

東京医科歯科大学

TOKYO MEDICAL AND DENTAL UNIVERSITY



TMDU

国立大学法人
東京医科歯科大学
2018年 大学案内

Contents

シンボルマーク・ロゴマーク	1	生体材料工学研究所	47
東京医科歯科大学の理念とアドミッション・ポリシー	2	難治疾患研究所	48
沿革	3	■キャンパスライフ	
組織図	4	図書館	49
学長挨拶	5	保健管理センター 学生・女性支援センター	50
医学部長・歯学部長挨拶	6	学生支援制度	51
医歯学融合教育	7	受験、入学から卒業までに必要な経費	52
■医学部		学生のある一日	53
医学科	9	サークル活動	55
保健衛生学科 看護学専攻	17	■国際交流	
保健衛生学科 検査技術学専攻	21	学部学生海外研修奨励賞	56
■歯学部		医学/医療分野におけるグローバルリーダーを育成する	59
歯学科	25	■入試情報	
口腔保健学科 口腔保健衛生学専攻	33	試験の種類 学部入試方法の変更について	61
口腔保健学科 口腔保健工学専攻	37	平成 29 年度入学者選抜実施結果	62
■教養部	41	男女別&地方別入学者数	63
■キャンパス概要		卒業後の進路	64
国府台地区	43	募集要項等の請求方法	65
湯島地区・駿河台地区	45	世界大学ランキング	66

東京医科歯科大学 シンボルマーク

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。

東京医科歯科大学 ロゴマーク



本学の欧文表記 TOKYO MEDICAL AND DENTAL UNIVERSITY
の頭文字をとった TMDU を図案化し、これを本学のロゴマークとし
ます。
これには次のような意味が含まれております。

1. 「M」と「D」をつなげることで、医学と歯学の融合を表現してい
ます。
2. 太いラインは“自信”や“強さ”を表し、本学の伝統を表現してい
ます。



国立大学法人
東京医科歯科大学

東京医科歯科大学の理念とアドミSSION・ポリシー

基本理念

知と癒しの匠を創造し、人々の幸福に貢献する

学問と教育の聖地、湯島・昌平坂に建つ本学は、医療系総合大学として「知と癒しの匠」を創造し、東京のこの地から世界へと翼を広げ、人々の健康と社会の福祉に貢献します。

・教育について

幅広い教養と豊かな人間性、高い倫理観、自ら考え解決する創造性と開拓力、国際性と指導力を備えた人材を育成します。

・研究について

さまざまな学問領域の英知を結集して、時代に先駆ける研究を推し進め、その成果を広く社会に還元します。

・医療について

心と身体を癒す質の高い医療を、地域に提供するとともに、国内さらに世界へと広めていきます。

この理念に基づき、本学の全構成員がそれぞれの役割を自覚し、自らの使命を果たします。

教育理念

1 幅広い教養と豊かな感性を備えた人間性の涵養を目指す

病める人と向き合う医療人は、患者の痛みが分かり、そして患者を取り巻く様々な状況をも理解しなければなりません。それには豊かな教養と人間への深い洞察力、高い倫理観と説明能力を備えなければなりません。

2 自己問題提起、自己問題解決型の創造力豊かな人間を養成する

学業あるいは研究に当たっては、何事も鵜呑みにすることなく、疑問を投げかけ、種々の情報を収集、解析し、自ら解決する能力が求められます。そうしてはじめて、独創的な研究を推進できる人材が育まれます。

3 国際感覚と国際競争力に優れる人材を養成する

研究成果が即座に世界に伝播する現代において、医療の分野でもその情報と時間の共有化が益々進んでいます。このような状況の中で、立ち遅れない、むしろ最先端に行く人材の養成に努めます。そのために海外教育研究拠点、海外国際交流協定校への派遣を積極的に推進します。

アドミSSION・ポリシー

《求める学生像》

東京医科歯科大学は、本学の基本理念に共感し、本学で学ぶという強い意志をもった多様な人材を国内各地のみならず世界各国から受け入れたいと考えています。

本学の使命は、研究者・医療人のリーダーを育て、広く社会・人類に貢献する人材を育成することです。それを実現するためには、幅広い教養と知識や、医療・生命科学への旺盛な好奇心のもと、問題を発見し、解決していく能力が必要となります。

また、本学に入学し培われた経験は、日本国内のみならず、世界に発信していかなければなりません。そのためには、国内外に幅広く目を向け、医療・社会に貢献・還元するという使命感を在学中から意識し、卒業後に実践していく能力が必要です。

このように、本学で学ぶために必要な基礎学力と、それをさらに発展させる力、自ら考え学習する能力と、それを生涯にわたって継続する力と意志、年齢相応の成熟度を備え、社会に貢献するために必要な倫理観およびこれから伸びる力を有している人材を求めます。

《入学試験の基本方針》

本学の入学試験では、学力検査などにより、高等学校において修得すべき知識・技能と、それらを基にした応用力・展開力を評価します。

面接および提出書類により、医療に従事する者としての資質および適性、医療・生命科学領域に対する強い関心を持ち、それらの将来的な課題に対し、自ら考え解決しようとする力およびこれまでの主体性をもった取り組み（高等学校等在籍時の自己の活動、国際感覚に優れる活動など）を評価します。

沿革

昭和3年、日本で初めての国立の歯科医師養成機関として、本学の前身である東京高等歯科医学校創立。

そして昭和19年には、東京医学歯学専門学校と改名し、医学科を設置。

東京医科歯科大学は、その長い歴史の中で数多くの優秀な人材を輩出し、
トップレベルの教育・研究機関として日本の医学・歯学の世界をリードしてきました。

昭和3年
10月12日

- ・東京高等歯科医学校設立（一ツ橋）

昭和5年12月

- ・東京高等歯科医学校湯島（東京女子高等師範学校跡地）に移転

昭和19年4月

- ・東京医学歯学専門学校となり医学科を設置

昭和21年8月

- ・東京医科歯科大学（旧制）設立
- ・附属図書館設置

昭和24年6月

- ・医学部、歯学部附属病院が医学部、歯学部附属病院にそれぞれ改称

昭和26年4月

- ・国立学校設置法により東京医科歯科大学（新制）設立、医学部医学科、歯学部歯学科を設置
- ・歯科材料研究所を附置（S41.4 医用機材研究所に改称、H11.4 生体材料工学研究所に改組）
- ・医学部附属厚生女学部を医学部附属看護学校と改称（H1.4 医学部保健衛生学科看護学専攻に改組）
- ・歯学部附属歯科衛生士学校を設置（H16.4 歯学部口腔保健学科に改組、H23.4 歯学部口腔保健学科口腔保健衛生学専攻に改組）

昭和27年4月

- ・歯学部附属歯科技工士学校を設置（H23.4 歯学部口腔保健学科口腔保健工学専攻に改組）

昭和30年4月

- ・大学院医学研究科、大学院歯学研究科を設置
- ・医学及び歯学進学課程を設置（S30.4～S33.3 千葉大学文理学部内、S33.4～S40.3 国府台分校、S40.4 教養部となる）

昭和37年4月

- ・医学部附属衛生検査技師学校を設置（S47.4 医学部附属臨床検査技師学校に改組、H1.4 医学部保健衛生学科検査技術学専攻に改組）

昭和48年9月

- ・難治疾患研究所を設置

平成5年4月

- ・大学院医学研究科を大学院医学系研究科に改称、保健衛生学専攻を設置

平成11年4月

- ・大学院医歯学総合研究科を設置

平成12年4月

- ・大学院医学系研究科（保健衛生学専攻）を大学院保健衛生学研究科に改組

平成13年4月

- ・大学院医歯学総合研究科医歯科学専攻（修士課程）を設置

平成15年4月

- ・大学院生命情報科学教育部を設置（H28.3 廃止）
- ・大学院疾患生命科学部を設置（H24.3 廃止）

平成16年4月

- ・国立大学法人東京医科歯科大学設置

平成25年4月

- ・学生支援・保健管理機構を設置

平成25年10月

- ・リサーチ・ユニバーシティ推進機構を設置

平成26年10月

- ・スポーツサイエンス機構を設置

平成28年3月

- ・統合教育機構、統合国際機構を設置

平成29年4月

- ・統合研究機構、統合診療機構、統合情報機構を設置



東京高等歯科医学校第一
附属病院(昭和6年頃)



本郷通りから正門(昭和9年)



湯島地区全景(昭和27年頃)

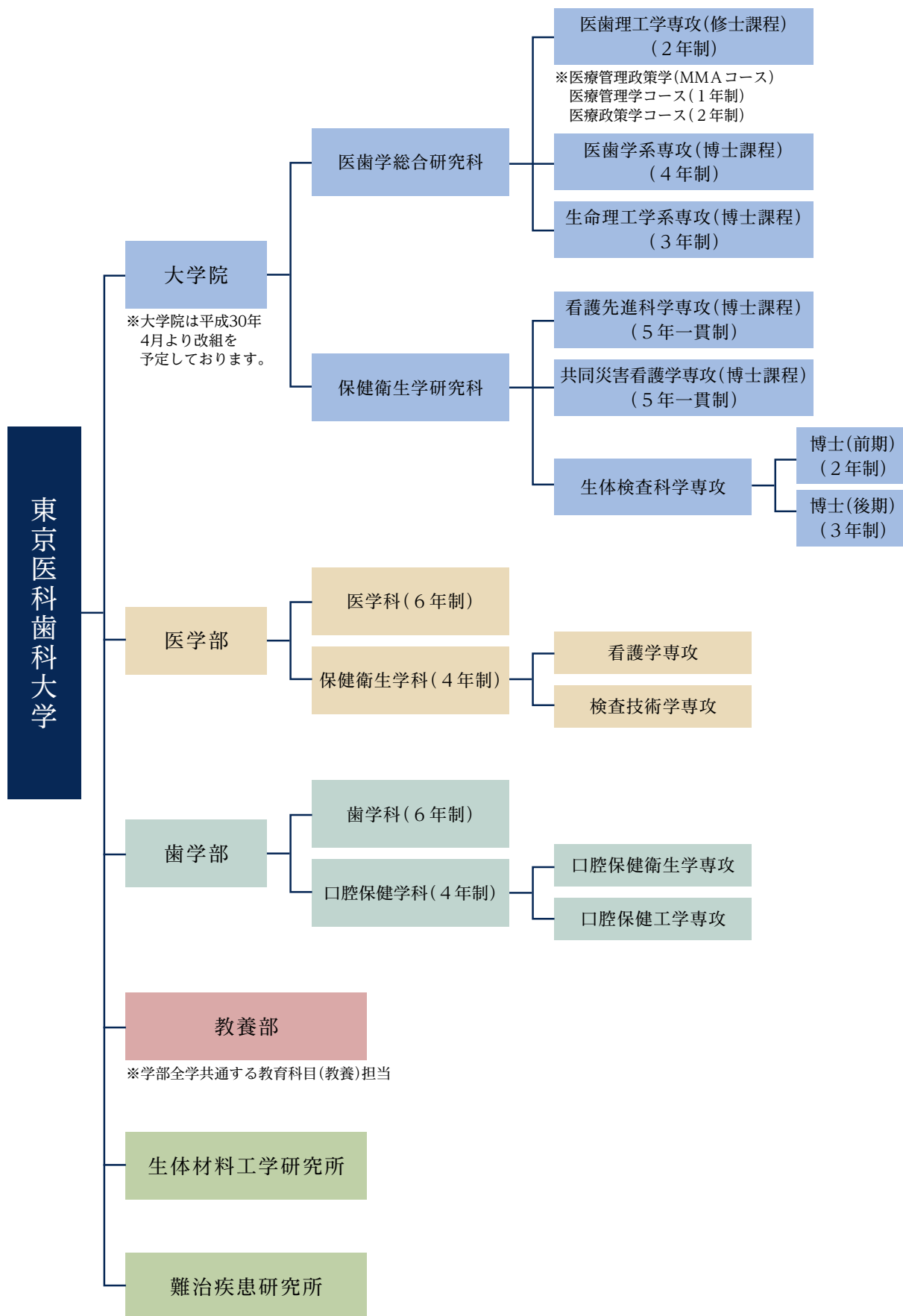


医学部附属病院医科A棟(平成3年)



M&Dタワー(平成21年)

組織図





本学は、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と教養部、そして、大学院医歯学総合研究科と大学院保健衛生学研究科、さらに、生体材料工学研究所と難治疾患研究所を有する日本で唯一の医療系総合大学院大学です。

本学では、問題点を見逃さない科学的視点を持ち、その問題点を自ら解決する医療人、すなわち卓越した医療人養成は勿論のこと、医療・生命科学領域の研究・学問体系の構築を図りながら、国際的に活躍できる卓越した研究者養成にも努め、広く人々や社会に貢献することを目指しています。

本学が学生に求める医療人としての基本は、自己アイデンティティを確たるものにして多様性を受け入れるコミュニケーション力を身につけることです。

すなわち、相手に敬意を表して話を聞き、相手の心を理解した上で、専門的な助言をできるようにすることです。

教 養

本学は総合大学でも一部の大学しか持っていない教養部を残しているのが特徴です。

本学の「知と癒しの匠を創造し、この匠を国内・国外に展開する」というミッションを果たすには、教養時代から始まる癒し、すなわち教養、感性、多様性を受け入れるコミュニケーション力を身につけさせることが医療人としての出発点と考えています。友人、先輩、他大学生との交流、恋愛、読書、映画、音楽・絵画鑑賞など、全てが幅広い知識を精神的修養も含めて自分の中で知のレベルに高め、心の豊かさ、理解力、創造性を身に付けることに役立ちます。この時期では失敗の数が多い程、自分自身になる、人間としての深みが増していきます。

教養から学部

以後、徐々に知、すなわち知識、技術、自己アイデンティティの確立（これは生涯を通して追及するもの）を身につけていって癒し系の深みある人間となり、心を理解できる知も伴った専門家として成長していくのです。

本学の特徴である医歯学融合教育、チーム医療実習など他の職種のヒトとの協同作用で全人学的医療を学び、病者に安全安心な医療を提供する教育も行っています。

また、在学中の成績優秀な学生の海外留学を支援する制度が他の大学より充実しております。是非、チャンスを生かして真の国際人として成長して欲しいと願っています。

学長 吉澤 靖之



医学

情熱をもって医学を学び
社会に貢献したい方々を
歓迎します。本学には皆
さんの希望をかなえる環
境が整っています。

医学部長
北川 昌伸

医学部は、日本及び世界の医学界をリードしていくことを
目指しています。

医学を学ぶことに大いなる情熱を持ち、様々な医療分野で活躍
できる人材を歓迎します。もちろん知識を付ける能力は大切です
が、患者さんの立場になった思いやりの心を持つことも必要です。
常に優しい気持ちを持ち続けられるよう心掛けてください。

本学は医学教育に力を入れています。恵まれた環境・施設・
教育制度のもとで多くのことを学んでください。海外研修の機
会も多く用意していますので、積極的に海外での見聞を広め、
世界で活躍できるグローバルな人材に育ててください。

医学研究においても優秀な教員・研究者が多数そろっています。
研究面でも皆さんの大いなる活躍を期待しています。また医学部
附属病院では、研究に裏打ちされた最先端の医療を行っています。
卓越した知識・技術を身に着けるとともに思いやりにあふれた
優れた医療人になってください。乗り越えなければならない壁
もありますが、常に前向きな気持ちを持って進んでください。

我々は、皆さんの夢の実現を全力でサポートします。



歯学

優れた歯科医療のプロ
フェッショナルを目指す、
意欲と志を備えた皆さん
を歓迎します。

歯学部長
興地 隆史

歯学部は、国立大学で最も長い歴史を誇る歯学教育機関であり、
歯学教育研究のフロントランナーとして、豊富な設備と経験豊か
な教員のもと、多彩かつ充実した教育カリキュラムを実践してい
ます。その証として、2017年の「QS世界大学ランキング」では、
歯学分野で世界第3位、日本第1位の高い評価を得ています。

充実したカリキュラムの一例として、日本最大規模の歯学部附
属病院を中心に行われる実践的な臨床実習が挙げられます。ここ
では、知識・技術のみならず、歯科医療のプロフェッショナルに
必要な癒しの心やコミュニケーション力をも育む絶好の機会を皆
さんに提供しています。また、「医歯学融合カリキュラム」では
他学科の学生と共に学びながら、多職種連携など時代が求める医
療を実践する力を磨くことができます。多くの海外研修の機会も
用意しており、将来世界に羽ばたくための貴重な機会を得ること
ができます。

優れた歯科医療のプロフェッショナルとして大きく羽ばたく
——意欲と志を備えたあなたの夢の実現を、私たちは惜しみなく
サポートします。

「四大学連合」(東京医科歯科大学・東京外国語大学・東京工業大学・一橋大学)で、 さらに広がる「学び」

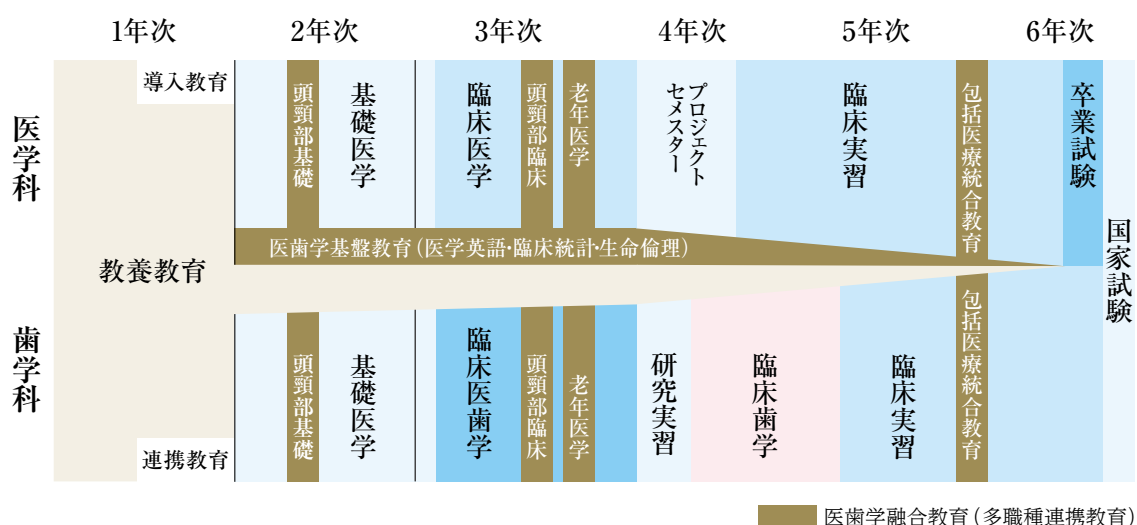
さまざまな分野の学術拠点が集まり、最新情報をタイムリーにキャッチできる大
都市・東京には、勉学はもちろん、医療人・国際人としての教養を幅広く身につけ
る上で望ましい環境がそろっています。東京外国語大学・東京工業大学・一橋大学
と本学が協力して発足した「四大学連合」は、各大学が独立性を保ちながら密接な
連携を図り、「複合領域コースの設定」「編入学の実施」「複数学士号の取得」など
を実現して、一大学ではなしえない教育プログラムを提供するものです。豊富な知
識と広い視野を有する人材を育て、広く社会に貢献しています。



医歯学融合教育

ますます進む高齢化社会や医療の進歩、複雑化により、これからの医療には医師、歯科医師をはじめとした多職種間での連携・協調のとれた包括的医療の提供が不可欠です。そこで、本学では、医療系総合大学の特性を生かし、他大学に先駆けて、包括的な視野を持つ医療人の育成を目的に、医学科、歯学科の学生が共通して学ぶべき科目を合同で行う医歯学融合教育を平成23年度より開始しています。

本学でしか学べない教育



■医歯学基盤教育■

2年次から4年次までの週1日に医学、歯学を学ぶ上で基盤となる「医歯学英语」「臨床統計」「生命倫理」を学ぶ医歯学基盤教育を行っています。

このカリキュラムでは、医学／医療の分野において、地球規模で問題となっているトピックや倫理的問題に精通し、世界標準言語である英語で論理的に考え議論／協働できることが重要と考え、臨床統計の概念と背景理論を理解し、臨床データ・情報の厳密な吟味のもとに科学的根拠に基づく患者主体の最良の医療・歯科医療を提供できる医師・歯科医師に不可欠な基盤を学ぶことができます。

■頭頸部ブロック■

2年次に「頭頸部基礎ブロック」、3年次に「頭頸部臨床ブロック」をそれぞれ3～4週間集中して受講します。

この「頭頸部基礎ブロック」では、両学科の学生が脳を除く首から上の部位に関する正常な構造・機能に関して、両学科の解剖学や生理学の教員の講義を受講し、並行して2学科合同の実習を行い、頭頸部への理解を深めています。

また、「頭頸部臨床ブロック」では、頭頸部領域の疾患を理解する上で必要となる眼科、耳鼻咽喉科、頭頸部外科、形成外科、口腔外科の講義を主に受講します。講義の形態として、患者参加型講義等も行われます。

■老年医学ブロック■

こちらは「頭頸部臨床ブロック」と同様に3年次に2週間集中して行うブロックです。

このブロックでは、高齢者の身体・精神諸機能の変化や疾病の特徴を知り、口腔疾患が身体・精神に及ぼす影響を理解し、高齢者の医療・歯科医療の留意点を理解することを目標とします。医学科と歯学科合同の講義が行われるほか、高齢者医療のケーススタディ、高齢者体験実習、口腔ケア実習なども組み合わせて、体系的に学べる仕組みとなっています。

■包括医療統合教育■

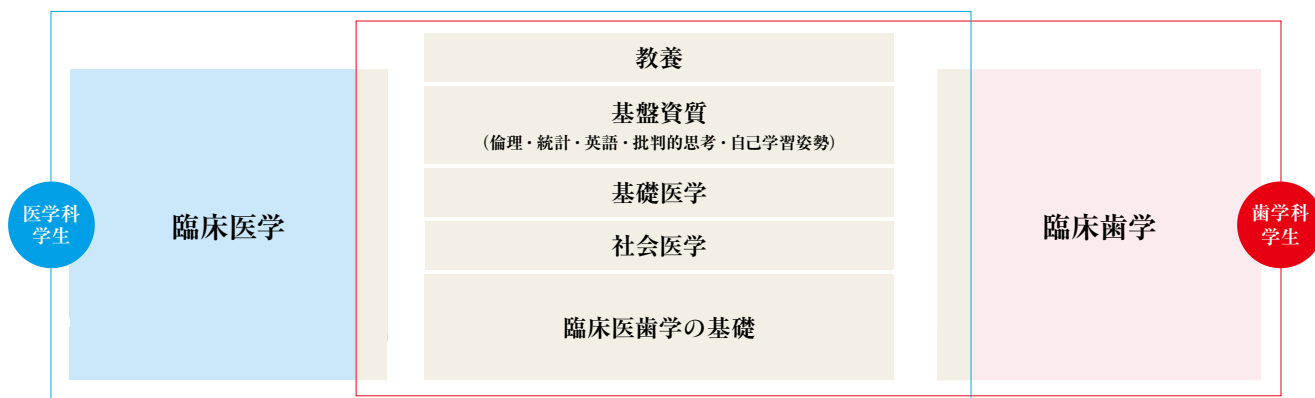
包括医療統合教育は、5年次から6年次にいたる臨床実習の途中で行われるコースです。ここでは医療機関のなかで行われる診断治療に限らず、社会と医療の関わりについても学びます。このうち、いくつかの授業は医学科と歯学科合同で行われます。

