aug. 1, 1995 ~ Mar. 31, 2004

国立大学法人東京医科歯科大学長  
National University Corporation  
Tokyo Medical and Dental University  
鈴 木 章 夫  
Suzuki Akio

平成 16.4.1 ~  
Apr. 1, 2004 ~

# TMDU CAMPUS キャンパス概要



湯島地区全景  
Yushima Campus



② 2号館・附属教育施設等  
Building No. 2  
Educational Facilities



医歯学メディアセンター(図書館)



講堂(500人)



医歯学総合研究棟(1期棟)外観

## 医歯学総合研究棟 1期の建設

本学では、21世紀のニーズに応える研究心旺盛な高度専門職業人(アカデミックドクター)と世界をリードする研究者を養成するため、その核となる施設を湯島地区に建設しています。本施設は、先進医療分野の変化に対応できる研究実験ゾーンを確保するとともに、プロジェクト的な教育研究活動に供するオープンラボや、全学または部局などで共有する共有ラボなど、総合的・複合的な共同利用空間を確保し、施設を有効活用できるよう計画しています。

完成イメージ図(実際とは異なる場合があります)



駿河台地区  
Surugadai Campus

## 湯島地区及び駿河台地区 YUSHIMA AND SURUGADAI CAMPUS

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>① 1号館・管理棟<br/>Building No. 1<br/>Administration Building (Secretariat/Personnel)<br/>University Library, Basic Dental Science Laboratories</li> <li>② 2号館・附属教育施設等<br/>Building No. 2<br/>Educational Facilities</li> <li>③ 歯科研究棟<br/>Clinical Dental Science Laboratories</li> <li>④ 歯学部校舎棟・動物実験施設棟<br/>Faculty of Dentistry and Animal Research Center</li> <li>⑤ 歯科棟<br/>Faculty Building of Dentistry (University Hospital)</li> <li>⑥ 歯科外来事務棟<br/>Faculty of Dentistry (Office)</li> <li>⑦ 総合教育研究棟<br/>Research/Education Building</li> <li>⑧ 外来中央診療棟及び中央診療研究棟<br/>Faculty of Medicine (Office, Laboratories, Lecture-Room)<br/>Faculty of Medicine (Office)</li> <li>⑨ 医科新棟<br/>New Faculty Building of Medicine<br/>(University Hospital)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>⑩ 医歯学総合研究棟(1期棟)<br/>Medico-Dental Building I</li> <li>⑪ 医歯学総合研究棟(2期棟)<br/>(工事中)<br/>Medico-Dental Building II (Under Construction)</li> <li>⑫ 5号館<br/>Building No. 5</li> <li>⑬ 6号館<br/>Building No. 6</li> <li>⑭ 共同研究棟<br/>Joint Institutes for Research</li> <li>⑮ RI実験施設棟<br/>Radioisotope Laboratories</li> <li>⑯ 生体材料工学研究所<br/>Institute of Biomaterials and Bioengineering</li> <li>⑰ 難治疾患研究所<br/>Medical Research Institute</li> <li>⑱ 駿河台臨床研究棟<br/>Surugadai Clinical Laboratories</li> <li>⑲ 看護師宿舎(レジデンス茗芳)<br/>Nurses Dormitory (Residence-Meiho)</li> </ul> |
|---|---|

## 国府台地区 KOUNODAI CAMPUS

- ① 管理研究棟  
Administration Office and Study Room
- ② シャン・ドウ・コースリー  
Champ de Causerie
- ③ 図書館  
Library
- ④ 体育館  
Sports Gymnasium
- ⑤ 学生寄宿舍  
Student Dormitory
- ⑥ 武道館  
Budokan (Martial Arts Gymnasium)
- ⑦ サークル室  
Club House
- ⑧ 合宿研修所  
Training Center
- ⑨ 弓道場  
Japanese Archery Gymnasium
- ⑩ 国際交流会館  
International House
- ⑪ 国際学生宿舎  
International Student House
- ⑫ ヒポクラテスホール(校舎棟)  
Hippocrates Hall