このコースのなかに、本学学士課程全学科（専攻）の最終学年学生が全員参加して行う専門職連携教育ワークショップ「チーム医療入門」があります。こちらは平成24年度から患者さんの立場で最良な包括的ケアを提供する人材の育成を目的として導入されており、参加した学生は症例に沿った問題解決のために、自身の職種の専門性を発揮しながら、患者中心の最良な医療のために議論・協働を行います。2日間という短い期間ですが、最初は緊張していた学生も次第に打ち解けて、後半には、白熱した議論を展開し、他職種への理解、チーム医療の構成員として自分が果たすべき役割と連携する必要性を認識しています。



本学全学科・専攻の最終学年学生よりなる混成小グループでの包括医療ケーススタディ

卒業時に習得しておくべき知識・技能・態度



医学科の教育理念

疾患の治療と予防及び健康の保持・増進を研究し、その成果を広く医療・福祉に応用する医学の発展を担う指導者を育成します。

医学科の教育目標

1. 幅広い教養と豊かな感性を備え、広い視野と高い倫理観をもつ人間性を培う。
2. 自ら問題を提起して解決し、医学のフロンティアを切り開く創造能力を修得する。
3. 世界的規模で働く国際人としての意識を持ち、世界に貢献できる医師・医学研究者を養成する。



最先端の研究と医療の場から、 国際社会で活躍できる医療人を輩出する

医学とは、さまざまな疾患の治療と予防、健康の保持・増進について研究し、その成果を広く医療・福祉に応用するための学問です。

本学科ではこれを踏まえ、動物材料や臨床材料を用いた最先端の基礎的研究を、附属病院では最新の医療機器と最高の知識・技術を持つ医師団による医療が進められています。

本学科では、日々の学びを通して基礎から臨床にわたる広い分野の知識と技術を習得することが求められます。

卒業時に到達すべきレベルは、卒業時コンピテンシー

(<http://www.tmd.ac.jp/artis-cms/cms-files/competency.pdf>) に示されています。

卒業後は、医師あるいは医学の教育・研究に関わるさまざまな分野の指導者として、医学・医療の進歩に力を尽くし、国内のみならず国際社会で活躍することが大いに期待されています。

教育内容

高齢化が進む社会において、これからの医療はますます重要な分野となります。本学医学科は、将来のこの分野のさまざまな課題に対処できる指導的医療人の育成を目標とします。そのために、自律的な行動力と広い視野を獲得し、高い水準の問題解決能力を開発できるよう、新しいカリキュラムを構築しました。具体的には以下の構成で教育が予定されています。

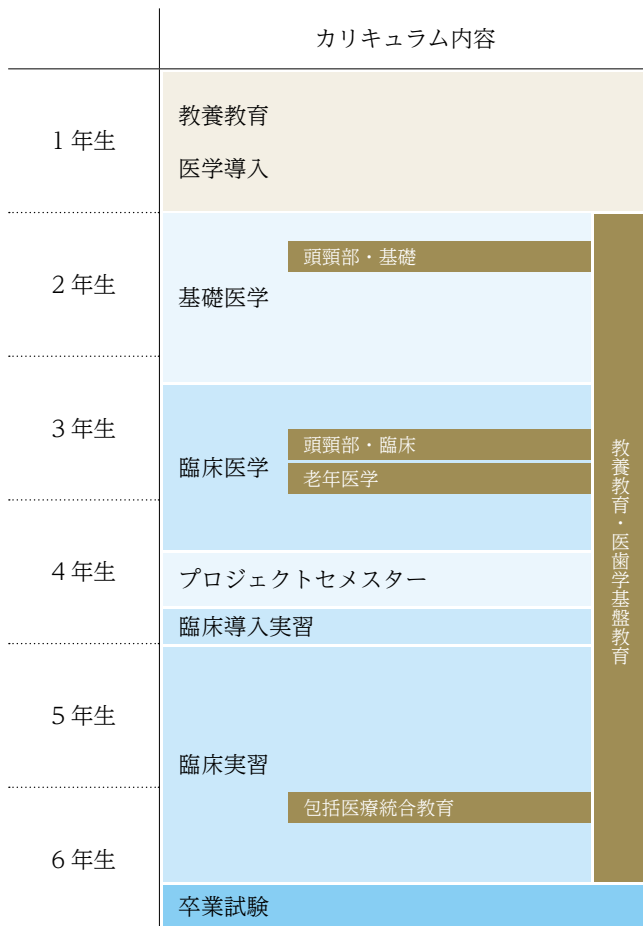
1 年次は教養部で全学共通科目を学ぶと共に、後期になると週 1 日、湯島地区で行われる医学導入において、早期臨床体験実習等を通じて医療人としての意識を高めます。2 年次から 4 年次にかけても、引き続き教養教育は行われますが、生体と病気のメカニズムについても講義・実習を通じて深く学んでいきます。特に 4 年次にはプロジェクトセメスターと呼ばれる長期の自由選択学習が実施され、自ら興味を持った課題について半年間研究を行い、科学的な考え方、結果のまとめ方を学びます（12p 参照）。また、基礎医学の研究者養成コースも設けられ、希望者には課外の時間を利用して 2 年次より研究を開始することも可能になります。さらに、研究を継続したい学生は、一時大学院に進学し医学博士号を取得した後、復学する MD-PhD コースも用意されています（13p 参照）。

その後は、臨床導入実習で基本的診察技法を習得します。全

国共用試験を経て、医学部附属病院のみならず関連病院、診療所や在宅医療機関を含むさまざまな医療現場で約 1 年半にわたっての診療参加型臨床実習が行われます（12p 参照）。この実習では医療チームの一員として学ぶために院内携帯電話や学生用電子カルテなどが用意され、臨床推論について徹底的に学びます。一方、リーダーとしてのコミュニケーション能力開発のため、チュートリアル等、少人数で討論を行う機会、プレゼンテーション技法の訓練の機会等も豊富に設けられています。また、医療系総合大学の強みを生かした歯学科との医歯学融合教育や保健衛生学科（看護学専攻・検査技術学専攻）、口腔保健学科（口腔保健衛生学専攻・口腔保健工学専攻）や、星薬科大学薬学部薬学科、早稲田大学健康福祉科学科などとチーム医療について学習する機会も用意されます。

さらに、国際化が進む将来を見据え、英語で医学を学ぶ講義が 1 年次後期から 3 年間にわたって行われるほか、海外研修奨励制度や海外の一流提携大学で学ぶ機会も用意されています（13、14p 参照）。また、全国最大規模のスキルスラボ（臨床手技習得のためのシミュレーション機器を備えた学習室）、国際的に通用する教科書をオンライン上で参照できる e-learning 環境など先進的な学習環境が整えられています。

カリキュラム構成図



授業科目

医学導入	公衆衛生学
人体構造総論	臨床医学導入
細胞生物学	循環器
神経生理導入	呼吸器
生理学	消化器
医歯学基盤教育	体液制御・泌尿器
組織学	内分泌・代謝
人体解剖学	一般外科
頭頸部・基礎	血液・腫瘍
薬理学	神経科学・臨床
生化学	骨・関節・脊椎
分子遺伝学	皮膚・アレルギー・膠原病
神経解剖学	感染・臨床
免疫学	頭頸部・臨床
神経科学・基礎	老年医学
感染・基礎	生殖・発達
東洋医学	救急・麻酔
病理学	自由選択学習
医動物学	臨床導入実習
腫瘍学	臨床実習
法医学	包括医療統合教育
社会医学	研究実践プログラムⅠ～Ⅴ
衛生学	地域医療学習プログラム

将来の自分を培う魅力あるカリキュラム

医学の基礎を確かなものにするために、問題解決能力、自己学習能力を養い、医学を学ぶ面白さを実感できます。さらに、治療チームの一員としての役割を担うことで、患者さんの信頼に応え、医師としての喜びを体験できます。

■医学導入

1年次後期に週1日湯島地区で履修するコースで、医療人としての基盤形成とともに、将来グローバルに活躍する医師・医学研究者としてのキャリアビジョンの創出を目的としています。医学の歴史と今後の展望について学び、国際人としての意識と広い視野を育むための小グループ英語議論に参加し、「受け身型」から「能動的で問題解決型」へと学びのモードを変えるためのさまざまなセッションに参加します。

また、多彩なフィールドで活躍する先輩医師・医学研究者の講演を聞き、実際に彼らと半日をともに過ごし活躍の様子を垣間みて、将来のキャリアビジョンを創出します。さらに、教育・診療・研究施設の見学、先輩である医学科5年生の臨床実習の見学、シミュレーターを用いた蘇生実習、看護師や新患の患者さんと半日を過ごす実習などを通して、2年次から始まる医学専門教育に向け意識を高めます。

■グローバルコミュニケーション教育

グローバル化が進む中で、医師・医学研究者として地球的規模で活躍していくには、その共通言語である英語を使いこなせなければなりません。そこでは、言語としての英語にとどまらず、国際舞台で情報を発信し、意見交換できる力が必須です。本学医学科のグローバルコミュニケーションコースでは、並行して学習する基盤教育、そして医学専門教育と協調・連携させ、学習ステージにあった健康・医学関連トピック記事や症例をもとに、英語を使って情報を収集・共有し、議論して問題解決を図るトレーニングを徹底して行います。



高橋 周平
医学部 医学科3年

■Active learning を通して英語運用能力とグローバルな視野を獲得できます

グローバルコミュニケーションの授業では、昨今の医療問題を題材に英語運用能力、医学・歯学英语の知識、論理的・批判的思考力を養うことができます。グループディスカッションとプレゼンテーションを中心に授業が構成され、積極的な授業参加、active learning が求められます。小グループに一人ずついる英語を母語とする先生方が細かくアドバイスをしてくれることに加え、意識の高い友人たちとのディスカッション、相互のフィードバックを通して、毎回の授業で自分の改善点を発見することができます。グローバル化が進む社会で、将来医師として言語・文化・価値観の異なる人々と議論して問題点を見出し、解決しなくてはならない場面に遭遇することは確かです。その時に、失敗を恐れる必要のないこの環境で、レベルの高い友人たちと高め合った能力が必要になるので、これからもグローバルな視点を獲得できるように努力し続けていきます。

■統合型教育

診療現場や研究領域における問題解決型思考能力や、生涯学習に必須となる自己学習能力の養成を目的に、これまで4つの領域（消化器、腎・体液制御、呼吸器、腫瘍学）で実施していた統合型（ブロック型）教育を、全ての臨床系科目に拡大しました。統合型（ブロック型）教育では、従来の臨床科目別の系統講義ではなく、関連する臨床系分野が1～4週間のブロックを形成することで、症候から病態生理を中心に集中的に学習する環境を提供します（全16ブロック）。

各ブロックの最初にはそれまでに学んだ基礎医学の知識を賦活化するセッションを組み、基礎及び臨床医学の知識の統合を図ります。これまでのPBL（Problem-Based Learning）チュートリアルのほか、知識の確認・応用とグループ討論を促すTBL（Team-Based Learning）を導入し、症例提示型学習による自己問題提起・解決能力とチーム内でのコミュニケーション能力を養成します。関連講義には基礎医学内容も統合されており、基礎医学領域への関心が誘導されるよう配慮されています。

■統合型教育を学んでの感想

「関連する分野を集中して学べて良かった」。「ブロック形式の授業は、問題発見型学習を学ぶ良い機会になったと思う」。「医学的な情報にアクセスすることやプレゼンテーションすることに慣れることができた」。「医学そのものを学ぶというよりも、学習の仕方を教えてもらった点が、非常に将来的に役に立つと思われる」。皆さんも、ぜひこの統合型教育を体験してみてください。

■自由選択学習（プロジェクトセメスター）

主な講義・試験及び基礎実習を終えた4年次に設定されている最長6ヶ月のコースです。興味をもった分野について集中的に学ぶことにより、科学的視点を有する医師としての基盤を養成します。本学の諸講座、附属研究所のほか、学外研究機関、さらには国際交流協定校のインペリアルカレッジ（イギリス：ロンドン）オーストラリア国立大学、ソウル大学、チュラロンコン大学（タイ）などにおける履修の機会もあります。全学生の研究成果は、発表会の場においてポスター展示及びプレゼンテーションが行われ、お互いに共有することになります。



齊藤 一真
医学部 医学科 5年

■座学では得られない様々な体験をし、考えの幅が広がった半年間

本学は学生のうちに研究に触れるプログラムがいくつかあり、このプロジェクトセメスターもその1つです。臨床系、基礎系などいずれかの研究室に所属し、4年生の約半年間、通常の講義や実習を受けることなく研究に専念することができます。

私は肝胆膵外科の研究室に所属し、「膵癌の再発形式とそれに関わるバイオマーカーの探索」というテーマで研究させていただきました。この研究室を選んだきっかけは、学生向けに病棟実習やプレゼンテーションの練習をする機会を多く設けているというのが魅力的だったためなのですが、先生方が非常に熱心に指導してくださり、研究内容に関連する論文の探し方、症例データの統計解析、標本作りからの免疫染色のやり方なども学ぶことができました。データを集め、標本を何百枚も作成するのは骨の折れる作業でしたが、その甲斐もあり統計や染色で良い結果が出たときは本当に嬉しかったです。

将来研究の道に進む人にとって、このプロジェクトセメスターは実際に研究に携われる良い機会であるのはもちろんですが、臨床に進もうと考えている人にとっても、現在の診断・治療方針が基礎研究や臨床研究の積み重ねからできていること、臨床において疑問を持つことが医学研究の第一歩であることを知る素晴らしい機会ではないでしょうか。



■診療参加型臨床実習

医学科での4年間にわたり修得した知識を総動員して、診療チームの一員になり、患者さんの持つ複雑な臨床問題の解決に主体的に参加する実習です。5年次から8つのコア診療科（内科3、外科2、ER1、小児科1、産婦人科1）を含む、4週間ずつの16ローテーションを通して、臨床医になるために必要な生きた知識、技能、態度を修得します。診療チームの一員としての役割を担うため、院内PHS及び学生用電子カルテへのアクセスカードが貸与されます。そして診療チームの一員として入院時の問診、診察を行い、回診では受け持つ患者さんについてプレゼンテーションを行い、方針決定の議論に主体的に参加します。また、主治医によるインフォームドコンセントや手術の立ち会い、またソーシャルワーカーを交えての退院計画立案にも参加することにより、医療全体の流れをつかみます。患者さんの信頼に応え、臨床問題を解決していく過程で、医師としての喜びとともに責任を体験し、プロフェッショナリズムを養います。

本学附属病院のほか、関連病院や診療所、海外の提携大学（オーストラリア国立大学、マヒドン大学（タイ）、国立台湾大学）などで実習も行われています。



上田 明日香
医学部 医学科 5年

■臨床実習は、学生から医師への橋渡し

臨床実習は、学生にとって、これまで蓄えてきた知識を実際の患者さんにどう応用していくかを学ぶ初めての場です。本学では学生も実際に患者さんを診察し、その所見をカルテに記載、さらに回診やカンファレンスでプレゼンテーションを担当するなど、チームの一員として医療に参加できます。医師の先生方はそういった学生カルテや発表に対して丁寧にフィードバックをくださるので、教科書では得られなかった、臨床に役立つ考え方や伝える力を養うことができます。また、医師やコメディカルの方々との日々は、専門知識だけでなく患者さんとの関わり方が自然と身につく環境で、ぼんやり持っていた理想の医師像がより具体的なものになっていきました。このように、先生方や先輩方との毎日は知識面でも精神面でも学びの連続で、約2年間の臨床実習は、今後責任ある医師として働くための土台となる貴重な準備期間であると実感しています。

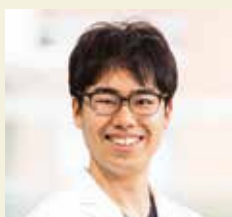


国際的医療人育成のために

21 世紀の最先端の医療と生命科学に対応できる医療人の育成を目指し、
言語のみならず、品格、知識、態度、技能いずれにおいても、
国際社会に通用する医学のリーダーを育てます。

■ インペリアルカレッジとの交換留学プログラム

4 年次中期のプロジェクトセメスターの期間中に、毎年 5 名の学生にイギリスの名門校インペリアルカレッジに留学する機会が与えられます。一流の研究者の指導を受け、さらに世界中から集まって来ている研究室メンバーへのプレゼンテーションやディスカッションを行いながら、半年かけて研究プロジェクトを進めます。またインペリアルカレッジからの学生の受け入れも毎年実施しており、彼らの滞在中に本学学生との活発な交流が行われます。



小島 史也
医学部 医学科 5 年

■ 英国留学～研究と歴史的な 1 日～

このプログラムでは数ある研究テーマから自分の興味のある分野を選択できます。私は爆発外傷を研究している機関に所属し、テロや戦争において爆風が人体に及ぼす影響を細胞レベルで観察するというプロジェクトに携わりました。工学部で製作された爆風発生装置を用いた実験であり、インペリアルカレッジが誇る医学と工学の連携を肌で感じる事ができました。

また、academic writing を学ぶ機会があることも大きな魅力です。研究の集大成として課されるレポート作成は学術論文と同水準で書くことを求められます。そのために 150 本近い論文に目を通し、序論を仕上げるのに 2 週間を費やしました。指導者に下書きを酷評されて書き直しになったことは数えきれません。こうした苦労の上に完成させたという自信は私の貴重な財産となり、今後活かされていくと思います。

研究とは別に、多国籍文化のロンドンに身を置き世界情勢を目の当たりにしたこととも印象的でした。滞在早々に英国の EU からの離脱が採択され首相が辞任、まさに歴史の変換点に遭遇したのです。現地に住む学生や研究者の多くは他国出身であり、この結果に大変落胆、動揺していた様子は目に焼き付いています。今後英国は激動の時代を迎えることになると思います。皆さんも自分の感性で捉え、解釈してみませんか？

本学ならではのプログラムを通して、世界トップレベルの大学で 5 ヶ月間学び、変わりゆく英国を体感してください。



■ MD-PhD (医学研究者早期育成) コース

優れた医学研究者を育成するための早期医学研究トレーニング特別プログラムです。このコースでは、従来のように医学科卒業後に大学院に進学するのではなく、医学科 4 年次あるいは 5 年次修了後に、医学科の学籍を一時離れ、大学院に進学します。それにより、医学科における基礎的な医学教育を発展させ、体系だった高度な医学研究を経験することを目的としています。大学院在学中に博士論文を完成した者は審査を行い、合格者には博士の学位が授与されます。大学院修了後は医学科 5 年次あるいは 6 年次に戻り、医師免許の取得を目指すことになります。



佐藤 文哉
医学部 医学科
平成 28 年度卒業

■ さまざまな角度から医学と向き合える魅力的なコース

本コースに進む学生は、学部卒業前に大学院で医学研究に専心し、科学における挙措を実践的に修める機会を得ます。研究志向のある学生にとって、臨床実習や臨床研修、専門医研修よりも早期に研究者としての鍛錬を集中的に行う選択肢と支援体制とが用意されていることはたいへん魅力的だと思います。私自身も、自由選択学習での研究課題を深化・拡大する形で、第五学年で臨床実習と時間外での実験とを経た後に本コースに進学し、神経細胞の形態等に関与するタンパク質の一群の構造や動態について研究を続けることができました。

当時、私は第六学年に戻って臨床実習を再開しましたが、このように先んじて科学の厨房の匂いのする研究室に流れる時間へ身を置き、知的蓄積の連々たる脈脈と、模索的に対象に当面する際の緊張とに触れることの कोरोラリーとして、復学以降の学びでの本コースならではの深化も期待されます。基礎か臨床かに関わらず、現場で未知の問いや徴(しるし)をより鋭敏に見出し精密に対処するような膂力を養い、卒後に冲天するような羽翼を長ぜしめられるならば、本コースで研究に没頭する三年は——いっとき同輩たちから一歩横に踏み出しても——医学研究を志す者にとって大きな喜びの時間となるでしょう。

■ パートナーズ・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連携

本学は2002年よりパートナーズ・ハーバード・メディカル・インターナショナルとの間で、医学教育に関する提携を結んでいます。ハーバード大学医学部は、研究面のみならず、臨床面においても世界トップクラスとの評価を受けており、優れた教育者及び教育システムを有しています。パートナーズ・ハーバード・メディカル・インターナショナルとの提携を通し、グローバルに活躍する医師・医学研究者を輩出するために本学の医学教育の質をさらに向上させるべく積極的に取り組んでいます。その一環として、正規カリキュラムとして「ハーバード大学の学生とともに学ぶ臨床実習」を設定し、毎年6年次学生数名(2016年は10名)を派遣してきました。また教員も派遣して研修を行っています。

■ 学生派遣プログラム

この派遣プログラムは、ハーバード大学医学部関連病院で臨床実習に参加するという大変有意義な機会を提供します。6年次初めの8週間、派遣された学生は4週間ごとの計2つのローテーションよりなる臨床実習に従事します。ハーバード大学医学部学生と互いに切磋琢磨し合いながら、診療チームの一員として臨床問題解決に主体的に参加します。

派遣のための選考は、5年次に、英語による志望動機書、英語による小グループ議論、そして面接により行われます。選考された学生は、その後6ヶ月半にわたり、英語による病歴聴取、診察、症例プレゼンテーションと議論、記述などの実践的な技能修得のためのトレーニングに従事します。そして最後に、ハーバード大学医学部による電話での英語面接に合格して、晴れてボストンでの実習に参加できます。

今後は、より多くの学生が海外の医療機関で臨床実習を行えるよう、国際性を磨く機会を創出していきます。



2014年派遣学生



2013年派遣学生



石井 遼子
医学部 医学科
平成27年度卒業

■ 世界各地から人々が集うハーバード大学医学部ならではの出会い

ハーバード大学医学部関連病院は世界中から患者や医療者が集まる医療・教育機関の最高峰の一つに数えられています。私は新生児集中治療室と小児神経内科で4週間ずつ実習を行いました。

医師だけでなくコメディカルスタッフまで学生指導に熱心でオープンな雰囲気での実習でしたが、強く印象に残っているのは、学生の緊張感です。アメリカの医学部は大学院に位置付けられているため医学を学ぶ目的意識が強い学生も多く、また、自分の将来を懸けて渡米してきた留学生も数多くいました。患者の診察など日々の業務は日本以上に学生に任されており、最新の文献を調べて上級医と議論できるよう常に準備したり、調べ学んだ事を治療に活用できるよう指導医へプレゼンテーションしたりする事が学生にも求められていました。期待に応え期待以上の事を返そうと熱心に取り組む彼らの姿勢に見習うべき点は多く、卒業前に今一度自らの目標とする医師・医療像を考えるきっかけになりました。

また、日本人を含め多くの留学中の医師・学生と話す機会にも恵まれました。徹底して成果を求められる厳しさで世界中の優秀な人々と働く事ができる楽しさの両面を実体験から教えてくれた彼らにも共通する熱心さと緊張感がありました。卒後医師として働き始めた今でも、それは私の目標であり行動指針であると感じています。



柳平 貢
医学部 医学科
平成27年度卒業

■ 医学の聖地 Boston で

私は2015年4月から2か月間、東京医科歯科大学の学生派遣プログラムで米国 Boston のハーバード大学医学部関連病院で臨床実習をさせていただきました。本学の派遣プログラムは渡米前から手厚いサポート体制が整っており、派遣前は約半年間、本学で英語による臨床推論の特別授業があります。症例提示と鑑別を英語で繰り返し行い、渡米に向けて知識と度胸を鍛えます。渡米後、私は放射線科と膠原病・リウマチ内科をローテートしました。研修期間中はハーバードの学生や世界各国からの留学生達に交じって勉強しました。同じ学生とは思えないほど優秀な方ばかりで、私も負けてはいられないと大きな刺激になりました。彼らとは勉強だけでなく観光やバーにも繰り出し、夢を語り合いました。そうした日々は私にとってとても大きな財産となっています。研修医として病院で働くにあたり、正念場にはいつも彼らと過ごした日々を思い出して頑張っています。また海外の研究室を見学したり、著名な先生の講演を拝聴する機会にも恵まれました。今後留学を考える際の参考にもなり、実りの多い2か月でした。



講義・実習風景

■ シャドーイング ■



1年次に医学部附属病院の医師、研究者、看護師、及び初診患者さんにつき、診療の現場を見学します。1年間に4回設定。早期から医学、医療の現場を実感させる、本学ならではの体験型実習の一つです。

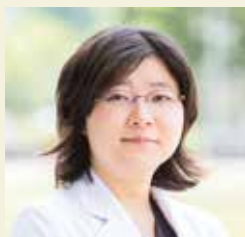
■ 基礎医学実習 ■



2年次は医学の基礎として人体の構造や機能および病態、病因について学びます。2年次の初めに行われる組織学実習では、正常な人体の各組織を頭からつま先まで顕微鏡で観察します。これらを理解することは病態を学ぶ際に必須と言えます。人体解剖学実習は、1体につき4名で解剖を行います。献体者に感謝と敬意を表し、実習前には必ず黙祷が捧げられます。

在学生から

MESSAGE FROM A STUDENT



大友 真由子
医学部 医学科 6年

多くの仲間と共に歩む充実した6年間

本学では1年次のシャドーイング、2年次からの基礎医学実習、その後の臨床医学実習と医療人として必要な知識、姿勢を十分に学ぶことのできるカリキュラムが用意されています。特に5年次から約1年半行われる診療参加型臨床実習では、先生方から熱心な指導を受けつつ、学生も医療チームの一員として診療に参加することができます。医学部附属病院だけではなく、関連病院、診療所や在宅医療機関などでも実習を行うことができ、高齢化が問題となっている今、医療に携わるものとして在宅医療の現場で実習を行えることは貴重な経験になると考えています。

また、本学は医療系総合大学であり、歯学科と合同で受ける医歯学融合教育などの他学科との学習の機会にも恵まれています。様々な道に進む仲間たちとのグループ学習を通じて視野を広げ、コミュニケーション能力を向上させることができます。

このように恵まれた環境で6年間学ぶことができ、嬉しく思います。

基礎医学／臨床医学講義



多くの講義は写真や図が豊富に使われたスライドを用いて行われます。講義資料は事前に各自のPCにダウンロードでき、予習・復習に活用されます。テレビ会議システムを用いて実習室と講義室を結び、臨場感あふれる講義が行われることもあります。

医学部

医学科

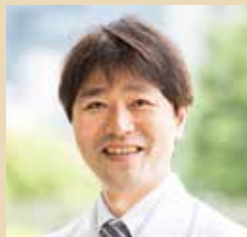
クリニカル・クラークシップ



5年次から6年次にかけて、1グループ4～5人に分かれ、医学部附属病院の各診療科を4週間ずつ回ります。必修の診療科と選択の診療科があり、実際に患者さんを受け持ちながら学びます。

卒業生から

MESSAGE FROM A SENIOR



東京医科歯科大学大学院
医歯学総合研究科
寄附講座 肝臓病態制御学講座
(消化器内科) 准教授
柿沼 晴
医学部 医学科 平成7年度卒業

世界最先端の風に触れて医師としての第一歩を

医学科では、医師になるための専門教育として、医学知識の習得、医学研究への理解、患者さんとのコミュニケーション技術の習得など、多彩な教育を受けていただくことになります。本学では卒業時に円滑に臨床研修へ移行できるよう、知識、思考力、技術をバランス良く習得できるカリキュラムが組まれています。外部評価でも本学のカリキュラムは高く評価されており、英国の高等教育機関情報誌のTimes Higher Educationが発表したWorld's Best Small Universities 2017で、本学は日本第1位・世界第17位に選出されています。大学は研究機関でもあり、本学は様々な新しい治療法の研究・開発を行っていますが、学生が半年間にわたって世界最先端の研究に触れる機会も準備されています。さらに本学では、コンパクトな大学である利点を生かして、教員が学生一人ひとりをきめ細かく指導しています。実際の医療現場では、チーム医療を提供するために、私たちは常にお互いに相談し合い、患者さんと話し合いながら治療を進めています。クリニカル・クラークシップでも同様に、教員が学生と話し合いながら学習を進めていくことで、医師として必要な知識、思考のプロセス、そして、現在の医療では解決できない問題にアプローチする方法を学び、学生は教員が驚くほど成長していきます。本学の学生として、世界最先端の風に触れながら、医師としての第一歩を踏み出してみませんか。私たち教員もしっかりとサポート致します。

保健衛生学科の教育理念

本学科は、看護学、検査技術学の2つの専門領域における知識・技術を教授することにとどまらず、豊かな教養と高い倫理観に裏づけされた医療人としての感性を有し、学際的視野にたち、自ら問題を提起し、これを解決できる能力を備えた医療人を養成します。

看護学専攻の教育目標

高度先進化する科学技術の基礎理解力を持ち、高齢化社会における保健医療・福祉等のさまざまな職種と連携して、専門職としての役割を果たす人間性豊かな人材を育成する。



知識と技術を高め、実践と研究を通して 看護のエキスパートを養成する

看護実践能力の高い看護師の養成を目的として、
体験学習を重視し、自己理解を深めながら専門職にふさわしい感性を磨き、
コミュニケーション能力の向上を図ります。

臨地実習では、看護技術の到達点を確認しながら学習できる独自の
教育システムを用いて、医学部附属病院などの医療施設や地域との連携をもとに、
あらゆる健康レベルの人々に対応した看護を展開します。

卒業研究には3年次から取り組み、ゼミを通して研究を深めます。

また、日本初の看護系大学院大学として、臨床現場のスタッフと
実践・研究・教育のさまざまな側面での連携を図るとともに、

卒業生をはじめ看護学を発展させていきたいと思っている
たくさんの人々の活躍を支援しています。

教育内容

看護学専攻では、医療の高度化を支える自然科学・技術並びに生命倫理に関する基礎的な理解を深め、多様化する社会や文化の中で人間が生きることを支える人文科学・社会科学的な素養を併せ持つ看護実践者を養成します。

看護学の教育・研究・実践を基盤に、あらゆる健康レベルの人々に向けた保健医療福祉に関する専門知識を幅広く修め、省察できる能力を養うことで、関連職種との連携・協働を主体的に担うことのできる対人関係能力を備えた看護師の養成と、生涯学習の支援を重視しています。

1年次には、教養部で全学共通科目（人文、社会科学、自然科学、外国語など）を履修し、週1回は専門基礎分野の解剖学及び看護専門科目（基礎看護学、看護心理学、看護の統合と実践）を学びます。

2年次前期には、看護学に関連の深い解剖学、生理学、病態学、薬理学、栄養学などの専門基礎科目を講義と演習によって集中的に学びます。専門共通分野の医療情報学などはこの時期に始まります。2年次で学ぶ看護学専門科目の軸は基礎看護学の講義と演習で、成人、精神、小児、在宅看護学の講義は、2～3年次に

かけて開講されます。母性、老年看護学は3年次前期に学び、保健師資格取得（選択性）に必要な地域看護学関連の科目は主に4年次で学びます。

臨地実習は1年次の基礎看護学実習に始まり、2年次の基礎看護学実習、3年次後期の成人、精神、小児、母性、老年、在宅看護学実習、4年次の地域看護学、看護の統合と実践、総合実習で終わります。臨地実習では援助的な対人関係を確立する能力の育成にも力を入れ、その準備として、2～3年次に自己理解を深める技法や、相談面接技法の訓練、患者会リーダーとの交流などを行います。

4年次には少人数制のゼミで卒業研究に取り組みますが、その準備として、3年次後期より看護学研究方法と理論的背景について学びます。

このほか、国際的な研究や実践を担う力を高めるため、全学的な取り組みと同時に、各学年で外国語の授業を履修できます。さらに、大学院の教育科目の先取り履修制度によって学部生のうちから大学院の単位を修得することができます。

カリキュラム構成図

学 年	カリキュラム内容			
1 年生	専門基礎分野 解剖学	専門領域分野 基礎看護学 看護心理学 看護の統合と実践	臨地実習 基礎看護学	全学共通科目（教養部）
2 年生	解剖学 病理学 生理学 生化学 病理学 薬理学 他 専門共通分野 医療情報学 保健医療福祉制度論	基礎看護学 成人看護学 精神看護学 小児看護学 在宅看護学	基礎看護学	外国語（TOEFL） 専門発展分野（大学院科目）
3 年生		成人看護学 精神看護学 小児看護学 母性看護学 老年看護学 母性看護学 老年看護学	成人看護学 精神看護学 小児看護学 母性看護学 老年看護学 在宅看護学	
4 年生	専門共通分野 保健統計学 保健医療福祉制度学 国際保健看護学 他	地域看護学 看護の統合と実践	地域看護学 看護の統合と実践 総合実習Ⅰ・Ⅱ	卒業論文

授業科目

専門基礎分野

解剖学Ⅰ・Ⅱ
 生理学
 生化学
 薬理学Ⅰ・Ⅱ
 病理学
 微生物学
 栄養学
 疫学
 病態学
 英文講読Ⅰ・Ⅱ
 専門基礎合同演習

専門共通分野

保健統計学
 医療情報学
 国際保健看護学
 産業保健学
 保健医療福祉制度論
 健康教育学演習
 卒業論文Ⅰ・Ⅱ
 実践看護英語Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ
 国際保健福祉Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ
 Learning medical English

専門領域分野

基礎看護学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ
 基礎看護学演習Ⅰ・Ⅱ
 基礎看護学実習Ⅰ・Ⅱ
 成人看護学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ
 成人看護学演習
 成人看護学実習
 精神看護学
 地域精神看護学
 精神看護学演習
 精神看護学実習

看護心理学
 小児看護学Ⅰ・Ⅱ
 小児看護学演習Ⅰ・Ⅱ
 小児看護学実習
 母性看護学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ
 母性看護学演習
 母性看護学実習
 老年看護学
 リハビリテーション看護学
 老年看護学演習
 老年看護学実習
 地域保健看護学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ
 地域保健看護学演習
 地域保健看護学実習
 在宅看護学Ⅰ・Ⅱ
 緩和ケア看護学Ⅰ・Ⅱ
 在宅看護学演習
 在宅看護学実習
 看護の統合と実践Ⅰ・Ⅱ
 看護の統合と実践実習
 総合実習Ⅰ・Ⅱ

専門発展分野（大学院科目）

看護学研究法特論
 看護政策学特論
 看護教育学特論
 国際看護研究方法論
 看護病態生理学
 がんエビデンス看護学特論A-1
 精神保健看護学特論A-2
 看護ケア技術開発学特論B
 小児・家族発達看護学特論A-1
 高齢社会看護ケア開発学特論A
 高齢社会看護ケア開発学特論B
 看護システムマネジメント学特論A
 国際看護開発学特論A

講義・実習風景

保健医療福祉制度論

看護の専門領域に共通して必要な基礎科目は2年次開講です。医療人として多くの人々の保健医療福祉に携わるために、国民の健康を守る制度や仕組みについて学びます。医療保険制度、福祉制度、介護保険制度等のみならず、年金制度、雇用・労災保険、諸外国の保健医療福祉制度についても学習します。



臨地実習

臨地実習は全学年に配置されているが、3年次の9月末から約半年間の臨地実習期間に入ります。病院や高齢者施設だけではなく、対象者のご自宅にも訪問して、座学で学んだ医学的知識や看護学の理論や技術を、日々の看護実践の中で展開します。そして、そこでの出会いが、看護師としての責任の重さを痛感させると同時に、更なる勉強意欲を高めることに繋がっていきます。



実践看護英語

国際的に活躍できる人材を育成する大学全体でのプログラム“グローバル人材養成プログラム”の特別科目。国際組織や海外の医療・教育・研究機関で用いられる看護及び医療専門用語の習得と、国際社会で必要とされるプレゼンテーション能力を高めることを目指し、英語を母国語とする3名の教員により、少人数での演習が可能です。2～4年次で3回まで受講できるよう設定しています。



地域看護学実習

4年次には地域看護学実習に出かけます。活躍の場はコミュニティです。地域看護学実習で学んだ、病気の人だけでなく、問題だけでもない、疾病の予防やヘルスプロモーションといった、幅広い保健師の活動について自分たちが学んだことを発表し、意見を交換します。地域社会の中でもまれることで、人間として一回りも二回りも成長させてくれます。



在学生から

MESSAGE FROM A STUDENT



曾根田 ますみ
医学部 保健衛生学科
看護学専攻 4年

意欲ある仲間と充実した学習環境の下、成長できる場

看護学専攻は1学年50人前後と少人数であるため、先生方の手厚いご指導をいただけることと、仲間との結束が強いことが良いところです。1年次は他学科と交流をしながら教養を学び、2年次は専門基礎知識を学び、3年次はそれらを活かして前期にはグループワーク、後期には本格的な臨地実習を経験し、4年次は集大成として卒業研究を進めていきます。特に3年次の臨地実習は体力的にも精神的にも困難を感じることもありますが、先生方のサポートや仲間との励まし合いにより将来への自信につながる多くの学びを得ることができました。また、本学は海外研修プログラムが充実しており、私はフィンランド、ラオス、ネパールへ研修に行かせていただきました。研修では日本で経験することのできない貴重な経験をできると同時に、多角的な視点を持つことができるようになりました。最先端の看護を学ぶことができ、日々互いを刺激し、高め合える仲間と過ごす充実した4年間は本学でしか味わうことができないと実感しています。

基礎看護学演習

2年次通期で看護実践の基盤となる基礎看護技術を学びます。看護に共通する安全やコミュニケーション、観察などの基本的看護技術や、清潔、運動、睡眠などの日常生活援助技術、注射や採血などの治療・検査に伴う看護技術を3～4人のグループで演習します。失敗しながら試行錯誤を繰り返すが、上手くできたときの達成感や満足感は格別です。実習着を着こなし、看護学生としての自覚と覚悟が生まれ、看護師になる夢に近づけます。9月には基礎看護学実習があり、受け持ち患者さんの看護を通して、学んだ成果を思う存分発揮できます。



医学部

保健衛生学科
看護学専攻

成人看護学演習

3年次前期では、既習の病態生理および成人看護学の講義内容を関連づけて、成人期にあり、急性、慢性に経過する健康障害を有する人々への実践的看護技術、看護計画の展開を学びます。シミュレーション学習やグループ討議なども活用し、実際の臨床場面を想定した演習を行います。患者や医療者の体験、チーム医療を含め、段階的に知識・技術や思考能力を習得していきます。後期に続く本学附属病院を始め、多くの現場で実習をし、看護をすることの意味を見いだしていきます。



卒業論文ゼミ

3年次から卒業論文に取り組む準備として研究法や文献検索の学習を始め、4年次の4月から本格的なゼミを開始します。興味ある分野を選択し、学生ごとに異なるテーマで看護研究に取り組み、12月にはその成果を卒論発表会で報告する、大学院生とも時間を共にし、ディスカッションを通して研究者の卵となります。



卒業生から

MESSAGE FROM A SENIOR

卒業後も学び続けられる環境で、充実感をもって仕事に取り組む

本学附属病院では、学生から新人教育までを一貫したものと考え、サポートする体制が構築されています。学生と看護師スタッフとの交流会を通じて現場の生の声を聞くことができ、人事交流の目的で看護師スタッフが学生に実技指導を行うこともあります。私が学生の時にはなかったアーツルームという実習場所もあり、学びやすい環境が整っています。

働き始めてからも研修体制がしっかりしており、学びながら働くことができる病院です。

日々患者さんが元気に退院していく姿や、スタッフが成長していく姿をみて充実感を覚えながら働いています。



東京医科歯科大学医学部附属病院
看護部 師長
野秋 蘭子
医学部 保健衛生学科
看護学専攻 平成6年度卒業

保健衛生学科 検査技術学専攻

保健衛生学科の教育理念

本学科は、看護学、検査技術学の2つの専門領域における知識・技術を教授することにとどまらず、豊かな教養と高い倫理観に裏づけされた医療人としての感性を有し、学際的視野にたち、自ら問題を提起し、これを解決できる能力を備えた医療人を養成します。

検査技術学専攻の教育目標

先端医療技術の進展に対応しうる学際的視野と研究能力を有する資質の高い人材および医学、保健医療における検査技術の発展とその教育・指導に従事する人材を育成する。



知識・技術・実践から学問を極め これからの保健医療に貢献する

本専攻は国立大学検査系のパイオニアとして、
検査技術学の教育・研究を通して、医学保健医療についての豊かな教養と
幅広い専門知識を持つ医療人を育成することを目的としています。
専門的・学術的な視点に立った教育を行い、
これからの保健医療に対する社会の要請に応えられる人材を養成しています。
その特徴は、先端医療技術の進展に対応できる学際的視野と研究能力を修得し、
医学・保健医療における検査技術の発展に寄与し、
新たな世代の指導にあたる研究者・教育者を養成する点にあります。
全国の国立大学法人の先陣として、1989年に発足して以来、
本学を巣立った卒業生が、研究・教育機関の指導者・研究者として、
あるいは病院の臨床検査技師として活躍し、その将来を期待されています。

教育内容

- 1) 専門的かつ学術的な視点から教育を行い、臨床検査学の基礎から最先端に至る知識と技術を修得する。
- 2) 検査管理能力を修得する。
- 3) 医療や医学研究に携わる者としての基本的な教養、倫理観、責任ある態度を身につける。
- 4) 新しい臨床検査技術の開発や関連分野における独創的研究の基礎となる、科学的な思考法を身につける。

1年次には主に教養部で全学共通科目を履修しますが、医療人としての高いモチベーションを持って勉学に励んでもらえるように、病院見学や一部の専門科目を学び始めます。2年次の講義は基礎医学、3年次の講義は臨床医学を主体に、学生が無理なく理解できるようカリキュラムに配慮しています。形態・病態制御学系、物質・代謝学系、機能調節・制御学系、病院・病態学系に大別された主要科目では、講義と実習を組み合わせた実践的なカリキュラムとしてあります。さらに、検査管理・社会医学系、総合分野、外国語の科目を加えて、広く臨床検査学について学びます。

2～4年次に多彩な選択科目、必修科目、自由科目を開講している点が本学の特徴で、大学院医歯学総合研究科、難治疾患研究所、生体材

料工学研究所と連携した講義が組まれています。

4年次前期には、卒業研究として学内外のさまざまな関連分野で研究を実施し、研究発表や研究論文の作成を行い、各種の研究分野への学問的探究心を養います。4年次後期には、臨地実習により実際の検査の現場を体験します。また病院・企業・研究所などでのインターンシップも行っています。卒業試験を兼ねる総合講義では、3年次までに学んだ臨床検査の知識を整理し、臨床検査学に関する最新の知識を臨床現場の専門家から学びます。

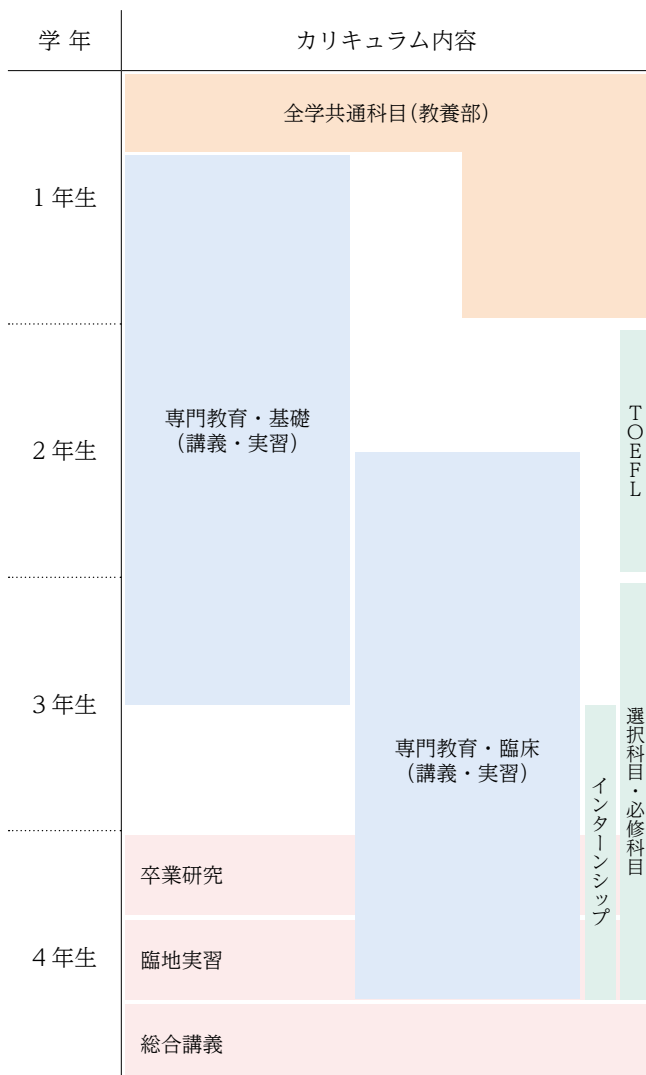
また、多様化する社会のニーズに対応した教育内容の充実にも力を入れており、さまざまな選択科目から学ぶことができます。グローバル社会の実現に向けた全学の取り組みの一環として、本専攻でも英語教育や海外留学の支援に力を入れています。海外大学との連携・短期研修も積極的に行っており、フィンランドセイナヨキ応用科学大学、ラオス保健科学大学、ネパール KIST 医科大学、タイチュロンコン大学と交流があります。

○卒業時に取得できる学位・資格

学位：学士（保健学）

資格：臨床検査技師国家試験受験資格

カリキュラム構成図



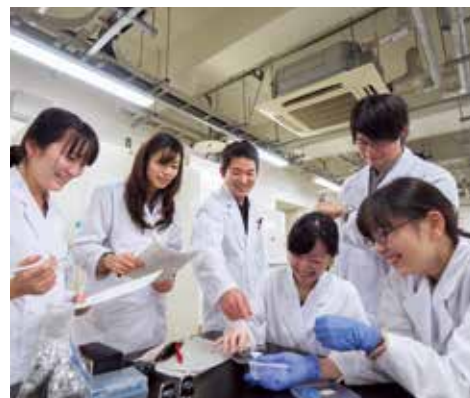
授業科目

人体構造学講義Ⅰ・Ⅱ	卒業研究
人体構造学実習	Global Communication (Ⅰ)・(Ⅱ)
病理検査学講義	■選択科目
病理検査学実習	神経科学
血液検査学講義	遺伝学
血液検査学実習	生体医工学
生化学講義	分子生物学
生化学実習	心臓生理学
分析化学検査学講義Ⅰ・Ⅱ	電子顕微鏡学
分析化学検査学実習	アドバンスド生理機能検査学
医用システム情報学講義Ⅰ・Ⅱ	English for Health Care Sciences (Ⅰ)・(Ⅱ)
医用システム情報学実習Ⅰ・Ⅱ	■自由科目
生理検査学講義Ⅰ・Ⅱ	薬理学
生理検査学実習Ⅰ・Ⅱ	短期海外研修 (Ⅰ)・(Ⅱ)・(Ⅲ)
病原体検査学講義Ⅰ・Ⅱ	Learning Medical English
病原体検査学実習Ⅰ・Ⅱ	
免疫検査学講義	
免疫検査学実習	
遺伝子・染色体検査学講義	
遺伝子検査学実習	
検査管理学	
医学情報処理演習Ⅰ・Ⅱ	
公衆衛生学講義	
公衆衛生学実習	
医療概論・関係法規	
臨床病態学Ⅰ・Ⅱ	
先端医療技術論	
総合講義	
臨地実習	