湯島地区  
Yushima Campus



② シャン・ドゥ・コーズリー  
Champ de Causerie



国府台地区  
Kounodai Campus



# 土地・建物及び所在地 LOCATION OF UNIVERSITY CAMPUS, BUILDINGS AND ADDRESS

(平成17年5月1日現在) (May 1, 2005)

区分・名称 Classification・Name	郵便番号・所在地・電話番号 Zip code・Address・Telephone	土地 Grounds(sq. Metre)	建物 Buildings(sq. Metre)
<b>湯島地区</b> Yushima Campus			
事務局 Administration Bureau 大学院医歯学総合研究科 Graduate School 大学院保健衛生学研究科 Graduate School of Allied Health Sciences	大学院生命情報科学教育部 Biomedical Science PhD Program 大学院疾患生命科学研究所 School of Biomedical Science		
	東京都文京区湯島1-5-45 5-45, Yushima 1 chome, Bunkyo-ku, Tokyo 〒113-8510 (03) 3813 - 6111		
医学部 Faculty of Medicine	医学部附属病院 University Hospital, Faculty of Medicine		
	〒113-8519 (03) 3813 - 6111		
歯学部 Faculty of Dentistry	歯学部附属病院 University Hospital, Faculty of Dentistry		
	〒113-8549 (03) 3813 - 6111	45,192m <sup>2</sup>	202,244m <sup>2</sup>
附属図書館 University Library 保健管理センター Health Service Center 疾患遺伝子実験センター Human Gene Sciences Center 先端研究支援センター Research Center for Frontier Life Sciences (機器分析センター) Instrumental Analysis Research Center for Life Science	(アイソトープ総合センター) General Isotope Center (医学部附属動物実験施設) Animal Research Center 情報処理センター Information Center for Medical Sciences 医歯学教育システム研究センター Center for Education Research in Medicine and Dentistry		
	〒113-8510 (03) 3813 - 6111		
歯学部附属歯科技工士学校 School for Dental Technicians			
	〒113-8549 (03) 3813 - 6111		
<b>駿河台地区(1)</b> Surugadai Campus (1)			
生体材料工学研究所 Institute of Biomaterials and Bioengineering 難治疾患研究所 Medical Research Institute			
	東京都千代田区神田駿河台2-3-10 3-10, Kanda Surugadai 2 chome, Chiyoda-ku, Tokyo 〒101-0062 (03) 5280 - 8000	5,047m <sup>2</sup>	17,946m <sup>2</sup>
	〒101-0062 (03) 5280 - 8050		
<b>駿河台地区(2)</b> Surugadai Campus (2)			
留学生センター International Student Center			
	東京都千代田区神田駿河台2-3-21 3-21, Kanda Surugadai 2 chome, Chiyoda-ku, Tokyo 〒101-0062 (03) 5283 - 5855	532m <sup>2</sup>	2,156m <sup>2</sup>
<b>国府台地区</b> Kounodai Campus			
教養部 College of Liberal Arts and Sciences 附属図書館国府台分館 Kounodai Branch Library 保健管理センター分室 Health Service Center, Kounodai Branch			
	千葉県市川市国府台2-8-30 8-30, Kounodai 2 chome, Ichikawa-city, Chiba Prefecture 〒272-0827 (047) 300 - 7103	60,938m <sup>2</sup>	13,993m <sup>2</sup>
	国際交流会館 International House 国際学生宿舎 International Student House		
	千葉県市川市国府台2-8-1 8-1, Kounodai 2 chome, Ichikawa-city, Chiba Prefecture 〒272-0827 (047) 371 - 7936		