講義・実習風景

■ 分析化学検査学、血液検査学 ■

尿中成分や血中成分の定性・定量検査の原理・特徴・方法を学びます。また、他の検体の成分分析や化学検査についても学びます。採血実習ではお互いに被験者になって基本的手技を修得します。



■ 生理検査学 ■

人体の機能について学び、さまざまな機器を駆使して実際に患者に接して行う検査について学びます。肺の機能を調べる方法、エコーを用いて肝臓、胆嚢、腎臓、膵臓、脾臓、甲状腺、乳腺などを検査する方法、心電図、エコーなどを用いて心臓や血管の形態や機能を検査する方法、脳波や筋電図を利用して神経や筋肉の機能を診断する方法を学びます。



■ 病原体検査学 ■

微生物学や感染症の診断・治療に用いられる微生物学的検査法を学びます。感染症の原因微生物を検体から検出・同定し、薬剤感受性試験を行い、診断治療に役立てる方法を学びます。



在学生から

MESSAGE FROM A STUDENT



柳澤 瑛里子
医学部 保健衛生学科
検査技術学専攻 4年

専門性の高い教育から様々な道へ

本学は臨床検査学について学べる関東首都圏でも数少ない国立大学です。大学生活4年間に於いて学ぶ分野の幅は広く、内容も基礎から専門性の高いものまでとても充実しています。そのため、将来の医学の進歩および医療の現場における幅広いニーズに対応した教育を受けることができます。モチベーションの高い学生が多いため大学院への進学率も高く、自分の努力次第でさまざまな将来の道を選択することも本学の魅力の1つであると思います。部活動やサークルにも多くの学生が取り組み、他学科の学生との交流も盛んです。それぞれの分野のエキスパートを目指す人たちと関わることで医療人としてのコミュニケーション能力を培い、それぞれの学科についての理解を深めます。

本学に進学し、切磋琢磨し合える仲間とともに充実した学生生活を送ってみませんか。

病理検査学

主な疾病・病変による臓器の変化、その成因を理解し、診断のための病理学的検査法を学びます。病理診断のための標本を作成し、染色し、顕微鏡で観察します。



人体構造学

正常な人体と、それを構成する細胞から器官までの基本的な形態と構造を学びます。模型や実物の臓器・骨などを観察、スケッチしながら学びます。



免疫検査学

免疫機能の異常による病変、その検査の原理・特徴・方法を学びます。輸血検査について学びます。



医用システム情報学

検査診断機器の動作原理や性能が理解できるように、電気・電子回路、通信、情報科学などの基礎を学びます。機器の使用、安全管理に関する技術を修得します。



遺伝子検査学

遺伝子の構造や疾患との関連性、遺伝子解析、その検査法を学びます。ヒトの遺伝子情報の倫理的な扱い、組み替え遺伝子実験について学びます。



卒業生から

高度化した医療を支える存在に

臨床検査技師はチーム医療を担う一員として重要な役割を果たしています。一言で検査といっても、血清学的検査、形態検査、輸血検査、微生物検査、病理検査などの検体検査と、心電図、呼吸機能検査、脳波検査、エコー検査などの生理機能検査があり、内容は多岐にわたります。また近年検体採取等業務が新たに加わり、さらに業務範囲が拡大しています。

私たちに、検査を迅速かつ正確に行うための知識や技術のほか、検査結果を包括的に判断する力が求められています。本学科は少人数のため、第一線で活躍されている先生方のすぐ近くでこれらを学ぶことができます。アットホームな雰囲気の中、試験や実習を共に乗り越えるクラスメイト、困ったときすぐに相談できる先生や同じ医療の道を志す他学科の友人に囲まれ、充実した大学生活を送ることができました。

他職種と比べあまり馴染みのない職業だと思いますが、共に臨床検査を盛り上げる後輩が増えることを願っています。



東京大学医学部附属病院
輸血部

廣瀬 有香

医学部 保健衛生学科
検査技術学専攻 平成 23 年度卒業

MESSAGE FROM A SENIOR

歯学科の教育理念

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

歯学科の教育目標

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



伝統の裏打ちされた世界に誇る教育環境 世界の歯科医療をリードする人材を育てる

本学科は本年度で創立 89 周年をむかえる日本初の国立歯学教育機関としての伝統を誇りとし、常にさらなる発展を目指すことで、2017 年 QS* 世界大学ランキング歯学分野において、国内第 1 位、世界第 3 位の高評価を得ています。

本学科では 6 年間の教育を通じて、国内はもとより、国際的にも活躍できる指導者の歯科医師、歯科研究者の育成を目指します。

そのために、歯科医師養成機関のフロントランナーにふさわしく、経験豊かな教育スタッフ、充実した施設、多彩な教育コンテンツを用意し、歯学の基礎から臨床に至るまでの質の高い教育を提供しています。

一方、歯科医学・医療においても国際化は進展しています。本学では世界に広がる協定校とのネットワークを生かし、海外研修など国際的感覚を身につける教育にも積極的に努めています。

* 英国の世界大学評価機関のクアクアレリ・シモンズ (QS) による

教育内容

今、歯科医療は変化しつつあります。

口腔内の環境が全身の疾患と関連しており、さまざまな疾患の予防、治療には口腔の衛生環境、機能を健全に保つことが大切であることがわかってきました。これからの歯科医師には、最先端の歯科医療を行う技術、知識の習得が求められるのはもちろんのこと、社会の高齢化、医療の複雑化が要求する多職種間の連携による包括的医療へ、口腔のスペシャリストとして参加できる知識、能力が要求されています。

本学歯学科は、将来、歯科医学の臨床、研究において指導的医療人となる歯科医師、また、高度な社会的要請に対応できる歯科医師を養成するため、教育に対するさまざまな工夫を行っています。

1年次は教養部で全学共通科目を履修し自己の教養を深めるとともに、後期には湯島地区で学部教育「歯学入門」が実施され、歯科医学と歯科医療の現状を認識し、医療人としての基本的態度を学びます。また、教養部は、医療系総合大学である特徴を生かし、学部学科を超えた友人を作る場でもあります。

2年次以降は湯島地区で教養教育、医歯学融合教育、歯科基礎・歯科臨床専門教育が行われます。専門科目の講義・実習は、表にあるようにモジュールという大きな枠組みの構成単位で履修するシステムです。3年次までは、解剖学、生理学、生化学、病理学など、人体の構造、機能、病態の基礎について学びます。4年次からはいよいよ歯科臨床の基礎の学びが始まります。

その間、「医歯学融合教育カリキュラム」で医学科の学生と共に学習するのも医療系総合大学である本学ならではの特色です(7, 8p 参照)。

また、施設での体験学習を通して「人間観」を獲得し、さらに自己理解を深めることを目標とした「行動科学基礎」、口腔領域における疾病のケースシナリオを用いて、解剖学、生理学などの基礎医学の知識を疾病の病態解釈と理解に統合する「病態科学演習」、口腔に関する一つのテーマに沿ってさまざまな側面からの知識の整理を行い、より深い理解を行う「課題統合セミナー」、将来の歯科医師としての自覚

を高めるために、実際の歯科臨床の現場を体験し、e-learning や動画・模型を用いたシミュレーション教育によって歯科臨床を体験する「臨床予備実習・臨床体験実習」、学年を越えた学生と一緒に興味を抱く医歯学領域のテーマを自ら選び、理解を深める「学年混合選択セミナー」など、自主的学習態度、論理的思考能力を養い、科学的に問題解決の方法を習得するカリキュラムが組まれています。

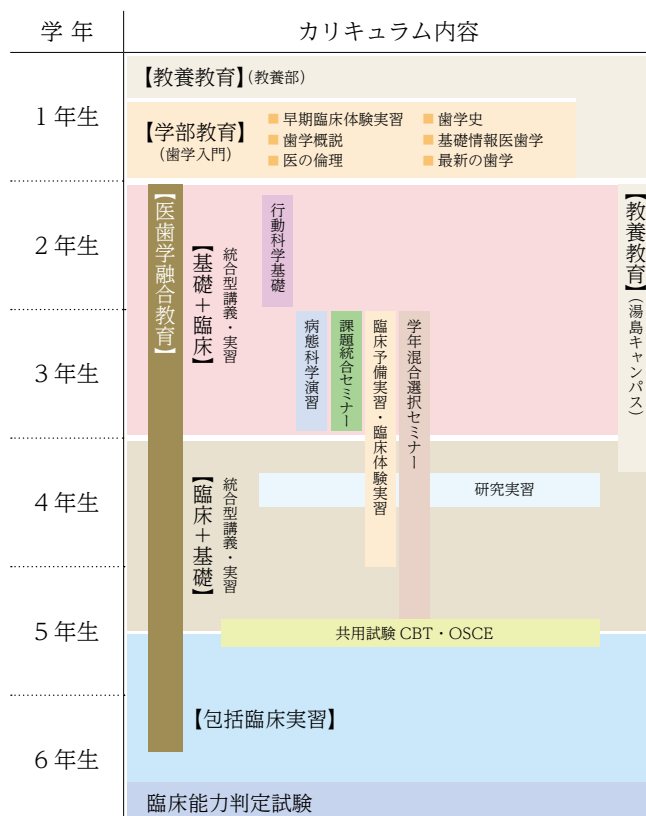
さらに、本学では海外の多くの大学との学術交流を通じて国際交流が活発に進められており、本学科も学生を積極的に海外研修に派遣し、国際性を養う制度が充実しています。

一方、研究者、研究マインドを持った歯科医師を育てるため、4年次には「研究実習」期間を設け、歯学科以外の研究機関を含めた基礎あるいは臨床研究分野において長期(2～4ヶ月間)の自由研究活動を行います。この期間を外国で研修することも可能です。その後研究を継続したい学生には、4年次修了後に本学大学院に進学して歯学博士号を取得後、復学して歯科医師となるDDS・PhDコースも選択できます。

そして5年前期終了時には、それまでに習った知識の総合的理解力を評価するコンピュータを用いた客観試験であるCBT(Computer Based Testing)、診療に参加する学生に必要な基本的診療技能・態度を評価する客観的臨床能力試験であるOSCE(Objective Structured Clinical Examination)が実施されます。

この試験に合格すると、5年次の秋から6年次には本学歯学部開設以来の伝統として、診療参加型の「包括臨床実習」が約1年6ヶ月行われます。学生には日本で最大の1日来院外来患者数を誇る歯学部附属病院から学生用患者が配当されます。学生は原則として患者の医療面接から、診断、処置、予後観察、メンテナンスに至る包括的全人的な治療の実践を経験します。患者治療を直接行う経験を通じて倫理観を醸成し、包括的歯科医療の理論と実際を実践体得し歯科医師としての自覚を高めていきます。

カリキュラム構成図



授業科目

■全学共通科目(教養部科目)

■モジュール科目

歯学入門

人体の構造と機能

医療と造形

患者と医療者

行動科学基礎

社会と環境

生命の分子的基盤

臨床歯学イントロダクション

感染と生体防御

臨床予備実習

病理

予防と健康管理

生体と薬物

歯科放射線基礎

病態科学演習

内科・小児・遺伝疾患

外科系疾患

課題統合セミナー

学年混合選択セミナー

歯科生体材料

研究実習

歯と根尖歯周組織の疾患

咬合回復

臨床体験実習

コンピュータシミュレーション実習

歯周病

咬合育成・発達

顎口腔医療

全身と歯科治療

発展歯科臨床

こころの病と歯科臨床

臨床情報処理

包括臨床実習

デンタルエクスターナシップ

■医歯学融合教育科目

医歯学基盤教育

グローバル・コミュニケーション

生命倫理

臨床統計

頭頸部基礎

頭頸部臨床

老年医学

包括医療統合教育

歯学科は入学時から良き歯科医師になるため さまざまなプログラムを行っています

■早期臨床体験実習

歯科医としての自覚を早期に持ってもらうために、3～4人のグループで歯学部附属病院の各診療科を見学して医療の実際を体感します。

附属病院には高齢者歯科学、インプラント・口腔再生医学、口腔顔面痛制御学、歯科心身医学、健康推進歯学、スポーツ歯学などを母体とした診療科・部も設置されており、先進的で高度な歯科臨床の現場が体験できます。



■行動科学基礎

医療者の基本であるプロフェッショナリズムの核となる歯学生の人格の成長を主題としています。医療者という役割を持つ前に一人の人間として「自分を知り、互いに交わり、互いに成長のプロセスを歩む」ことを意識しながら、多くの人との出会いに挑戦します。

他者と関わる中で、自分自身の中に起こってくる考えや感情、その変化を意識し、言葉で表現し、必要に応じて相手に伝える。また、相手の話を聴き、確かめ、相手を理解する体験をし、最終的に人と互いに理解し合う、あるいは「人との出会い」の意味を体験的に理解することを目的としています。

写真は視覚障害の方々の日常を疑似体験し、白杖について教わっている学生の様子です。



■病態科学演習

問題発見・解決型思考力の向上を目指して行われます。

臨床症例の病態を、症状や検査データを元に推論し、主として2年次に学習した解剖学、生理学、生化学、病理学、細菌学、免疫学、薬理学などの基礎医学の知識を用いて論理的に説明できるスキルを身につけるトレーニングを行います。

自学自習を目的に、症例をもとにして少人数の学生がチューターの助言を得ながら、個々の問題解決に必要な事柄を学ぶPBL (Problem based learning) チュートリアルです。



■ 学年混合選択セミナー

3～5年次の学生と一緒に選択授業を受講します。

広い視野を持ち、柔軟な考え方ができる人材を育成することを狙いとし、歯科とは一見関係が薄いと思われるテーマもあります。

写真は「顔・顔・顔」の授業で、テーマは「化粧」です。



■ 研究実習

4年次に学生毎に興味ある研究テーマを選択し、学内外の研究室で6月から7週間かけて実際の研究を行ない、その成果を発表します。希望すれば8～9月の夏休み期間も継続でき、また海外機関での実施も可能です。



■ 包括臨床実習

5年次の秋から6年次には本学歯学部開設以来の伝統として、診療参加型の「包括臨床実習」が約1年6ヶ月行われます。

歯学部附属病院の学生専用の治療室で、あらかじめ了解を得た患者さんを担当し、ベテランの教員の指導のもとで、患者の医療面接から、診断、処置、予後観察、メンテナンスに至る包括的全人的な治療の実践を経験します。

また、さまざまな専門診療外来での実習も併せて行います。



大石 晋也
山梨県立中央病院
研修医1年

■ 臨床への第一歩

本学では5年秋から1年間、包括的臨床実習を行います。この実習で、初めて実際の患者さんと接することとなります。この期間、20名ほど患者さんを受け持ち、学生主体で医療面接、診察、治療計画立案、治療、予後管理を行っていきます。今でも初めて天然歯を削った時の緊張、感触は忘れられません。知識、技術を学びたてのこの時期に患者さんのゴールを見据えた治療計画を立て治療していくことで自分の知識の浅さ、人間的な未熟さを痛感させられます。専門の先生方の手厚いサポートのもと、臨床の中で日々わからなかったことについて学び、その都度疑問を解決していくことで理解が深まり、少しずつできることが増えていきます。自分の計画した治療が奏功し患者さんの喜ぶ姿を見ると、治療の楽しさ、歯科医師としてのやりがいを実感することができます。未熟ながら患者さんと真剣に向き合うこの1年は大変刺激的で実りのある学生生活となることと思います。

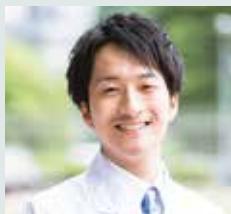
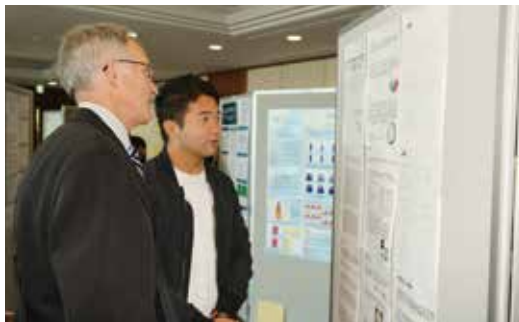
■研究実習モジュールによる国際交流

歯学科4年次では、6月から約7週間、研究実習のモジュールを実施します。希望者は引き続いて夏休みも実習を行うことが可能で、実習期間は最長で3ヶ月近くとなります。実習開始前に、実習に必要な一連の講義を受けながら配属先を決定します。配属は、学内では歯学科の研究室に加え、基礎系研究室を中心に全学的に受け入れをお願いしています。学外配属コースもあり、海外の研究室での実施も可能です。秋には全学生がポスター形式で実習成果を発表し、その後も国内や海外において実習内容を発表する機会が用意されています。このように、研究実習は「科学的探究心を持ち、自ら問題を発見し、解決する能力を身につける」という歯学科の教育目標に沿ったモジュールであり、早期研究体験や国際交流経験を提供しています。

学外配属コースについては、国内の大学への配属実績もあります。国内国外にかかわらず、原則は学生自身が配属先を探すこととなっていますが、教員による配属先の紹介の支援もあります。平成25年度からは毎年海外への配属があり、これまでに英国、米国、ドイツ、カナダ、韓国の大学への配属実績があります。

実習成果の学外での発表については、5年次や6年次に国内学会や国際学会での学部生セッション、全国の歯学部学生による研究発表大会、タイのチュラロンコン大学歯学部および米国カリフォルニア大学サンフランシスコ校歯学部のResearch Dayへの参加実績があります。

平成26～28年度は、アジアの大学の歯学部生を招聘してResearch Dayを開催し、歯学科4年生の選抜学生と海外の歯学部生が、研究実習内容の英語口頭発表を競いました。海外歯学部の教員も審査員としてお招きし、学生も審査に加わりました。その後優秀発表の表彰が行われ、海外学生や海外歯学部教員と食事をしながら交流できる場も設けられました。歯学部ではこのような国際交流を今後も継続していく予定です。

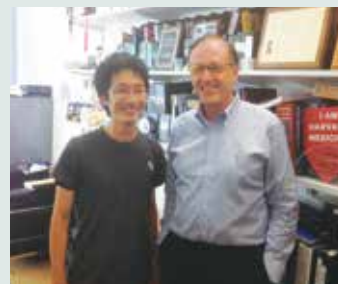


長井 貴彦
歯学部 歯学科5年

本学の硬組織薬理学分野に在籍していた青木先生のご紹介のもと、私はアメリカ合衆国ボストンにあるHarvard School of Dental Medicine, Department of Oral Medicine, Infection, and ImmunityのDr. Roland Baronの研究室にて研究実習を行いました。テーマは、骨の形成に関するWntシグナル経路のRSPO3という遺伝子の働きを調べることでした。

それまで、研究経験が乏しい私は無事に実習を始められるか不安でしたが、派遣前に硬組織学分野の研究室にて実習に必要な実験手技や知識を学び、海外派遣学生向けの英語授業へ参加。派遣中には現地の先生方の丁寧な指導を受けることで、大変実りある研究実習になりました。

ボストンは歴史が古く、学術や文化において豊かな発展を遂げています。ここで過ごした3か月間で、アメリカの文化や人々との交流、ボストンの歯科医院の見学、歯科医師や研究者として働く日本人の方々との出会いなど、幅広い経験と視野を得ることができました。この研究実習は、海外で学ぶこと、研究をするとはどういうことなのか、その一端に触れることで、その後の学生生活や卒業後の選択肢に意義深い影響を与えてくれる素晴らしいプログラムだと感じます。



竹内 俊介
歯学部 歯学科6年

5年次の1月、Research day programに参加しタイにあるチュラロンコン大学に留学させていただきました。英語で発表するのは自分にとって初めての経験であり、準備の段階においても本番においても多々苦労がありましたが、本番ではなんとか基礎部門で2位になることができました。研究発表以外の日はチュラロンコン大学の歯学部附属病院の病院見学を行いました。他国の歯科事情を実際に目の当たりにすることは新鮮であり、治療方法や設備、服装にいたるまで多くの違いを感じるすることができました。また現地の学生は親切で、観光地を案内してくれたり現地の食べ物食べられるお店に連れて行ってくれたりタイの文化について理解を深めることもできました。現地の学生とはいまでも連絡をとりあっています。他国の学生と英語でコミュニケーションを取った経験はいまでも活かされており、臨床実習が始まった今は東京医科歯科大学に訪れる外国人留学生を案内する係を引き受けることにもなりました。

東京医科歯科大学の本プログラムのおかげで自らの知見を広げることができました。このような素晴らしいプログラムに参加できたことをこころより感謝しています。

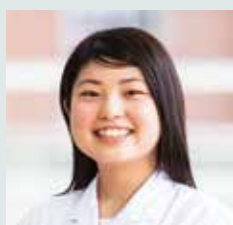


■姉妹校との双方向の学生交流

歯学部は、世界 23 か国・地域の 50 大学歯学部と学術交流協定を締結しており、学生交流活動も活発です。特に、米国のボストン大学、オーストラリアのシドニー大学やメルボルン大学、タイのチュラロンコン大学やシーナカリンウィロート大学、インドネシアのインドネシア大学、ベトナムのホーチミン医科薬科大学などとは、毎年、双方向の学生交流を行っています。歯科学科学生は、研究実習以外にも春・夏季休業中に、国際研修プログラムに参加する機会があります。

派遣プログラムでは、本学学生を約 2 週間海外に派遣し、病院・診療所の見学、大学での講義・実習への参加、地域の保健医療活動の見学などの研修プログラムを、現地の教員の協力を得て実施しています。土日には、現地の学生と交流する機会もあり、一緒に食事や観光をして仲良くなり、友達となってネットワークを広げています。

受入プログラムでは、交流相手大学の海外学生を受け入れ、本学の教員の指導のもと、基礎・臨床分野での研究体験、病院見学、講義・実習への参加、医療関連企業等の見学など、実践的な内容の歯科研修プログラムを提供しています。また、派遣プログラムに参加した学生が中心になって、海外学生の日本での生活のサポートや、観光案内などを積極的に行っています。



春日 柚香
歯学部 歯学科 5 年

本学歯学科には長期休暇を利用して海外で短期研修を行うプログラムがあります。私は 4 年生の春休みに、タイのシーナカリンウィロート大学での研修に参加しました。9 日間という短い期間でしたが、仲間と一緒に多くのことを経験して学び、有意義な時間を過ごすことができました。研修では、現地の歯科医院や大学病院を訪問したり、学生の実習の様子を見学したりしました。実際に自分の目で見ることによって、日本の歯科医療との共通点や相違点、タイの特徴などを知ることができました。また、英語の講義に参加したり、タイ独自の文化を体験したり、現地学生と交流する機会も多くありました。研修中は基本的に英語で話すので、語学力を高めることや積極的に会話することの重要性を改めて感じました。

私は入学当初より海外研修に興味があり、それを実現することができました。このプログラムのように海外で勉強する機会が多くあることや、海外との交流が活発なのも、本学の魅力の一つだと思います。



中島 すみか
歯学部 歯学科
平成 28 年度卒業
山下診療所 自由が丘
研修医 1 年

私は歯学科 6 年の夏休みに同級生 3 人と一緒に、本学のプログラムでオーストラリアのシドニー大学歯学部での研修に参加しました。現地では歯学部キャンパス、メインキャンパス、小児専門病院、元野戦病院である提携施設の見学などを行いました。また、オーストラリアの歯科事情に関する講義を受け、人口の 70% が水道水フッロリデーション地域に住んでいることを知り、オーストラリアでは多方面で予防歯科が進んでいるという印象を受けました。現地の学生と話す機会もありましたが、様々な国籍の学生がいるのに驚き、オーストラリアは多くの国に門戸を開いている多国籍国家であることを改めて認識しました。

私は 4 年生の時にタイで研修を行いました。今回は自分も臨床実習に従事していたので、歯科学科の実習を見たり、現地の歯学教育に触れたときに、日本と比較することができ、非常に有意義な研修となりました。海外研修に参加することで、自分も世界の歯科医療を担う一員であることを自覚し、より将来へのモチベーションを上げることができたように思います。派遣に際し、サポートくださった皆様に心より感謝いたします。



講義・実習風景

■ 人体の構造と機能 ■

歯科医は人の「病態」を「正常」にもどすために治療を行います。「病態」がわかるためには「正常」がわからなければいけません。人体の構造と機能では、「構造」と「働き」についての「正常」な状態を学びます。

人体の構造について学ぶのが解剖学です。解剖学実習では、歯科医と関わりの深い頭頸部だけでなく、全身の構造について学びます。また、歯学部独自の科目として、「歯の解剖学」があり、直接の治療の対象となる乳歯、永久歯の形態、構造を学びます(写真左)。人体の働きについて学ぶのが生理学です。生理学実習では、講義で学んだ神経の基本的な働きや、反射、咀嚼運動、味覚などについて、動物や人を対象に実験を行い、実際に自分の目でそのメカニズムを確かめます(写真右)。また、自ら実験を行うということは将来研究者を育成するという目的も持っています。



■ 歯科生体材料 ■

歯科医療では金属、プラスチック、セラミック等、様々な材料が使われています。口腔内は常に唾液で濡れています。歯科材料が水分を吸って性質が変わったり、何かが唾液に溶け出してアレルギーなどの病気の原因になってはいけません。また上の歯と下の歯が常に噛み合ってぶつかります。硬い材料でないとすぐに壊れてしまいますが、硬すぎると本当の歯の方が壊れてしまいます。また、あまりに硬いいろいろな形に加工することができません。さらに、これらの材料を小さな削り屑が排水に混じったり、空気中に飛散することで周りの環境に何らかの影響をおよぼすことも考えなければいけません。この実習では歯科医療で使用されるさまざまな材料の物理化学的特性や、生体や環境への影響、加工方法について学びます。



在学生から

MESSAGE FROM A STUDENT



劉 嘉懿
歯学部 歯学科6年

日々成長できる学生生活

私は大学1年生の時に外国人留学生として入学しました。本学では基礎と臨床の統合型講義・実習がとても充実しています。例えば、2年次以降には、全身の常態と病態を理解できる歯科医師になるために、医学科の学生とともに学習できる医歯学融合教育カリキュラムがあります。そして、各学年に病院の見学実習もあり、臨床現場のイメージを早いうちに掴めることもできます。さらに、5年次の後期から1年間にわたって行われる包括臨床実習があります。学生1人が20人ほどの患者さんを担当し、先生方の指導下で、補綴、保存修復、口腔外科など様々な歯科治療を実際に行うことができます。今まで学んだ知識の応用、さらに新しい知識と技術を身に付け、自分の成長を日々感じる臨床実習です。このように、本学での恵まれた環境の中で、自分が目指す歯科医師に近づけていけると実感できる学生生活がきっと送れると思います。

■ 咬合回復 ■

歯周病などが原因で歯をなくした患者さんには、入れ歯やブリッジ、インプラント等の方法でなくした歯を補って口腔機能と形態の回復を行います。このような学問を補綴（ほてつ）学と呼んでいます。写真は全ての歯をなくした患者さんにいれる入れ歯（全部床義歯）を作成する実習の様子です。



■ 咬合育成・発達 ■

子どもから大人への成長発育にともなって頭蓋、顎顔面は形態が変化します。また、歯は乳歯から永久歯に生え変わります。この時期には様々な原因で咬合異常（歯並びの異常）が生じます。咬合異常は審美的な問題だけでなく、機能的な問題も引き起こします。小児歯科学や矯正学ではその予防、診断、治療に必要な知識と技術を学びます。写真は矯正学の実習の様子です。



■ 歯と根尖歯周組織の疾患 ■

歯科医にとってう蝕（虫歯）の治療はもっとも重要な仕事です。う蝕が小さなうちは削ってプラスチックや金属で埋めて修復します（保存修復学）。この場合、虫歯になっている部分だけを正確に削り取る技術が必要です。う蝕が大きくなると、歯の神経が炎症を起こしたり細菌感染がおこって痛みが生じます。この場合は神経の治療が必要になります（歯内療法学）。神経の治療は骨に埋まった歯根の先端部まで行わなければならないので技術が要求されます。このようなう蝕の治療も神経の治療も全て患者さんの口腔内で行われます。そのため、患者さんを模したマネキンを使って、実際の口腔内とはほぼ同じ環境で治療のトレーニングを行います。



卒業生から

MESSAGE FROM A SENIOR

世界に誇れる本学の学部教育プログラム

私は現在、歯科総合診療部の助教として、臨床・研究・教育の業務に携わりながら、厚生労働省医政局歯科保健課に歯科医療技術参与として出向し、歯科医師臨床研修に係る業務などに従事しています。参与という立場を経験し、私自身が担当している診療参加型臨床実習（包括臨床実習）、多職種連携教育（チーム医療入門）・〈D6-OH4連携実習〉や、その他にも医歯学融合教育、病態科学演習、研究実習や海外研修制度など、本学の多様で特徴ある学部教育プログラムが、国内のみならず世界と比較して誇れるものであることを改めて認識しています。また、これらの職務と3歳になる娘の子育ての両立は、家族や職場の理解とサポートに加え、本学が展開する研究支援員配備事業、学内保育園などの事業にも支えられており、やりがいのある仕事を楽しく続けられています。

今後、歯科医師を目指す皆さんとともに学び、ともに成長できることを願っています。



東京医科歯科大学歯学部附属病院
歯科総合診療部 助教
統合教育機構事業推進部門（兼任）
厚生労働省 医政局 歯科保健課
歯科医療技術参与（出向）
則武 加奈子
歯学部 歯学科 平成17年度卒業

口腔保健学科の教育理念

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

口腔保健衛生学専攻の教育目標

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



医療と福祉の両面から口腔保健を学び 人々の健やかな人生の実現をサポートする

本専攻は、保健医療分野はもとより福祉分野とも密接な連携を図るとともに、口腔保健衛生学に関する総合的な科学研究を行い、

その成果を広く社会に還元していく学際的特徴を持っています。

本専攻が目指しているのは、高度な専門知識と技術の修得だけではなく、口腔の健康づくりを通じて、人々の健康で幸せな生活をサポートすることができる人材の育成です。

豊かな人間性と科学的な思考力、高い倫理観を持って知識と技術を活かし、医療・保健・福祉などさまざまな場で

保健活動が展開できる能力を持つ歯科保健医療従事者の教育と、

口腔保健衛生分野の未来を担う研究者の育成を行います。

教育内容

本専攻では、4年間で歯科衛生学を中心に保健・医療・福祉の分野にわたる総合的な学習を行います。

1年次は主に教養科目（人文・社会科学、自然科学、外国語、保健体育など）を他学科の学生とともに学ぶほか、専門基礎科目や臨床体験実習などの科目を履修します。

2年次から3年次には、歯科衛生学・口腔保健衛生学の専門基礎科目及び専門科目の講義、また口腔疾患予防や健康教育、臨床口腔保健衛生に関する理論と実際を理解するための講義と基礎実習を行います。社会福祉関連科目も履修するほか、対人職には欠かせないコミュニケーション能力を身につけるための演習もあります。

臨床実習は、3年次後期から本格的に開始されます。歯科衛生に関する基礎系・臨床系科目で学んだ知識と技術を活かして、

実践力を高めます。また、小学校、幼稚園などで健康教育実習を行います。卒業研究では、研究テーマを見つけて、文献の検索等準備を始めます。

4年次には、3年次までに履修した内容をさらに展開して、総合病院、地域、障害者施設、高齢者施設などにおける臨地実習を行い、実社会で活躍するために必要な問題解決能力を培います。また、卒業研究などを通して、科学的思考法と解決法を身につけます。社会福祉士国家試験受験資格取得を希望する場合は、福祉施設での現場実習への準備を進め、3年次春季休業期や4年次夏季休業期に集中的に現場実習を組み込んでいます。

卒業時には、歯科衛生士国家試験受験資格を取得できます。また、必要科目を選択履修した者は、社会福祉士国家試験受験資格が得られます。

カリキュラム構成図

学 年	カリキュラム内容	
1 年生	【全学科共通科目】 (教養部)	【専門基礎分野】 人体の構造と機能及び疾病 栄養と代謝 社会保障 公衆衛生学 【専門分野】 口腔保健と専門職 歯科衛生学総論 メディア情報学 臨床体験実習
2 年生	【専門基礎分野】 科学英語 人体の構造と機能及び疾病 歯・口腔の構造と機能 疾病の成り立ちと回復過程の促進 【専門分野】 口腔疾患予防学 臨床歯科医学 臨床体験実習 食生活教育 生体材料学 臨床検査 臨床医学 チーム医療 口腔機能管理実習 高齢者歯科学 障害者歯科学 歯科診療補助論 臨床口腔保健衛生実習 健康教育の基礎 健康教育の企画と実践 歯科衛生臨床実習 歯科衛生臨床実習 臨床口腔保健応用学	【統合分野】 口腔保健と国際協力 歯科衛生過程 口腔保健と国際協力 【社会福祉選択科目】 児童・家庭福祉 高齢者福祉 現代社会と福祉 福祉運営管理 就労支援サービス 地域福祉 公的扶助 権利擁護 コミュニティワーク 福祉計画 介護福祉
3 年生	【口腔保健衛生選択科目】 先端歯科医療学 歯科衛生臨床・臨地応用実習 歯科衛生研究 口腔保健衛生エクスターンシップ 口腔保健マネジメント論 保健行動科学 地域口腔保健論 在宅訪問・災害口腔保健医療	【統合分野】 歯科衛生過程 社会調査の基礎 卒業研究 相談援助の基盤と専門職 【口腔保健衛生選択科目】 先端歯科医療学 歯科衛生臨床・臨地応用実習 歯科衛生研究 口腔保健衛生エクスターンシップ 口腔保健マネジメント論 保健行動科学 地域口腔保健論 在宅訪問・災害口腔保健医療
4 年生		【社会福祉選択科目】 児童・家庭福祉 障害者・者福祉 地域福祉 公的扶助 コミュニティワーク 介護福祉 高齢者福祉 現代社会と福祉 ソーシャルワーク 権利擁護 社会福祉行政 福祉計画 司法福祉 福祉運営管理 就労支援サービス 相談援助演習 相談援助実習指導 相談援助実習

授業科目

■全学科共通科目

英語
生物学入門
化学基礎
生物学基礎
統計学
情報科学
スポーツ・健康科学
フィットネスマネジメント
教養総合講座
人文社会科学
科学基礎実験
ドイツ語・フランス語・中国語
自由選択科目

■専門基礎分野

人体の構造と機能及び疾病
栄養と代謝
社会保障
公衆衛生学
科学英語
歯・口腔の構造と機能
疾病の成り立ちと回復過程の促進
保健医療サービス

■専門分野

口腔保健と専門職
歯科衛生学総論
メディア情報学
臨床体験実習
口腔疾患予防学
臨床歯科医学
臨床体験実習
食生活教育
生体材料学
臨床検査
臨床医学
チーム医療
口腔機能管理実習
高齢者歯科学
障害者歯科学
歯科診療補助論
臨床口腔保健衛生実習
健康教育の基礎
健康教育の企画と実践

■歯科衛生臨床実習

育成系・維持系・回復系診療科
総合診療科・スペシャルケア外来
(高齢者・障害者・息ざわやか)・
口腔ケア外来・中央診療施設
歯科衛生臨床実習
小学校・幼稚園・保育園・中学校
保健センター・障害者センター・
高齢者センター・総合病院・
企業内診療所・歯科関連企業
臨床口腔保健応用学

■統合分野

歯科衛生過程
社会調査の基礎
卒業研究
相談援助の基盤と専門職
口腔保健と国際協力
歯科衛生学演習

■口腔保健衛生選択科目

先端歯科医療学
歯科衛生臨床・臨地応用実習
歯科衛生研究
口腔保健衛生エクスターンシップ
口腔保健マネジメント論
保健行動科学
地域口腔保健論
在宅訪問・災害口腔保健医療

■社会福祉選択科目

児童・家庭福祉
障害者・者福祉
地域福祉
公的扶助
コミュニティワーク
介護福祉
高齢者福祉
現代社会と福祉
ソーシャルワーク
権利擁護
社会福祉行政
福祉計画
司法福祉
福祉運営管理
就労支援サービス
相談援助演習
相談援助実習指導
相談援助実習

講義・実習風景

基礎歯学系授業

1、2年次には、基礎系歯科医学の講義と実習を通して、人体、特に歯と口腔の解剖学的構造とその生理学的機能及び代謝のしくみについて学ぶとともに、病理学的変化とその成り立ち、微生物の病原性と生体の防御反応、薬剤の作用と疾病からの回復過程について学びます。



PBL チュートリアル

問題発見・解決能力、コミュニケーション能力、プレゼンテーション能力を養うもので、少人数グループでの授業。シナリオから気になる点や問題点を抽出して、グループごとに学習課題を決め、自学自習した後、発表・討議を行って、内容を確認します。工学専攻や歯学科・医学科学生と合同で行うこともあります。グループにはチューターと呼ばれる教員がいますが、見守り役であり講義をすることはありません。



健康教育の企画と実践

健康づくりに欠かせない知識や技能を身につけ、対象とする方々が行動できるようサポートするための健康教育の実践力を養います。園児、小・中学生や高齢者が対象の健康教育を企画立案し、教材を作成して実践・評価します。



在学生から

MESSAGE FROM A STUDENT



篠木 悠美
歯学部 口腔保健学科
口腔保健衛生学専攻 4年

充実したカリキュラムで口腔保健を学ぶ

近年、「お口の健康は全身の健康」と言われているように、口腔と全身は密接に関連していることが明らかになっており、口腔の健康は口から食べる喜び、話す楽しみを保つ上で重要であることから、歯科衛生士の需要が高まっていると言われています。

口腔保健衛生学専攻では、歯科衛生士や口腔保健衛生分野の研究者、選択科目を履修すれば社会福祉士を目指すことができます。1年次は教養科目、2年次・3年次は専門科目を学び、マネキン実習や学生同士の相互実習で基礎的なスキルを身につけ、3年次後期からは臨床実習、4年次からは臨地実習が開始し、身につけた知識や技術を応用して実践力を養うことができます。また、医療系総合大学である特色を生かし、他学科との合同実習、合同演習があり、多職種連携のできる歯科衛生士養成を目指したカリキュラムも特徴です。このように、本学では充実したカリキュラムのもと、実りある学生生活を送れると思います。

口腔疾患予防学実習

2年次は模型実習、マネキン実習で、口腔疾患予防に必要な基礎的なスキルを身につけます。さらに、学生同士の相互実習を行い、患者対応の基礎訓練を行います。情報収集し、整理・統合した上で、介入計画を立てて実践する流れを身につけます。

3年次後期から4年通年の歯学部附属病院における臨床実習を通して、実践力を養成します。



臨床実習

歯学部附属病院では、歯科衛生士及び歯科医師の指導を受けて、患者さんへの指導や歯科予防処置などを行います。口腔内の観察、検査、医療面接などから、必要な情報を収集して患者さんにとって必要な介入ができるように計画し、実践・評価します。歯磨きのことばかりではなく、生活習慣や食生活、禁煙に関する指導など幅広い内容を取り上げます。情報交換のため、ケースに関するプレゼンテーションを行い、互いに意見交換して、その精度を高めていきます。



社会福祉士選択授業・相談援助演習

医療現場でも、福祉の専門的な知識や技術を持って障害のあることや環境上の理由によって、日常生活に困難を抱えている人々からの福祉に関する相談を受けて、助言や指導、必要な時はその人の関係者（家族・医師など）との連絡や調整などの援助を行うことがあります。2年次から行われる社会福祉士選択授業及び相談援助演習では高度化・多様化した福祉医療ニーズに対応でき、生活を支えるための高い実践力を養います。終了後は社会福祉士受験資格が取得できます。



卒業生から

MESSAGE FROM A SENIOR



東京医科歯科大学歯学部附属病院
非常勤講師

佐藤 未奈子

歯学部 口腔保健学科
口腔保健衛生学専攻 平成24年度卒業

各分野で求められる歯科衛生士の専門性について学ぶ

私は本学を卒業後、千葉県のある歯科医院に勤めており、今年度より本学の非常勤講師としても勤務しております。歯科医院での主な業務内容は、歯周基本治療、診療補助等です。成人の約8割が歯周病に罹患していることをご存知でしょうか。私が勤務する歯科医院は歯周病専門であり、重度歯周炎の方が来院されることが多く、専門的知識が求められます。

本学では、講義や実習を通して様々な分野での歯科衛生士の専門性を学ぶことができます。医歯学融合教育や歯学科との連携教育もカリキュラムに含まれており、知識だけではなく、他職種との関わり方を学べる点は、本学の特徴だと思います。また臨床実習では実際に患者さんを担当することができるため、臨床経験を十分に積むことができます。

超高齢社会が加速する中、歯科衛生士の活躍の場が多様化しそれぞれの分野での専門性が求められています。皆様のご活躍を期待しています。

口腔保健学科の教育理念

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

口腔保健工学専攻の教育目標

1. 生命の尊厳と基本的な科学原理・概念を理解し、生命科学の知識を修得する。
2. 深い人間理解と医療人としての高い倫理観、豊かな感性を身につける。
3. 社会における口腔保健・福祉の果たす役割とその重要性を理解する。
4. QOLの向上に関わるものづくりの専門家として、自らの高度な知識と技術を社会に還元する意欲を養う。
5. 科学的探究心と問題解決能力を身につけ、生涯学習への意欲を培う。
6. 保健・医療・福祉等の関連職種と連携して活動できる能力を身につける。
7. 口腔保健の立場から国際貢献ができる能力を修得する。



造形と製作加工の技術を匠の技として発展させ、
人々の健康に寄与する技術者、研究者、教育者を育てる

2011年4月に新設された口腔保健工学専攻は

口腔の健康の維持・増進・回復を図り

人々が快適な社会生活を営めるように

医療専門分野はもとより工学分野とも相互に密接な連携を図りつつ

総合的かつ科学研究を行い

その成果を広く社会に還元する極めて学際的なコースです。

目指すのは、口腔から全身の健康に関する十分な知識と高度な専門的技術を有する

歯科医学・歯科医療の一翼を担う歯科医療技術者です。

卒業後には、口腔保健工学を発展させていくことのできる技術者、研究者、教育者として

国内はもとより国際社会においても、活躍することが期待されています。

■ 教育内容

本専攻では温かく豊かな人間性を有し、口腔保健の立場から、人々の健康で幸せな生活の実現のため、専門的知識及び技術を持って広く社会貢献し、指導的役割を果たすことのできる人材を養成します。歯科技工士教育要項の大綱化に沿った新カリキュラムが2015年度より始まりました。

1年次は教養部で他学科の学生とともに全学共通科目（人文・社会科学、自然科学、外国語など）を履修するとともに、週1回湯島地区で基礎分野、専門基礎分野の科目を履修します。「口腔保健工学概論」では口腔保健衛生学専攻の学生と一緒に問題解決型学習（PBL）を行い口腔保健専門職の基礎を学びます。また、「造形美術概論実習」および「加工技術基礎」では口腔保健工学の基本的技術力を培います。

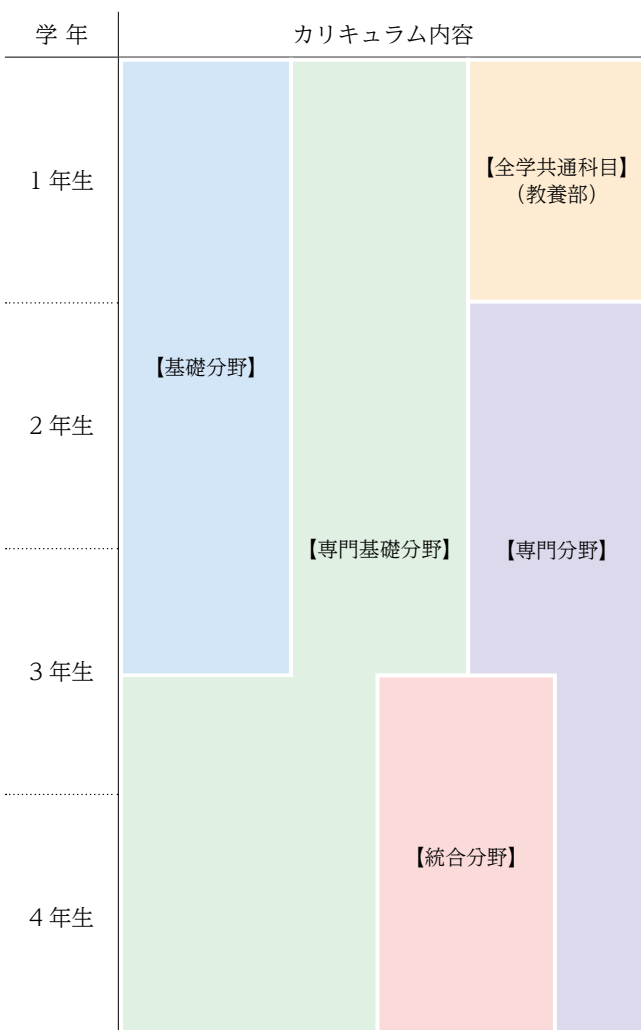
2年次以降は湯島地区で基礎分野、専門基礎分野、専門分野などの科目を学びます。2年次の「人体の構造と機能Ⅱ」では口腔と全身の構造や生命現象のしくみについて学びます。「口腔保健理工学」では歯科技工で用いる材料器械の原理や扱い方について学び、さまざまな材料の物性の測定を行います。「ヘルスプロモーション」ではPBLと講義を併用しながら口腔保健の一翼を担う専門家としての役割と口腔と全身の健康について学びます。「全部床義歯工学」、「部分床義歯工学」、「歯冠修復工学」などでは、歯科補綴

装置の製作方法を学び、実際に製作します。また、「グローバル口腔保健工学実習」では、英語でのプレゼンテーション作成を行い、後期に台湾の大学で発表し、歯の彫刻コンテストに参加し、国際交流を行います（40p 参照）。日本の歯科医療を理解するとともに国際社会における歯科医療を知り、国際社会において貢献できる力を養います。

3年次の「審美修復工学」では最新の歯科用CAD/CAMシステムを用いて補綴装置の製作理論を学び、実際に製作します。「インプラント工学実習」では、歯科用インプラントの埋入から補綴装置の製作を行い、「顎補綴工学」では顎口腔、顔面の欠損に用いる治療装置の構造と製作法を学びます。

4年次には今まで学んだことをもとに、実際の患者さんの補綴装置を製作する「再建工学包括臨床実習」を行います。歯学部附属病院には多くの専門外来があり、通常の補綴装置からインプラント上部構造や顎補綴装置まで学ぶ機会があり、充実した体験ができます。「CAD/CAMシステム工学実習」では1人1台のCADソフトを用いて実習を行います。卒業に向けた集大成として、未解決の問題について自ら研究テーマを立案し、学科を越えて行う「卒業研究」を実施するとともに、今まで学んだ技術を基に高度で先進的な技法を用いる「卒業製作」を行います。