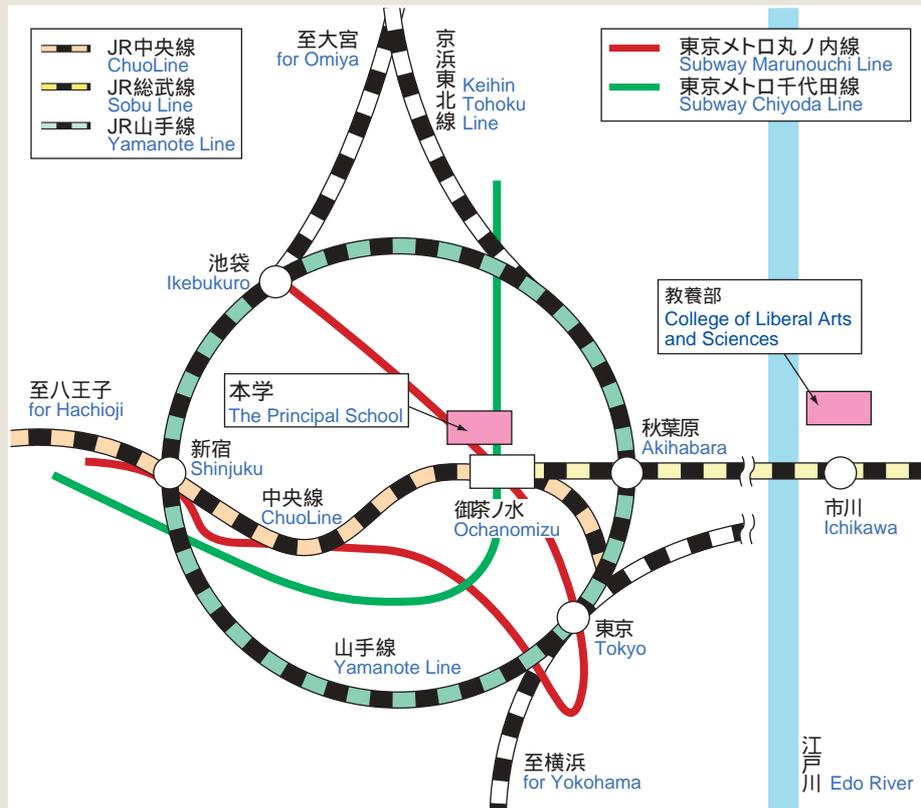
区分・名称 Classification・Name	郵便番号・所在地・電話番号 Zip code・Address・Telephone	土地 Grounds(sq. Metre)	建物 Buildings(sq. Metre)
戸田地区 Toda Boat-House	埼玉県戸田市戸田公園1-60 60, Todakoen 1 chome, Toda-city, Saitama Prefecture	691m <sup>2</sup>	478m <sup>2</sup>
妙高高原地区 Akakura Resort House	新潟県妙高市赤倉温泉 Akakura-Onsen, Myoko-city, Niigata Prefecture	1,655m <sup>2</sup>	334m <sup>2</sup>
館山地区 Tateyama. Oga-Resort House	千葉県館山市大賀 Oga, Tateyama-city, Chiba Prefecture	4,334m <sup>2</sup>	839m <sup>2</sup>
白山宿舎 Hakusan Residence Housing	東京都文京区白山2-36-3 36-3, Hakusan 2 chome, Bunkyo-ku, Tokyo	495m <sup>2</sup>	96m <sup>2</sup>
若宮町宿舎 Wakamiyacho Residence Housing	東京都新宿区若宮町26 26, Wakamiya-cho, Shinjuku-ku, Tokyo	995m <sup>2</sup>	276m <sup>2</sup>
塔の山住宅 Tonoyama Residence Housing	東京都中野区中央1-50-3 50-3, Chuo 1 chome, Nakano-ku, Tokyo	1,960m <sup>2</sup>	1,815m <sup>2</sup>
越中島住宅 Etchujima Residence Housing	東京都江東区越中島1-3 3, Etchujima 1 chome, Koto-ku, Tokyo	18,136m <sup>2</sup>	28,492m <sup>2</sup>
納骨堂 The Ossuary (Nokotsu-do)	千葉県市川市国府台3-10-1 10-1, Kounodai 3 chome, Ichikawa-city, Chiba Prefecture	(115)	
計 Total		139,975m <sup>2</sup> (115)	268,669m <sup>2</sup>

(注)1. 駿河台地区(1)は、生体材料工学研究所、難治疾患研究所、看護師宿舎を示す。  
Surugadai Campus (1), Show Institute of Biomaterials and Bioengineering and Medical Research Institute and Nurses Dormitory.