■ カリキュラム構成図



■ 授業科目

■ 全学共通科目 人文社会科学 外国語 情報科学 統計学 化学基礎 細胞生物学基礎 人体の生物学基礎 科学基礎実験・演習 スポーツ・健康科学 フィットネスマネジメント 教養総合講座 自由選択科目	人体の構造と機能 画像解析学 歯の形態実習 咬合学 臨床咬合学 加工技術基礎 口腔機材開発工学 口腔保健理工学 精密鑄造学演習 プロセスデバイス工学
■ 基礎分野 口腔保健工学概論 科学英語 ヘルスプロモーション メディア情報学基礎 コミュニケーション学 造形美術概論実習 グローバル口腔保健工学実習	■ 専門分野 顎補綴工学 スポーツ歯科工学 オーラルアプライアンス工学 全部床義歯工学 部分床義歯工学 歯冠修復工学 審美修復工学 CAD/CAMシステム工学実習 インプラント工学実習
■ 専門基礎分野 歯科技工士と法律 感染予防 口腔保健工学管理学 早期臨床体験実習 口腔外科学 う蝕と歯周病 高齢者歯科工学 口腔保健工学特論	小児歯科工学 発育口腔工学 矯正歯科工学 再建工学包括臨床実習
	■ 統合分野 医療倫理 卒業研究 卒業製作 口腔保健工学エクスターンシップ

講義・実習風景

口腔保健理工学実習

口腔保健理工学実習では、圧延加工、旋盤加工などを通じて加工技術の基礎を学び、実習を通して歯科において用いられるさまざまな材料の歯科理工学的性質や歯科用合金の精密鑄造の理論と操作工程についての知識の理解を深めます。



造形美術概論実習・歯の形態実習

造形美術概論実習ではスケッチや模写、粘土で作品を製作し、形態を客観的に見る力を養います。歯の形態実習では、歯の摸刻を行い、適切な歯の形態を再現する能力を身につけます。



全部床義歯・部分床義歯・顎補綴工学実習

全部床義歯工学実習では、すべての歯が欠損した患者に対する全部床義歯の製作を、部分床義歯工学実習では、部分的に歯が欠損した患者に対するレジン床や金属床の部分床義歯の製作を行い、歯科技工士として必要な補綴装置の製作技術と知識を修得します。また、咬合器やフェイスボウなどの使用についての知識と技術を修得します。顎補綴工学実習では、外傷や先天性疾患、腫瘍などにより生じた欠損に対する顎顔面補綴装置の製法と必要な知識を学び、上顎欠損に対する顎義歯の製作と顔面欠損に対する義眼と眼窩エビテーゼの製作を行います。



在学生から

MESSAGE FROM A STUDENT



豊田 真奈
歯学部 口腔保健学科
口腔保健工学専攻 4年

少人数の良さを生かした充実した学生生活

工学専攻は基礎医学や歯科医療の概要、先端の材料学などの知識を学ぶ上に、実習で歯科技工の技術が身につけられる日本で数少ない専攻です。本専攻の魅力は、少人数でアットホームな雰囲気があることです。先生方との距離が近く、学生一人ひとり丁寧に指導していただけることがとても気に入っています。

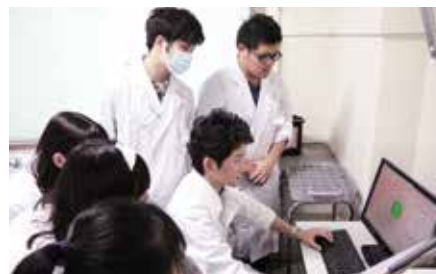
また、本専攻では国際交流が盛んです。2年次後期には学生全員に海外研修の機会が与えられ、さらに毎年海外から研修に来た学生を学生自らおもてなしするなど貴重な経験ができます。

1年次の他学科との教養授業、2年次の専門的な基礎実習を終え、3年次ではより専門的な知識、技術を身につけてきました。最新技術のCAD/CAMや3Dプリンターを学ぶ環境も整っており、4年次の臨床実習では実際に患者さんの補綴物を製作していきます。レベルの高い実習も多く大変だと感じることもありますが、工学専攻だからこそできるさまざまな経験を得て、充実した学生生活を送っています。

■ 歯冠修復工学実習・CAD/CAM システム工学実習 ■

歯冠修復工学実習では、クラウンやブリッジと呼ばれる金属製やプラスチック製の補綴装置の製法と必要な知識を学びます。

また、歯科用 CAD/CAM システムを用いた補綴装置の製作では、1人1台の CAD ソフトを用いて装置を設計し、CAM ソフトを用いて削り出し加工を行います。4 年生が 3 年生を指導したり、歯学科 6 年生との合同実習で CAD/CAM 冠の製作を行います。また、審美的なセラミック冠などを製作します。



歯学部

口腔保健学科
口腔保健工学専攻

■ グローバル口腔保健工学実習 ■

日本の歯科事情や日本、大学についての紹介をテーマとして、英語でプレゼンテーションを作成します。ネイティブ教員から英語で作成法や発音練習、発表の指導を受け、台湾の大学に研修に行き、台湾の大学生に対して英語でプレゼンテーションを行います。



■ 国際交流 ■

2 年次の 11 月に海外研修で台湾の大学を訪問し、3 月には台湾からの学生を受け入れ、一緒に英語での講義や実習を行い、カービングコンテストに参加し、学生の国際交流を行っています。日本の歯科医療を理解するとともに国際社会における歯科医療を知り、国際社会において貢献できるように視野を広げています。



卒業生から

MESSAGE FROM A SENIOR



昭和大学歯科病院歯科技工室

八巻 知里

歯学部 口腔保健学科
口腔保健工学専攻 平成 26 年度卒業

歯科医療技術者として質の高い医療を提供するために

工学専攻では、さまざまな分野で活躍できる人材を育成するため、歯科技工の専門知識や技術のほか、コミュニケーション能力や国際感覚を養うことにも重点が置かれています。2 年全員で参加する海外研修は、先方の学生との交流を楽しみ、英語学習への意欲を高める機会になっています。4 年次の医歯学融合教育では他学科学生との意見交換を通して多職種間の相互理解を深め、医療における自分の役割を改めて考えることができ、また臨床実習では患者さんの口腔内補綴装置の製作を通して、技術のみならず歯科医師との意思疎通の重要性を学びました。

私は、現在大学病院の歯科技工室に勤務していますが、医療に携わる全員の連携によって患者さんに満足していただける質の高い歯科医療が提供されること、そして、日々自ら進歩しなければならないということを実感しています。大学で学んだことを活かし、歯科医療技術者としてこれからますます高みを目指していきたいと考えています。

教養部の教育理念

世界に通用する医療人の基盤となる、さまざまな文化や多様な世界を理解できる教養と、他者を理解するための人間としての力を兼ね備えた人材を育成します。

教養部の教育目標

教育理念の実現のために、教養教育と専門教育を学ぶための基礎教育を並行して行い、以下の4つの力を学生に獲得させる。

1. 市民社会の一員として、自己と他者を理解するための幅広い教養と感性
2. 科学的に考え、理解し、自ら問題を見つけ継続して学ぶ力
3. 国際的な医療人として活躍するために必要なコミュニケーションの能力
4. 専門教育に必要な基礎学力や思考力、技術



医療人としての教養、 人間としての力を身につける

本学での学生生活の最初の入口、それが教養部です。

現在、教養部を設置している国立大学法人は本学のみです。

教養部は、「大学は、市民社会を構成する一員としての教養を身につける場である」

という大学教育の原点に立ち返り、医療人に求められる教養と

人間としての力を身につけるための教育を行っています。

学部・学科の別なく全学生がともに学ぶことにより、多様な考え方に触れ、

専門の領域を越えて将来に繋がるかけがえのない友人を得ることができるのも、教養部ならではの特徴です。

緑豊かな国府台キャンパスで全学科の学生が1年間を過ごします。

また、専門科目の履修と並行して、人間への理解をいっそう深められるよう

医学部医学科、歯学部歯学科を対象に、2年次以降の湯島キャンパスでも、

教養部が担当する主題別選択や、人文・社会科学の少人数セミナーが開講されます。

教育内容

教養部では、左に掲げた教育理念・教育目標に沿って、必修科目と選択科目を配置しています。

人文社会系科目：文学、哲学、歴史学、法学、社会学等が開講されています。先人の優れた知見に触れるとともに、学問のさまざまな方法論に接する機会です。ここで身につけた知識や考え方を、2年次以降の「主題別選択Ⅰ・Ⅱ」や「主題別人文社会科学セミナー」でさらに深化させます。

自然科学系科目：数学、物理学、化学、生物学は、自然の理解に必要であると同時に、専門教育の基礎学力としても重要です。講義と実習で、知識に加えてそのための思考力や技術も身につけます。物理学、化学、生物学を高等学校で履修しなかった学生のためには、入門コースを設けています。

外国語系科目：言語はコミュニケーションを図るために必要なばかりではなく、その背景となる社会や文化を理解するためにも重要です。英語では能力別クラス編成によって、各自の今もてる力をいっそう伸ばします。第二外国語としては、ドイツ語、フランス語、中国語、スペイン語が開講されています。

保健体育学系科目：講義と実技により、身体知を身につけます。他者の身体に関する医療者は、まず自らの身体を熟知し、それを管理できる能力が必要です。フィットネスマネジメントではこのような能力を身につけるための時間も設けています。

教養総合講座：入学直後には「教養総合講座」が全学生を対象に開講されます。全学科横断で構成される少人数グループそれぞれを、交替で2名の教員が担当することで、学生と教員との親密なふれあいの場が提供され、その中で、大学での学習に必要な資料の収集方法や、議論の仕方、成果のまとめ方や発表の仕方を学んでいきます。基本的な文章表現や情報リテラシーの学習もこの「教養総合講座」の中に含まれます。

2年次以降（湯島地区開講科目）：2年次以降の湯島キャンパスでも、教養部が担当する科目が開講され、より深い人間への理解と科学的視野を持った医療人の育成を目指します。医学部医学科、歯学部歯学科対象の「主題別選択Ⅰ・Ⅱ」や「主題別人文社会科学セミナー」、歯学部歯学科対象の「生命科学」や「サイエンスPBL」などです。



教養総合講座



英語



化学実験

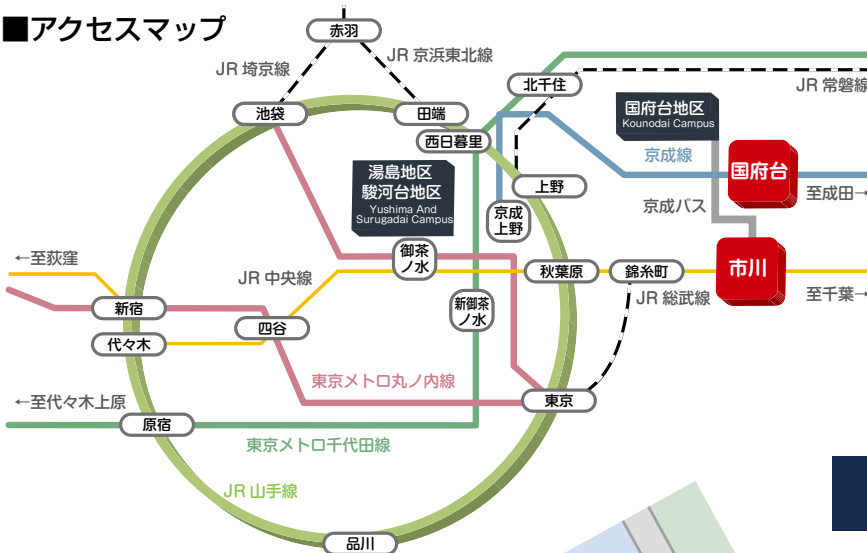
授業科目

哲学Ⅰ・Ⅱ	英語
倫理学Ⅰ・Ⅱ	日本語（留学生のみ）
心理学Ⅰ・Ⅱ	ドイツ語
宗教学Ⅰ・Ⅱ	フランス語
芸術Ⅰ・Ⅱ	中国語
歴史学 AI・AII・BI・BII	スペイン語
民俗学Ⅰ・Ⅱ	物理学実験
科学史Ⅰ・Ⅱ	化学実験
文学 AI・AII・BI・BII	生物学実験
法学Ⅰ・Ⅱ	サイエンス PBL 入門
政治学Ⅰ・Ⅱ	科学基礎実験
経済学Ⅰ・Ⅱ	科学基礎演習
社会学 AI・AII・BI・BII	情報科学
社会心理学Ⅰ・Ⅱ	情報処理
社会思想史Ⅰ・Ⅱ	スポーツ・健康科学
文化人類学Ⅰ・Ⅱ	フィットネスマネジメント
社会科学特論Ⅰ・Ⅱ	自由選択科目
Japanese Culture and SocietyⅠ・Ⅱ	教養総合講座
グローバル教養科目	医療人間学概論（倫理学・法学）
物理学入門	医療人間学セミナー
生物学入門	生命科学基礎
化学入門	主題別選択Ⅰ・Ⅱ
数学Ⅰ・Ⅱ	教養英語
統計学	情報科学演習
物理学Ⅰ・Ⅱ	サイエンス PBL
化学	生命科学（人体の生物学・生物物理化学）
化学基礎	人文社会科学総合講義
生物学	主題別人文社会科学セミナー
細胞生物学基礎	
人体の生物学基礎	

国府台地区

すべての学生にとって最初の学舎となる教養部がおかれている国府台地区。
東京都に隣接する千葉県市川市にあり、湯島・駿河台地区にも約40分でアクセスできます。

■アクセスマップ



- JR総武線市川駅より京成バス 1 番乗り場
(松戸駅松戸車庫行) 国府台病院下車…徒歩2分
- 京成電鉄国府台駅より…徒歩15分
(または駅前バス停より上記バスに乗車)

医学部 医学科……………1 年次
保健衛生学科……………1 年次

歯学部 歯学科……………1 年次
口腔保健学科……………1 年次

※本学では、教養部（国府台地区）にて「全学共通科目」を履修してから、湯島地区において「専門科目」を履修します。



グラウンド

国府台地区
Kounodai Campus



国際学生宿舎



国際交流会館

〈東京医科歯科大学教養部奨励賞 展示作品〉
(東京芸術大学 卒業制作作品)



「起源」



「光」



「cyclops」



「変景」



「唱くこと」

緑豊かなキャンパスで全学生がともに学び、サークル活動を楽しむ

国府台地区は、江戸川を挟んで東京に隣接する千葉縣市川市、下総台地の西端にあたる高台に位置します。国府台の地名は、大化の改新によってできた新政府により、この高台に下総の国府がおかれたことに由来します。この地域が昔から交通の要所であったためです。室町時代には現在の里見公園北側に国府台城が作られ、江戸時代になると、国府台一帯は、曹洞宗の寺院の総支配権を持つ総寧寺の広大な寺域となりました。明治になって国立大学の候補地になりましたが計画は立ち消えとなり、その後、軍の施設がおかれるようになります。戦後、その跡地が文教地区となってよみがえり、現在の姿になりました。

教養部の前身は旧制大学の予科ですが、その後、紆余曲折を経て、教養部として大学の分院のあったこの国府台に設置され

ました。以来、国府台地区は東京医科歯科大学の教養教育の拠点となるとともに、体育館、プール、弓道場、武道館、グラウンドがおかれ、学生の課外活動の中心ともなっています。

約6万㎡の緑豊かなキャンパスには、法皇塚古墳があります。大学キャンパス内に古墳のある大学も珍しいのですが、これもこの地域が歴史的に重要な地域だったことを示しています。また、豊かな感性を身につけてもらうために、キャンパス内には絵画や彫刻作品を展示しています。これらは東京藝術大学の卒業制作作品を借り上げたものです。このような環境で、学生は大いに学び、サークル活動等を通じてお互いの交流を深めながら、充実した毎日の中で将来への夢を育みます。



YUSHIMA AND SURUGADAI CAMPUS

湯島地区・駿河台地区

東京都心の歴史ある地域に広がる湯島・駿河台地区。

研究棟や附属病院が建ち並ぶキャンパスで、
高度な知識と技術を持つ医療人を育成するための専門教育が行われます。

医学部

医学科……………2～6年次
保健衛生学科……………2～4年次

歯学部

歯学科……………2～6年次
口腔保健学科……………2～4年次

※本学では、教養部（国府台地区）にて「全学共通科目」を履修してから、
湯島地区において「専門科目」を履修します。



M&Dタワー

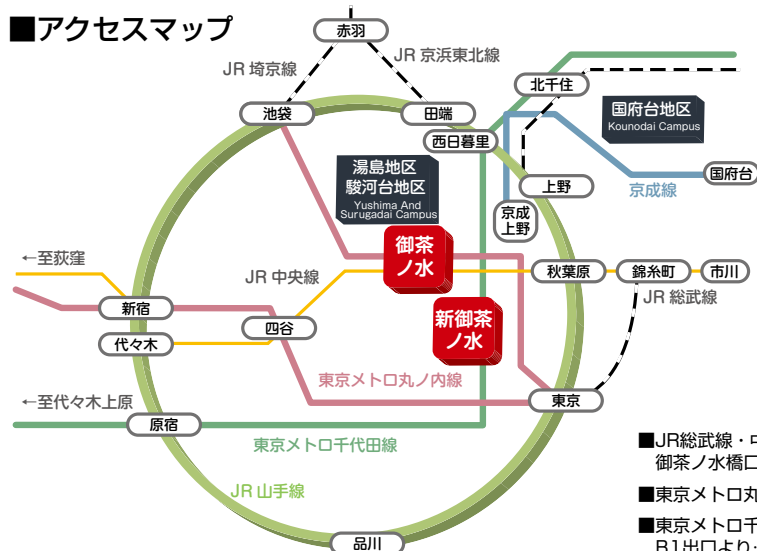


駿河台地区
Surugadai Campus



21号館

■アクセスマップ



- JR総武線・中央線御茶ノ水駅
御茶ノ水橋口より…徒歩2分
- 東京メトロ丸ノ内線御茶ノ水駅下車すぐ
- 東京メトロ千代田線新御茶ノ水駅
B1出口より…徒歩7分



Institute of Biomaterials and Bioengineering

生体材料工学研究所

近未来の医療を支える科学技術の世界的研究拠点

研究所の概要

生体材料工学研究所は、駿河台地区の21号館および22号館に位置しています。医療系総合大学である東京医科歯科大学に設置された工学系の研究所として生体機能の修復・解析に用いられる生体材料や生体工学の研究・教育を行う、我が国で唯一の国立大学附置研究所です。医歯工連携というユニークな特徴を生かし、医学・歯学系の研究者や病院と密接に連携しながら機能分子、生体材料、生体システムなどの分野で医療における「ものづくり」を支える先導的な研究所として世界をリードする

研究を進めており、これまでも多くの製品を社会に送り出してきました。教育面では本学の理念である「医歯工連携」の「工」の分野を担当し、生体材料、生体工学、そして創薬などの機能分子の教育を通じて、高度な先端医療を担い最先端研究を先導する人材の育成を行っています。

当研究所は平成28年度より文部科学省共同利用・共同研究拠点に認定され東京工業大学、広島大学、静岡大学の各研究所とネットワークを形成して共同研究を推進する体制を整えています。

未来医療を開く最先端研究

生体材料工学研究所では先端医療に関連する幅広い研究が行われており、数多くの研究成果が発表されています。これらの研究成果から、最先端の医薬品や医療用材料などが生み出されています。

【機能分子】レチノイド(活性型ビタミンA)の作用を担う核内受容体の機能を特異的に制御する分子を創製し、白血病治療薬として臨床応用しました。さらに自己免疫疾患や脳機能疾患等への適応の拡大を進めています。(写真1)

【生体材料】超高压処理技術による安全な再生医療用移植材料が開発され、これまでは不可能と言われていた角膜についても実験

レベルで優れた成果が得られており、臨床応用への準備を進めています。(写真2)

【生体システム】疾病や代謝に基づき生成され、呼吸や皮膚ガスとして放出される揮発性化学物質を、高感度かつ選択的に計測可能な気相用バイオセンサおよび可視化システムを開発し、脂質代謝に基づく呼気中アセトンガスの連続計測や、皮膚表面から放出される代謝成分の二次元可視化を実現した。(写真3) 医学部と連携して、内視鏡手術を支援するロボットシステムの開発を行っています。術者に力覚提示を可能として安全性を高めることを特長としており、数年後の臨床実験を目指しています。(写真4)

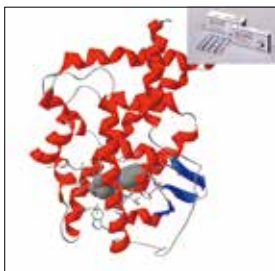


写真1



写真2

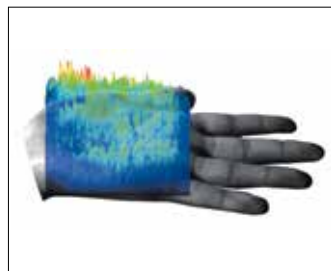


写真3



写真4

社会の要請に応える学際領域の教育

本研究所の各分野は大学院医歯学総合研究科での学際領域の教育、研究にも参画しており、下記のような学位を取得するための研究指導を行っています。

【大学院医歯学総合研究科 修士課程医歯理工学専攻】

2年の標準修業年限で修士(理学)、修士(工学)、修士(医学)、修士(歯科学)などが取得できます。

【大学院医歯学総合研究科 博士課程生命理工学系専攻】

3年の標準修業年限で博士(理学)、博士(工学)のいずれかが取得できます。

【大学院医歯学総合研究科 博士課程医歯学系専攻】

4年の標準修業年限で博士(医学)、博士(歯学)、博士(学術)の学位のいずれかが取得できます。

Medical Research Institute

難治疾患研究所

“難治疾患”を標榜する我が国唯一の国立大学法人附置研究所

■研究所の概要

難治疾患研究所は、「難治疾患の学理と応用」を目的とした“難治疾患”を標榜する我が国唯一の国立大学法人附置研究所です。1973年、医学部附属の農村厚生医学、難聴、総合法医学、硬組織生理、遺伝病、心臓血管、内分泌の7つの研究施設の再編によって設置され、2004年より、先端分子医学、難治病態、ゲノム応用医学の3部門の下に、22分野、フロンティア・プロジェクト研究室、2連携研究部門が所属しています。本研究所は、2009年6月25日、我が国の学術研究の発展に特に資するものとして、文部科学大臣により全国共同利用・共同研究拠点「難治疾患共同研究拠点」に認定され、2010年度より活動を開始、2016年度より第2期目に入っています。また、大学の学部教育、大学院教育にも多大な貢献をしています。

■我が国をリードする研究活動

本研究所では、難治疾患を「病因・病態が明らかにされていないために未だ有効な診断法、治療法や予防法が確立されていない病気」と定義付け、生命誕生から老年期にわたる各時期の難治疾患を研究しています。特に、悪性腫瘍、循環器、運動器、免疫、代謝、神経及び稀な遺伝疾患の研究では、それぞれの領域を牽引する成果をあげるとともに、がんCGH解析、心筋症、先天異常症などの難治疾患バイオリソース、難治疾患オミックス

データベースを産み出しています。

また、広い視点から基礎生命科学的最先端研究に大きな力を注いでおり、マウスは勿論、アフリカツメガエル、ショウジョウバエ、線虫、メダカを研究材料とした成果は、さまざまな疾患のモデル動物や細胞のリソースバンクとして蓄積されています。さらに、幹細胞研究の分野が加わり、発生・再生医学研究を力強く推進しています。

■充実した研究環境

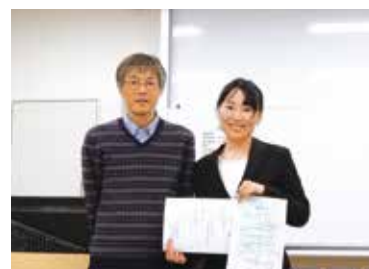
本研究所は、大学院教育研究支援施設を有し、現在、ゲノム解析室、細胞プロテオーム解析室、遺伝子組換えマウス実験室、形態機能解析室、バイオリソース支援室、幹細胞支援室、生命情報室、構造解析室の8つを整備しています。これらの研究支援室は、高い技術力を有する専門スタッフによる技術支援及び最先端の研究設備・機器の共用化による有効活用により、「難治疾患共同研究拠点」活動と、本学の大学院教育を支援しています。



■学部・大学院生の教育及び若手研究者の育成

本研究所の教員は、本学医学部、歯学部、大学院医歯学総合研究科の教育を積極的に担っており、すべての専攻の教育、研究に積極的に参画し、疾患研究領域と先端的生命科学との融合学際分野での人材育成に関わっています。また、お茶の水女子大学、学習院大学、北里大学と共同で行っている「学際生命科学東京コンソーシアム」でも講義・演習を担当しています。

若手研究者育成にも積極的に力を入れ、『難治疾患研究所研究助成』や『若手研究者発表会』などの支援を継続的に実施するなど、研究対象に真摯に向き合い、課題解決に努力をおしまないひたむきさと情熱、そして未知への挑戦に対する勇気をもった次世代を担う志をもった研究者を育成しています。



図書館

本館（湯島地区）

図書館本館は、M&D タワーの3 階と4 階に位置し、医歯学系の専門図書約 22 万冊の蔵書を有しています。その中には貴重書として、杉田玄白の「解体新書」の初版本、その元になった「ターヘル・アナトミア」、「ファブリカ」(人体構造論)* の初版本などもあります。

吹き抜けになっている閲覧室には、閲覧机を配し、座席数は 181 席、学生が自由に使える備え付けのノート PC、持ち込んだ PC を接続できる無線 LAN、コピー機 3 台が設置されています。自動貸出機や自動書庫など最新の設備も整えています。

4 階の情報検索室には、132 台の PC と、プリンター 2 台が設置されています。レポートの作成や e-learning など自主的な学習を進められる環境があります。

図書だけではなく、著名な医学分野の教科書や参考図書を電子書籍として約 340 タイトル、医歯学分野の学習・研究には欠かせない電子ジャーナルを約 7000 タイトル、データベースを 12 タイトル提供しています。これらは、学内ネットワークを使って、教室や演習室からも利用できます。

また、明治大学の図書館と相互利用の協定を結んでいます。本学の学生は、明治大学の中央、和泉、生田図書館で書籍の閲覧や貸出を受けることができます。さらに、順天堂大学図書館、東京大学医学図書館、日本医科大学中央図書館、文京学院大学本郷図書館とも相互利用協定を結び、各大学の図書館で図書を閲覧することもできます。



「解体新書」

*** ファブリカ (人体構造論)：**
アンドレアス・ヴェサリウスの著した解剖学書で、1543 年に刊行された。近代医学の出発点をなしたと言われ、300 点以上の挿絵があり、写実的な解剖図が特徴である。



「ファブリカ」



閲覧室全景



情報検索室



閲覧コーナー

図書館 HP：<https://www01s.ufinity.jp/tmdu/>

利用時間：平日 8：30 ～ 22：00、土・日・祝日 10：00 ～ 18：30
(プレ開館時は 8：30 より入館可)

休館日：年末年始 (12/29 ～ 1/3)

分館（国府台地区）

図書館国府台分館は教養部キャンパス内にあり、教養教育の充実のため幅広い分野の資料を収集しています。

また平成 26 年度に改修工事を終えて、平成 27 年 4 月にリニューアルオープンいたしました。その際に耐震面での対策を施すとともに修学支援をより強化するためにさまざまな新しい設備を導入しています。

・対話可能な活発空間の新設

医療人として必要不可欠な対話力・表現力を養うためにラーニングコモンズおよび PC を用いた共同学習向けスペースであるコラボレーションエリアを新設しました。

・PC 環境の充実

PC ロッカーを新設し、アクティブラーニングに必要な不可欠な PC の貸出に関わる煩雑な手続きを一扫しました。ロッカーには常時タブレット PC が 20 台程度入っており利用者は図書館内であればどこでも移動の上、目的に合致したスペースにおいて検索・調査を行うことができるようになりました。

・セミナールームの新設

蔵書を集密書架において効率的に保管することで、余ったスペースに少人数授業に用いるためのセミナールームを 2 階に 3 室、1 階にはプレゼン向けの部屋を 1 室新設しています。教養総合講座等の少人数教育において広く活用されています。

・静謐な空間の整備

活発な空間とともに依然利用者のニーズが高い静謐な自習スペースも再整備しました。活発空間との間に特殊な消音ガラスを用いることで両スペースの共存を図っています。



集密書架



セミナールーム

Health Administration Center

保健管理センター

医療従事者を目指す学生たちの健康管理をサポート

学生に対する心身の健康の保持・増進を支援することを目的に運営されています。

湯島地区5号館2階にあります。国府台地区シャン・ドゥ・コーズリー1階にも分室がありますので、健康面に関して安心して学生生活を送ることができます。

定期健康診断

1年生は、専門課程の学生と共に、湯島地区で定期健康診断を実施しています。そのほかにも必要な健康診断を実施しており、学生の健康管理をサポートしています。

健康相談と診断証明書の発行

心身を含めての健康上の心配事や、人間関係、勉学上の悩みなどさまざまな相談に応じています。また、定期健康診断をもとに進学や就職のための健康診断証明書の発行を行っています。

診療業務と専門医への紹介

体調不良がある場合は、当センターで診療も行っていますので相談に来てください。必要に応じて専門医への紹介もしています。軽い怪我の処置も行います。横になって休養が必要な方のためにベッドも用意していますのでご利用ください。

疾病予防（ワクチン接種など）

感染予防のために、新入生に対して下記のワクチン接種を実施しています。特に、医療系の大学として良質な医療人を養成するためにも最低限欠かせないワクチンの接種ですので、必ず受けるよう学生に指導をしています。

麻疹(はしか) ワクチン

水痘(水疱瘡) ワクチン

風疹ワクチン

B型肝炎ワクチン

ムンプス(おたふく) ワクチン

破傷風トキソイド

そのほか、病院実習前にTスポット®.TB検査やインフルエンザワクチン接種も行っています。

HP: <http://www.tmd.ac.jp/hsc/>



湯島地区保健管理センター



国府台地区保健管理センター

Support Center for Students and Female Staff

学生・女性支援センター

充実したキャンパスライフを送るためのトータルケア

本学の学生に対して、生活、修学、就職、メンタルヘルス及びハラスメントに関することなど、キャンパスライフ全般にわたり、学生支援活動の充実を図ること、男女共同参画の推進を行うことを目的としています。

センターの業務

- 学生支援
- 修学支援
- 就職支援
- メンタルヘルス(保健管理センターと連携)及びハラスメントに関する相談及びカウンセリング
- キャリアパス
- ワーク・ライフ・バランス(育児や介護と学業との両立問題など)
- 保育支援
- 障害のある学生に対する支援

センターの職員

センター長、教員、臨床心理士、事務職員(学生支援事務室)



学部生へのキャリア講義



発行されている冊子

学生支援制度

学生寮

千葉縣市川市の国府台地区には、主に遠方から本学に入学される方のために、大学敷地内に学生寄宿舍（男子寮収容定員70名）及び国際学生宿舍（女子寮収容人員50名）を備えています。

詳細は以下のとおりです。

名称	里見寮（男子寮）	国際学生宿舍（女子寮）
募集人員	26名程度（例年実績）	37名程度（例年実績）
設置	昭和38年（平成22年3月全面改修）	平成6年6月
設備	鉄筋コンクリート4階建（個室 約6畳）	
入居時期	4月1日以降	
入居期間	原則2年以内	原則1年以内
寄宿料	月額17,800円（光熱水費は別途実費）	月額5,900円（水道費は別途実費）
その他費用	共通施設光熱水費の実費 ルームクリーニング代（初回引落時14,040円） その他消耗品（電球等） 自治会費	共通施設光熱水費の実費 ルームクリーニング代（初回引落時14,040円） その他消耗品（電球等） 居室の電気・ガス代は各自で業者と契約
居室	ユニットバストイレ、キッチン（IH）、冷蔵庫（冷凍室有）、エアコン、机付ベッド、椅子、クローゼット、下駄箱、LANシステム（無料）	ユニットバストイレ、キッチン（ガス）、冷蔵庫（ホテルサイズ）、エアコン、机、椅子、ベッド、クローゼット、下駄箱、LANシステム（有料）
共同施設	談話室、ランドリー室、共同浴場	多目的室（テレビ付）、共同キッチン、コインランドリー（有料）
選考について	必要書類を期限までに提出	必要書類を期限までに提出



男子寮入口



女子寮ロビー



女子寮入口

経済支援制度

・入学金免除

入学前1年以内に学費負担者が死亡または風水害等の災害を受けた場合、学長が相当と認める事由がある場合には、選考のうえ入学金が免除されることがあります。

・授業料免除

経済的理由により納付が困難であり、かつ学業が優秀であると認められる場合または入学金免除と同等の理由がある場合には、選考のうえ授業料が免除されることがあります。

・日本学生支援機構奨学金

人物・学業ともに優秀かつ健康で、学資の支弁が困難であると認められた者に対して、第一種奨学金（無利子）または第二種奨学金（有利子）の学資が貸与されます。

上記以外にも、入学金、授業料徴収猶予制度や地方公共団体、民間団体等の奨学制度もあります。

受験、入学から卒業までに必要な経費

本学を受験、入学、卒業するまでの経費を概算で示しています。

A. 入学前に必要な経費（平成 29 年度入学者実績）

項 目	医学	看護	検査	歯学	衛生	工学
検定料	17,000	17,000	17,000	17,000	17,000	17,000
入学料	282,000	282,000	282,000	282,000	282,000	282,000
血液検査	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
TOEFL / ITP 受験料	3,650	10,550	10,550	3,650	10,770	10,770
新入生オリエンテーション参加費	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
合宿研修参加費	20,000			20,000		
学生教育研究災害傷害保険料	4,800	3,370	3,370	4,800	3,370	3,370
医学生教育研究賠償責任保険料		2,000	2,000	3,000	2,000	2,000
自治会納付金	6,000	4,000	4,000	6,000	4,000	4,000
学友会	入会金	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
	会費	30,600	20,400	20,400	20,400	20,400
	体育祭費	4,200	2,800	2,800	2,800	2,800
	文化祭費	9,000	6,000	6,000	6,000	6,000
同窓会費	50,000	30,000	30,000	50,000	9,000	21,000
合 計	455,250	406,120	406,120	458,250	385,340	397,340

B. 入学後、各学年において必要な経費（概算ですので、目安としてご参照ください。）

学年	項目	医学	看護	検査	歯学	衛生	工学
1	授業料（前期）	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900
	授業料（後期）	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900
	辞書	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
	教科書（共通）	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000
	教科書（学科別）	17,000	26,000	29,000	13,000	24,000	11,000
	実習用機械器具等	19,000	30,000	3,500	10,000	5,000	1,000
	文具等	5,000	5,000	5,000	5,000	3,000	
	ノートパソコン	184,000	184,000	184,000	184,000	184,000	184,000
	その他	15,000	13,000	13,000	15,000	10,000	
	小計	785,800	803,800	780,300	772,800	771,800	741,800
2	授業料（前期）	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900
	授業料（後期）	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900
	教科書等	120,000	80,000	60,000	130,000	27,200	24,000
	実習衣等	13,000	41,000	10,000	13,000	20,000	4,000
	実習用機械器具等	60,000	10,000		20,000	82,305	182,730
	学外研修費				20,000		80,000
3	授業料（前期）	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900
	授業料（後期）	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900
	教科書等	110,000	40,000	50,000	130,000	18,600	2,600
	実習用機械器具等		10,000		43,200	20,000	27,000
	学外実習交通費		10,000	10,000		3,000	3,000
	小計	645,800	595,800	595,800	709,000	577,400	568,400
4	授業料（前期）	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900
	授業料（後期）	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900	267,900
	教科書等	70,000	20,000	30,000	160,000	3,000	
	実習衣	13,000		5,000	5,000		4,000
	実習用機械器具等	20,000			229,000	20,000	10,000
	卒業論文集印刷代		5,000	5,000		5,000	1,000
	国試・模試受験料		22,700	26,000		30,000	37,000
	学外実習交通費		10,000	10,000		10,000	
	学外実習施設使用料		2,000	2,000		30,000	
	小計	638,800	595,500	613,800	929,800	633,800	587,800
5	授業料（前期）	267,900			267,900		
	授業料（後期）	267,900			267,900		
	教科書等	90,000			100,000		
	実習衣	5,000			5,000		
	実習用機械器具等				30,600		
	共用試験受験料	28,000			25,000		
6	授業料（前期）	267,900			267,900		
	授業料（後期）	267,900			267,900		
	教科書等	110,000			40,000		
	実習衣	5,000			5,000		
	国家試験受験手数料	15,300			18,900		
	小計	666,100			599,700		
合 計		4,124,100	2,661,900	2,595,700	4,426,500	2,648,305	2,724,530
総 計 (A + B)		4,579,350	3,068,020	3,001,820	4,884,750	3,033,645	3,121,870

学生のある一日



瀬戸口 実玲
医学部 医学科6年

医学科5年生4月からの1年半は臨床実習を行います。学生は患者さんの治療方針の決定や治療には関わりませんが、医師の指導のもとで外来初診の患者さんの予診をとったり、病棟入院患者さんの問診・診察をしたりします。4年生までで臨床医学の講義はひととおり終了していますが、実際の患者さんの経過をもとに治療方針を考え、論文などを調べるとより深く学ぶことができます。また、6年生の実習では本学医学部附属病院だけではなく関連病院等での学外実習も多く含まれています。訪問診療・訪問看護に同行させていただくなど、大学病院ではできない実習をさせていただきました。

実習は朝早くから始まることが多いのですが終わるのは17時頃なので、その後は自分の好きなように過ごせます。自分は6年生になった今でも複数の部活を兼部し、個別指導のアルバイトも継続しています。実習・勉強もしながら趣味や部活動もおろそかにせず、充実した大学生活を送れています。

🕒 1日のタイムスケジュール

6:30	起床
7:30	登校
8:30	
9:30	病院実習 (回診・外来予診・検査見学など)
10:30	
12:00	昼食(生協食堂)
13:00	
14:00	病院実習 (検査見学・カルテ記載など)
15:00	
17:00	部活動・自習
19:00	
20:00	帰宅
21:00	夕食
22:00	自由時間 (自習・プレゼン準備などを含む)
24:00	
25:00	就寝



田島 真里子
医学部 保健衛生学科
看護学専攻4年

看護の講義は、本学の先生だけでなく外部から先生が教えるにきてくださることも多くあります。専門的なことはもちろん、看護の現場で働く先生による興味深い授業です。

また、知識や技術をただ学ぶだけでなく、どうしてそうなのか・どうしたらよいのかということをも自分たちで考える授業が多く、学びを深めることができます。グループワークでは学生同士で様々な意見を交換することもできます。

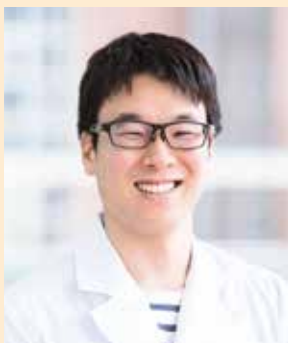
私は家族と離れて生活をしているので、家事もしてお昼はいつもお弁当を持参しています。この暮らしを始めてから家族への感謝の気持ちが強くなりました。

サークル活動では管弦楽団に所属しています。週2日、演奏会に向けての練習をしています。他大学の学生との交友関係も広がり、医療以外の分野を勉強する学生とのつながりもできました。

勉強・サークル活動・アルバイトなど、とてもいい環境で楽しく充実した毎日を送っています。

🕒 1日のタイムスケジュール

7:00	起床、朝食
8:30	登校
8:50	
10:20	1限『国際看護学』
10:30	2限『国際看護学』
12:00	昼食
13:00	
14:30	3限『健康教育学演習』
14:40	4限『健康教育学演習』
16:10	
16:30	図書館で調べもの、課題などの勉強
18:00	夕食
19:00	
21:00	サークル活動
22:00	帰宅、入浴、自由時間
23:30	就寝



篠田 光甫
医学部 保健衛生学科
検査技術学専攻4年

高校の生物の授業で血液や免疫について学び、私たち自身が意識をしていないのに怪我や病気が治るのはなぜなのだろうと、さらにこの分野の学びを深めたいと思い、数多くある大学学科から東京医科歯科大学の検査技術学専攻を選びました。検査技術学専攻の講義は毎日発見がたくさんあり、血液や免疫以外にも病理学、生理学、遺伝子、生化学、医用工学などそれぞれの分野の研究がどこまで進んでいるのか、また臨床での応用がどのように進められているのかを日々、教えていただけるため、未知の分野に関しても興味を持って勉強を進めていけるとところが素晴らしい点だと思います。実習では実際の医療現場で行う検査業務を、現場で使われている器具を使って手技を学びます。授業で聞くだけでは全ての内容を理解するのは難しいですが、実際に自分の手を動かしてやってみるによって、机と椅子にいただけでは決して得ることのできない体験ができます。最先端の医療に触れたい方は、ぜひ検査技術学専攻でその学びを深めてください。

🕒 1日のタイムスケジュール

7:00	起床・朝食
7:30	登校
8:30	学校到着
9:00	1限 神経科学講義
10:30	2限 免疫検査学講義
12:30	昼休み・友人と昼食(3限がない時は外へ)
13:00	3限 血液検査学講義
14:30	4限 血液検査学実習
16:30	図書館や喫茶店で勉強や趣味の読書、PC
17:30	移動
18:00	アルバイト(教育関係)
22:00	アルバイト終了
22:30	帰宅・夕食・お風呂
23:00	小テスト対策(復習)・英語(TOEIC、TOEFL)の勉強・趣味の時間
24:00	
24:30	就寝

東京医科歯科大学には現在約1500人の学部学生が在籍しています。大学生活と一口でいっても、大学や学部、学科によってさまざまです。そこで、本学で充実したキャンパスライフを送っている学生さん達に協力してもらい、ある1日をリサーチしてみました。どんな学生生活を送っているのか、少しだけのぞいてみましょう。



奥田 大樹
歯学部 歯学科6年

本学歯学科6年生では指導医の先生の下、実際に患者さんの診察・治療をする包括臨床実習があります。現場では教科書だけでは学べない大変多くの知識・技術はもちろん患者さんとの接し方などを学べ、本学での集大成とも言える実習です。時に難しい症例に出会った時も指導医や同級生とその症例を検討し、その患者さんにベストの治療ができるように日々研鑽を積んでいます。実習中ではあるものの志を共にする仲間と励まし合い、休日には交友関係を深めたりと楽しく過ごしています。部活動では水泳部に所属していました。4年次は部を仕切る側だったため休むことができませんでしたがメリハリをつけることで勉強にも集中でき、夏の大会でも記録を出すことができました。部活動を通して他学科の友人も多くでき、今でも医学科の友人とは連絡を取り合っています。医療系大学に堅苦しいイメージがあるかもしれませんが本学では学問のみならず部活動などを通して医療者にとって大切な、人との関わりを学ぶことができます。この素晴らしい環境が君たちを待っています。

🕒1日のタイムスケジュール

6:30	起床
8:30	登校
9:00	
10:00	臨床実習 (齲蝕、歯周、歯内、義歯治療など)
11:30	
12:00	昼休み
13:00	
14:00	各外来実習 (口腔外科、矯正歯科、小児歯科など)
15:00	
16:00	
17:00	技工作業(義歯作成など)
19:00	
20:00	帰宅
21:00	次回診療予習
22:00	自由時間
23:00	就寝



赤塚 彩乃
歯学部 口腔保健学科
口腔保健衛生学専攻3年

私たちの学科では、臨床に出るための知識や技術の基礎を得る授業は3年生の前期でひと段落し、後期からは臨床現場に出ます。授業は1コマ50分で1日に7～8コマあり、9:00～16:50が基本的な拘束時間です。座学の授業以外に4～5コマ連続で、使用する物の清掃から模擬臨床実習、後片付けまでの一連の流れを学ぶ授業もあります。授業内容は、歯科衛生士の基礎となる歯の形態についての知識や医療面接・スクーリングなどの技術。他にも、医学や病理、放射線などについても学ぶことができます。因みに1日のタイムスケジュールに載せた健康教育の企画と実践Iでは指導方法の基本を学び、実際に口腔ケアの指導企画を立てて幼稚園や小学校へ実習へ行ったりします。長い授業を終えた後も部活動やアルバイトに勤しむ人は多く、私も平日は軽音楽のサークル活動や、週2回の家庭教師のバイトをしています。学科毎に授業を行う棟が異なるので、サークルや部活動は他学科や他学年の方々と交流できる貴重な機会です。1日が濃く、実習が続くと大変な時もありますが、同期全員で励まし合いながら充実した毎日を送っています。

🕒1日のタイムスケジュール

6:00	起床
6:50	
8:20	登校
9:00	1～2限「臨床口腔保健衛生応用学II」
11:00	3限「歯科衛生過程専門演習」
12:00	昼休み
13:00	
14:00	4～5限「歯科衛生過程専門演習」
15:00	
16:00	6～7限「健康教育の企画と実践I」
18:00	
19:00	アルバイト
20:00	
21:00	帰宅、自由時間
22:30	
24:30	就寝



古宮 奈保子
歯学部 口腔保健学科
口腔保健工学専攻3年

私は実家暮らしをしています。最寄り駅から御茶ノ水駅まで1時間半ほどかかるので、早寝早起きの規則正しい生活を送っています。

私たちの専攻の授業では、義歯に関する実習や歯科材料に関する実験など、将来直接関わってくることはもちろん、他学科の先生に来ていただいて歯に関することを中心にそれ以外にも幅広く勉強します。午前は講義、午後はその実習となる日も多いので、一日中、一人の先生と過ごす機会も多く、学生の人数も少ないのでわからないことはすぐ聞けるなど、いつもアットホームな雰囲気です。

お昼ご飯は友達とお弁当を食べたり、外に食事に行ったりもします。オーケストラのサークルに入っているため、水曜日の放課後と土曜日の昼間は楽器の練習をしています。インカレサークルなので、他学科はもちろん他大の学生とも交流を持って交友関係が広がります。中高と続けている音楽で新しい仲間とさまざまな音楽を作っていくのはとても楽しいです。

🕒1日のタイムスケジュール

5:30	起床
8:15	
8:50	自習
9:00	
10:00	1～3限「コミュニケーション学」
11:50	
12:00	昼休み(昼食)
13:00	
14:50	4、5限「歯冠修復工学応用実習」
15:00	課題や自習、またはサークルの自主練
17:00	夕食(サークル前は友達と食べたりします)
18:00	
19:30	サークル
21:30	
23:00	帰宅、自由時間(課題があれば進める)
23:30	就寝

サークル活動

18 の文化系サークルと 26 の体育系サークルがあり、
国府台地区、湯島地区にある各施設や学外のフィールドで活発に活動を展開。
学部・学科を越えた友情の輪を広げる場にもなっています。

文化系

- ・English Speaking Society (E.S.S)
- ・お茶の水管弦楽団 (オーケストラ部)
- ・混声合唱団 (コーラス部)
- ・公衆衛生予防医学研究会
- ・Modern Jazz Diggers (M.J.D)
- ・コンピューター部
- ・SSIA (Students' Society of International Activity)
- ・Tokyo Medical & Dental Piano Club (ピアノの会)
- ・TMDU Emergency Medicine Study Sessions organized by students (TESSO)
- ・美術部
- ・写真部
- ・茶道部
- ・演劇部
- ・ジャズ研究会
- ・アカペラ部 tic tac ♪
- ・iPag
- ・棋道部
- ・天文部