2. 駿河台地区(2)は、駿河台臨床研究棟を示す。  
Surugadai Campus (2), Show Surugadai Clinical Laboratories

3. 土地・建物の( )内数字は、借用又は一時使用面積を外数で示す。  
The numbers in parentheses independently show temporary or long-term rental grounds and buildings.

## 関係施設位置図 LOCATION



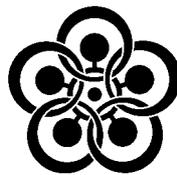
### 湯島キャンパス

J R 御茶ノ水駅 下車  
 東京メトロ丸ノ内線 御茶ノ水駅 下車  
 東京メトロ千代田線 新御茶ノ水駅 下車

### The Principal School

JR Line Ochanomizu  
 Subway Marunouchi Line Ochanomizu Sta.  
 Subway Chiyoda Line Shin-Ochanomizu Sta.

### 東京医科歯科大学シンボルマーク



### Symbol of Tokyo Medical and Dental University

この図は本学のシンボルマークであり、これには、次のような意味が含まれております。

1. 東京医科歯科大学の発展の歴史と、その将来へのあるべき姿を、本学の所在地、湯島にちなんで、湯島天神 - 学問の神 - の象徴である梅の花になぞらえて図案化したものです。
2. 花の芯に当たる中央の輪は、旧東京高等歯科医学校の校章であり、これを基盤として現在の本学があることを示しております。
3. 5枚の花弁は、医学部、歯学部、教養部、生体材料工学研究所、難治疾患研究所の5部局を表し、それらが、がっちりとスクラムを組んで花を咲かせているという本学の姿を表現しています。
4. 5枚の花弁は、将来に向かって無限に躍進するという意図を表すために花弁の外側を肉厚にし、これによって躍動的な感覚を盛り込んでおります。

This is the symbol of Tokyo Ikashika Daigaku ( Tokyo Medical and Dental University ) , and has the following meaning.

1. This symbol is designed to show the history of development of Tokyo Medical and Dental University.  
This shape represents the plum blossom; it is the symbol of Yushima Tenjin ( Yushima Shrine ) which exists in the same location as the University. Tenjin is the God of Knowledge.
2. The center circle of this symbol, the core of the flower, was the emblem of the former Tokyo Koto Shikaigakko ( Tokyo National School of Dentistry ) and the 5 petals around the core show the present University which has developed from that school.
3. Each of the 5 petals expresses the Faculty of Medicine, Faculty of Dentistry, College of Liberal Arts and Sciences, Institute of Biomaterials and Bioengineering and Medical Research Institute, and these 5 petals, which join together to make the flower bloom, represent the activity of the University.
4. The bold outline of these 5 petals suggests further development and progress in the future.



### 東京医科歯科大学の誓い

本総合教育研究棟の最上部には、3点の記念壁画レリーフが掲げられている。

中央はヴァチカン宮殿「署名の間」に描かれているラファエロ作「アテネの学堂」であり、対話による教育の原点を表している。左は医学の父ヒポクラテス像とあるべき医師の心得とされる「ヒポクラテスの誓い」、右は1846年マサチューセッツ総合病院で行われた歯科医師モートンによる世界最初の全身麻酔公開実験を描いたロバート・ヒンクリーの作品である。

これらの壁画レリーフは、「教育」「研究」「診療」を題材としており、医歯学総合研究科・保健衛生学研究科の誕生により、平成14年に本学が世界的拠点となるべく歩み始めたことを記念して作成されたものである。

編集発行

東京医科歯科大学広報委員会

〒113-8510 東京都文京区湯島1-5-45 電話：03-5803-4530 ホームページ：<http://www.tmd.ac.jp/>

Published by

The Public Information Committee of Tokyo Medical and Dental University

5-45, Yushima 1, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8510 TEL.03-5803-4530 <http://www.tmd.ac.jp/>