体育系

- ・漕艇部
- ・剣道部
- ・弓道部
- ・硬式庭球部
- ・ソフトテニス部
- ・硬式野球部
- ・卓球部
- ・ラグビー部
- ・ハンドボール部
- ・ゴルフ部
- ・陸上競技部
- ・スキューバダイビング部
- ・アメリカンフットボール部
- ・男子バスケットボール部
- ・女子バスケットボール部
- ・サッカー部
- ・ヨット部
- ・男子バレーボール部
- ・女子バレーボール部
- ・スキー部
- ・水泳部
- ・ワンダーフォーゲル部
- ・バドミントン部
- ・フットサル部
- ・ダンス部

将来への可能性を広げてくれる 留学生との交流活動



斉藤 慶人
医学部 医学科5年

SSIA
(Students' Society of International Activity)

私の所属する SSIA (Students' Society of International Activity) ではおもに大学主催の国際交流活動への協力、学内留学生との定期的な交流企画、学生団体や国際保健に関する情報の共有、タイのチュラロンコーン大学との交換留学プログラムであるMADEPの運営といった活動を行っています。学内留学生とのお花見、夏祭り、紅葉巡りなど、一年を通してたくさんの楽しいイベントを行っています。観光を通して今まで知らなかった日本の興味深い様相に気がつかせてくれます。留学生との交流を通して、もちろん英語力を上達させることができるほかに海外の医学生、歯学生と親密を深めることができます。海外の学生との情報交換は自分が過ごす大学生活の幅を広げ、将来に向けて様々な可能性に気がつかせてくれます。

部活動で得られたこと。 一致団結して頑張ることの楽しさ。



佐藤 壮
医学部 医学科5年

漕艇部

漕艇部は約 20 人の部員が所属しており、選手・マネージャー共に「全日本大学選手権優勝」を目標に一致団結して日々練習に励んでいます。他の部活とは違い、東医体ではなく全日本級の試合で活躍できるのが最大の魅力だと思います。手前味噌な話ですが、僕も大学からボートを始めて、実際に全日本大学選手権8位入賞、2015年度わかやま国体出場、東医体優勝などの成績を残すことができました。これらの成績はコーチやマネージャーの手厚いサポート、過去のオリンピックに出場したOBをはじめとした強い部活の環境のおかげだと思っています。今後社会に出たときも、漕艇部で学んだ努力のプロセスを活かして全国、世界に通用する人になりたいです。

学部学生海外研修奨励賞

学部学生に対して海外研修の機会を提供し、豊かな感性と国際性を持つ人材の育成に役立てるため設けられた制度で、対象となるのは海外研修への意欲に満ち、心身ともに健全で、学業優秀と認められる学部学生。ジョンズ・ホプキンス大学、セイナヨキ応用科学大学、ボストン大学など、世界の大学や医療機関で貴重な経験を積み、さまざまな発見をし、大きく成長しています。



平成 28 年度 東京医科歯科大学海外研修奨励賞贈呈式



カンボジア
世界保健機関 (WHO) カンボジア事務所



新城 雄士
医学部 医学科 6 年

発展途上国で感染症対策に
取り組む

私はカンボジア保健省への技術支援を主な業務とする WHO カンボジア事務所 Emerging Disease Surveillance and Response ユニットにて研修を行いました。韓国で中東呼吸器症候群のアウトブレイクが起きていたため、私もカンボジア国内の対策に従事し、疑い例への質問書や患者発生時の病院手順書などを作成しました。また、狂犬病などのアウトブレイク調査にも同行、支援に取り組みました。インフルエンザサーベイランスのプロジェクトも行い、その成果を国際会議で発表、論文を執筆し、保健省での導入が決定しました。発展途上国の現場での活動により、国際機関の強みや課題を垣間見ることができました。多くの大学内外関係者に支えられ、充実した研修ができたことを心より感謝します。



アメリカ
ジョンズ・ホプキンス大学



三谷 怜
医学部 医学科 6 年

井の中の蛙
大海を知る

私は海外研修奨励賞をいただき、米国ボルチモア市にある Johns Hopkins University で「末梢免疫系が脳や行動に与える影響」をテーマに半年間研究を行って参りました。

研究室には世界中から医学生が集まっており、彼らと共に研究を行うことで世界の学生のレベルを実感し大きな刺激を受けました。また、米国で活躍している日本人の方々の話は将来の選択肢を吟味する上で非常に参考になりました。研究室の外でも世界中の人々と知り合う機会が多く、さまざまな文化、宗教に触れることができました。

今回の海外研修で私は日本では得られない貴重な経験を通じて、大きく成長して帰ってくることができました。このような機会を与えていただいたことに心より御礼申し上げます。



学部学生海外研修奨励賞



フィンランド
セイナヨキ応用科学大学



笹井 佳奈
医学部 保健衛生学科
看護学専攻 平成 28 年度卒業

これからの看護、そして
自らのキャリアについて
深く考える機会となった

私は 3 年次の 8 月から 9 月にかけて、フィンランドのセイナヨキ応用科学大学での 18 日間の研修に参加させていただきました。病院や老人ホームをはじめとする保健施設の見学や大学の特別授業への参加を通して、社会制度から人々の暮らしまで、高福祉国家フィンランドと日本の共通の課題やそれぞれの良さを肌で感じることができました。

現地での学びは、将来へのモチベーションとなっています。これから看護の道を究めていく上で、保健・医療・福祉、そして文化についての広い視野を持ち続けていきたいと考えています。この機会を与えてくださった先生方、また現地で支えていただいた全ての方に感謝しております。



フィンランド
セイナヨキ応用科学大学



瀬戸 菜月
医学部 保健衛生学科
看護学専攻 4 年

経験したこと一つひとつが
自分を成長させ、
貴重な財産となる

私はフィンランドのセイナヨキ応用科学にて 18 日間の研修を行う機会をいただきました。病院やヘルスセンター、高齢者施設、障害者施設、ネウボラなどの様々な施設の訪問見学や、大学の講義への参加を通じ、高福祉国家であるフィンランドの保健制度や現状を自分の目で見て感じ、学ぶと同時に、日本の良さや課題についても学ぶことができました。また、現地の人々との交流を通して触れた異なる考えや価値観から多くの刺激を受け、視野を広げるきっかけとなりました。

研修で学んだこと・感じたこと・考えたことは、私の胸に強く残り、将来へのモチベーションとなるとともに、経験したこと一つひとつが自分自身を成長させる貴重な財産になっていると感じています。このようなかけがえのない経験をさせていただいた先生方、研修を支えてくださった全ての方々に深く感謝申し上げます。



タイ
チュラロンコン大学



大野 純音
医学部 保健衛生学科
検査技術学専攻 4 年

タイでの経験が今後の進路を
考えるきっかけに

私は、3 年次の夏休みにチュラロンコン大学における研修に参加しました。病院見学や大学の研究室での実習、村における健康診断の見学、現地学生との文化交流など密度の濃い 16 日間を過ごしました。特に、バンコクから約 100km 離れた村で行われた健康診断では、現地学生が実習の一環として今まで学んだ知識や技術を用いて検査を行っている姿を目の当たりにし、タイにおける臨床検査と社会の繋がりを実感することができました。そして、私も本学で学んだ臨床検査を広く社会に生かしていきたいと思うようになりました。また、タイで同じ臨床検査を学ぶ仲間と交流できたことも貴重な経験でした。この研修を支えてくださった方々に感謝致します。



アメリカ
ボストン大学



山本 真央
歯学部 歯学科
平成 28 年度卒業

百聞は一見にしかず
視野を世界に広げることで
得られること

ボストン大学に 2 週間お世話になり、歯学部や病院の見学、ボストンで開業されている日本人の先生のクリニックを訪問するなど、日本ではできないことを経験させていただきました。

学生と交流する中で、国は違っても同じ夢を持ち、支えあっていく仲間をもつことは自分のかけがえのない財産になるのだなと実感しました。また進路を悩んでいた時期だったので、ボストン大学に臨床留学されている日本人の先生のお話を聞いたことは本当に良かったです。自分がどういった歯科医師になりたいのか深く考えるきっかけにもなりました。

このような機会を与えてくださった本学並びに、サポートしてくださった方々に深く感謝申し上げます。





アメリカ ミシガン大学



高綱 裕紀子
歯学部 口腔保健学科
口腔保健衛生学専攻
平成 27 年度卒業

実際に行ってみることの
大切さを感じた海外研修

私は、本学の海外研修奨励賞により、アメリカの Michigan University で研修させていただきました。研修先では、授業の聴講や臨床実習では実際にアシストをしながら、治療やオペの見学をしました。

今回の研修を通して、アメリカ・日本双方の良さを知ることができたとともに、全く異なる視点から日本について聞かれるので、客観的に日本の歯科医療を考える、良い機会となりました。日本から海外に発信していかなければならないことも多いと強く感じたため、今回の研修での経験をこれからの研究に繋げていきたいと思います。

最後に貴重な機会を与えてくださった本学並びに、サポートしてくださった全ての方々に、深く感謝申し上げます。



スウェーデン ヨーテボリ大学



豊田 真奈
歯学部 口腔保健学科
口腔保健工学専攻 4 年

意欲の高い学生たちと
海外で活躍する日本人に
刺激を受けた海外研修

私はスウェーデンにあるヨーテボリ大学で 3 週間研修を行いました。大学では最新技術を用いた実習を行い、大学内技工所・歯科企業などの見学をさせていただきました。実習では学生たちの自ら積極的に学ぼうとする意欲に刺激を受け、見学を通して日本との歯科事情の違いを学びました。スウェーデンで活躍する日本の方に会う機会もいただき、丁寧な仕事ぶりに対する高い評価と信頼に尊敬し、将来について考えるきっかけにもなりました。

先生方や学生のおかげでとても充実した日々を送ることができ、海外研修に参加しなければできなかった素敵な経験をさせていただきました。このような機会をくださった本学、並びに支えてくださった皆さまに感謝申し上げます。



平成 28 年度 海外派遣実績数

		総人数	学年別						国別
			1 年	2 年	3 年	4 年	5 年	6 年	
医学科	医学科	66	2	17	3	26	0	18	アメリカ 15、イギリス 6、オーストラリア 10、 ガーナ 4、韓国 8、タイ 11、台湾 11、 フィリピン 1
	保健衛生学科 看護学専攻	15	0	3	6	6	-	-	アメリカ 5、ネパール 3、フィンランド 4、 ラオス 3
	保健衛生学科 検査技術学専攻	10	0	4	6	0	-	-	タイ 5、ネパール 1、フィンランド 2、ラオス 2
歯学部	歯学科	39	0	4	3	14	8	10	アメリカ 4、イギリス 3、インドネシア 8、 オーストラリア 6、カナダ 1、韓国 2、 スウェーデン 1、タイ 11、台湾 3
	口腔保健学科 口腔保健衛生学専攻	7	0	0	5	2	-	-	インドネシア 1、オーストラリア 1、ベトナム 5
	口腔保健学科 口腔保健工学専攻	14	0	13	1	0	-	-	台湾 13、スウェーデン 1

医学 / 医療分野におけるグローバルリーダー

ゴール設定

Global Communication Workshop

グローバルなキャリア実現にむけてのゴールセッティング

新入生を対象として毎年春に開催している、国際保健問題事例を用いた英語模擬交渉ワークショップです。

本ワークショップを通じて、将来グローバルに活躍する際に求められる資質を認識し、将来を見据えたゴール設定を行っていただくのが最大の目的です。



各交渉テーブルを、協力くださる外国人大学院留学生も含めた数名が囲み、それぞれ異なる役割を担い、英語で交渉にあたります。



本ワークショップは自由参加ですが、本学が提供する海外留学およびHSLP応募の際には本ワークショップ参加歴が必須要件であり、毎年約150名、新入生の実に半数以上が参加しています。



キャリア形成支援

ロールモデル発見

ネットワーク形成

コミュニティ形成

“Find-Your-Role-Model” Sessions

目指す分野で活躍するロールモデルに出会うために

医学 / 医療の分野においてグローバルな舞台上で活躍する本学卒業生やリーダーの方々と、本学在学学生 / 教職員との交流イベントです。刺激を受け、実例からリーダーシップを学び、よきロールモデルを得て、今後のキャリア形成に活かしていただくことを目的としたセッションシリーズです。



Discussion Café

人種・文化・分野を超えた、幅広い視点とネットワークの獲得のために

本学および国内外の提携校などから、人種・文化的背景、学んでいる専門分野、将来目指すフィールドを異とする様々な学生が一同に介し、複雑な国際保健問題の解決に向けて英語で徹底的に議論する、そして彼らとの人種 / 文化 / 分野を超えた交流を通して将来のグローバルリーダーのネットワークを築く・・・

Discussion Caféはそんな機会を提供します。



真のグローバルリーダー育成プログラム Health Sciences Leadership Program (HSLP)

HSLPは、生命科学研究・国際保健 / 医療政策・医療産業分野において世界を牽引する人材の育成を目的とした、完全英語履修の複数年にわたるリーダー養成選抜プログラムであり、本学学士課程グローバル人材育成の旗艦的取組です。HSLPでは、高い志をもつメンバー（全学科対象、各学年20～30人程度）が切磋琢磨しながらともに学び、グローバルリーダーに必要なとされるスキルの獲得 / 洗練と、学年 / 世代を超えたコミュニティの形成を図ります。

どんな人材の育成を目指すのか

- ・生命科学研究に従事し世界最先端の研究を行うとともに、当該研究分野におけるリーダー / フロントランナーとしてその発展に貢献する人材
- ・高い専門的背景を持った上で国際保健 / 医療政策決定機関に従事し、中心的役割を果たす人材
- ・高い専門的背景を持った上で医療産業に従事し、同産業を世界規模で牽引する人材

グローバルリーダーに必要とされるスキルの獲得 / 洗練

・医学知識および関連社会科学知識とその応用・統合力

・ソフトスキル

- ・コミュニケーションスキル
- ・ロジカルシンキングスキル
- ・クリティカルシンキングスキル
- ・クリエイティブシンキングスキル
- ・チームビルディングスキル
- ・マネジメントスキル
- ・リーダーシップスキル



学年 / 世代を超えたコミュニティの形成

医学 / 医療分野のグローバルリーダーへの道のりは、とても長く、孤独で、明確な目標 / ビジョンを常に見据えて、長期的視点から日々の研鑽を積み必要があります。HSLPでは、同級生や先輩 / 後輩、卒業生や在野のリーダー達、HSLP教員からなる、同じ目標に向かって頑張っている有志達によるコミュニティのメンバーとして、お互いに刺激し、支え合い、目標達成に向けて共に成長していきます。このコミュニティこそが、HSLPで学ぶ者にとっての大きな推進力であり、そして最大の財産なのです。

を育成する

成熟した国家である日本が、主要先進国として、生命科学研究・国際保健 / 医療政策・医療産業分野において世界を支え牽引していくため、その中心的役割を担い、グローバルな舞台上でリーダーとして活躍し、変革を生み出すことのできる人材を育成します。

スキルアップ

Soft Skills Workshops

世界を舞台にリーダーとして活躍する人材に必要なスキルとは

日本人が特に苦手とされる論理的思考力、批判的思考力、創造的思考力、コミュニケーションスキル、そしてプレゼンテーションスキルなどの「ソフト・スキル」の獲得と洗練を、効果的・効率的に行うための機会を、2日間のワークショップ形式で提供しています。



Academic English Course

短期集中特訓で英語運用力向上と TOEFL スコアアップを

毎年、春 / 夏に、学士 / 修士 / 博士全課程学生を対象とした、英語運用力向上 / TOEFL スコアアップを目的とした短期特訓コースを開講しています。英語を母語とする外国人教員 / 講師が、学生それぞれのレベルに合わせて指導にあたります。



必修科目 Global Communication

必修科目における英語運用力 / 批判的思考力強化

必修科目においても、英語の語学力アップだけでなく、医療 / 健康領域の語彙やトピックへの理解を深めるとともに、コミュニケーションスキル、批判的思考力、論理的思考力、プレゼンテーションスキル、グローバルな視野の獲得などを到達目標に含めた教育を行っています。

英語を母語とする教員や外国人大学院留学生が指導にあたります。



海外留学

留学前準備教育

ASSERT Course

最先端の研究に挑むためのスキルアップを目指して

研究留学が予定されている学生を対象とした完全英語履修のプログラムで、他国の学生と切磋琢磨できるよう、論理的思考力、批判的思考力、コミュニケーションスキルを洗練し、グローバルな視点を養成することを目標とした短期特訓を行います。



FOCUS Course

世界トップ大学での臨床実習で輝くために

臨床留学が予定されている医学科学生を対象とした完全英語履修のプログラムで、世界トップ大学の医学生と切磋琢磨しながら充実した有意義な臨床実習を行えるよう、臨床スキル・患者管理スキル・コミュニケーションスキルを徹底的に磨くことを目標とした長期特訓プログラムです。



BRIDgE Course

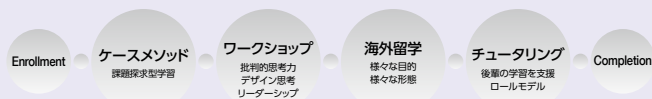
充実した海外歯科研修のためのスキルアップを目指して

海外での歯科研修に派遣が予定されている学生を対象とした、英語で学ぶ短期特訓プログラムです。研修を乗り切るものとするべく、必要となる英語力（歯科英語）やコミュニケーションスキル、マインドセットの修得を支援します。



カリキュラム

HSLP での学習は、第1学年後期から学士課程修了まで渡ります。規定された「修了までに獲得すべき資質」を、学習レベルに応じて段階的に獲得していくスパイラルカリキュラムとなっており、特に下級学年では、将来直面するであろう問題を想定したケースを用いてグループで主体的に問題解決にあたる「ケースメソッド」を用います。またその間、「修了までに獲得すべき資質」に含まれる一部のスキル（批判的思考力、デザイン思考スキルなど）についてのワークショップ形式の集中的学習機会も豊富に用意しています。また、HSLP 修了のためには海外留学経験（研究実習、臨床実習、公衆衛生大学院など）が必須であり、上級学年では下級学年学生のグループ学習にチューターとして参加し、海外留学を経て得た広い視野と深い考察にもとづく助言などを通して、ロールモデルとして、下級学年学生を刺激し、議論を深めます。



HSLP 履修生の声

八尾 健太

医学部 医学科5年 HSLP第1期生

大学では自らの選択でどんなことにも挑戦できます。その自由な時間を生かして、将来につながる“自分のやりたいこと”を見つけるのはとても難しいことです。

HSLP では志高い仲間と切磋琢磨することで、決して受け身の学習では得られないスキルを手に入れることができます。私は医学研究で活躍するというキャリアビジョン実現のために、この刺激的なプログラムを通して得られる経験が将来に役立つと信じています。



廣光 映南

医学部 医学科4年 HSLP第2期生

高い志をもつ人間性豊かな仲間と刺激しあえる環境が、HSLP の一番の魅力です。HSLP での学年学科を超えたコミュニティは、各人がスキルを発揮する緊張感の漂う空間であると同時に、私達にとって唯一無二の居場所となっています。臨床・研究の分野は問わず、キャリアビジョンを追求する過程自体を有意義なものにしてくれるプログラムだと思います。国内外で通用する医療者になるために、これからも真摯に学んでいきたいです。



試験の種類

東京医科歯科大学では「一般入試」と「特別入試」を行っています。「一般入試」は、大学入試センター試験と分離分割方式（前期日程・後期日程）で行われる個別学力検査を実施します。「特別入試」は、地域特別枠推薦入試（医学部医学科）、特別選抜Ⅰ（推薦入試）、特別選抜Ⅰ（国際バカロレア入試）、特別選抜Ⅱ（帰国生入試）、私費外国人留学生特別入試があります。

その他に、学士編入学試験（医学科2年次）、3年次編入学試験（口腔保健学科口腔保健衛生学専攻）、2年次編入学試験（口腔保健学科口腔保健工学専攻）があります。

学部学科及び募集人員

学部学科			募集人員内訳						
			一般入試 (前期日程)	一般入試 (後期日程)	地域特別枠 推薦入試	特別選抜Ⅰ (推薦入試)	特別選抜Ⅰ (国際バカロレア入試)	特別選抜Ⅱ (帰国生入試)	私費外人留学生 特別入試
医学部	医学科		82名	10名	4名	5名	若干名	若干名	若干名
	保健衛生学科	看護学専攻	35名	-	-	20名	若干名	-	若干名
		検査技術学専攻	27名	-	-	8名	若干名	若干名	若干名
	小計		144名	10名	4名	33名	-	-	-
歯学部	歯学科		33名	15名	-	5名	若干名	若干名	若干名
	口腔保健学科	口腔保健衛生学専攻	20名	-	-	2名	若干名	-	若干名
		口腔保健工学専攻	8名	-	-	2名	若干名	-	若干名
	小計		61名	15名	-	9名	-	-	-
合計			205名	25名	4名	42名	-	-	-

- (注) 1. 地域特別枠推薦入試の4名(茨城県2名、長野県2名)は、都道府県の策定する地域医療再生計画に基づく地域の医師確保に係る修学資金を活用した入学定員である。合格者又は入学手続者が募集人員に満たない場合は、その不足した人員を一般入試(前期日程)の募集人員に加える。
 2. 特別選抜Ⅰ(推薦入試)の募集人員の中には、特別選抜Ⅰ(国際バカロレア入試)の募集人員を含む。合格者又は入学手続者が募集人員に満たない場合は、その不足した人員を一般入試(前期日程)の募集人員に加える。
 3. 一般入試(前期日程)の募集人員の中には、特別選抜Ⅱ(帰国生入試)の募集人員を含む。
 4. 入学定員の中には、私費外国人留学生特別入試の募集人員を含む。
 5. 入学後に他の学科又は同一学科内の他の専攻へ転籍することはできない。

入試日程

●大学入試センター試験

試験日：平成30年1月13日(土) / 14日(日)

●一般入試(前期日程)

試験日：平成30年2月25日(日) / 26日(月)

合格発表：平成30年3月9日(金)

●一般入試(後期日程)

試験日：平成30年3月12日(月) / 13日(火)

合格発表：平成30年3月22日(木)

●地域特別枠推薦入試(医学部医学科)

試験日：平成30年2月4日(日)

合格発表：平成30年2月7日(水)

●特別選抜Ⅰ(推薦入試)

試験日：平成29年11月27日(月) / 28日(火)

合格発表：平成29年12月18日(月)

※医学部医学科については条件付合格として発表し、大学入試センター試験の成績を確認後、平成30年2月7日(木)以降に最終結果通知を送付する。

●特別選抜Ⅰ(国際バカロレア入試)

試験日：平成29年11月27日(月) / 28日(火)

合格発表：平成29年12月18日(月)

※出願期間に「国際バカロレア資格証書の写し」及び「IB最終試験の成績証明書」を提出していない者については条件付合格として発表し、平成30年1月31日(水)までに提出される「国際バカロレア資格証書の写し」及び「IB最終試験の成績証明書」を確認後、平成30年2月7日(水)以降に最終結果通知を送付する。

●特別選抜Ⅱ(帰国生入試)

試験日：平成30年2月25日(日) / 26日(月)

合格発表：平成30年3月9日(金)

●私費外国人留学生特別入試

試験日：(第1次試験)独立行政法人日本学生支援機構が実施する「日本留学試験(平成28年6月、11月、平成29年6月、11月実施分のいずれか)」

(第2次試験)平成30年2月25日(日)

(第3次試験)平成30年3月12日(月)

合格発表：平成30年3月22日(木)

* 詳細は各試験の学生募集要項を参照してください。

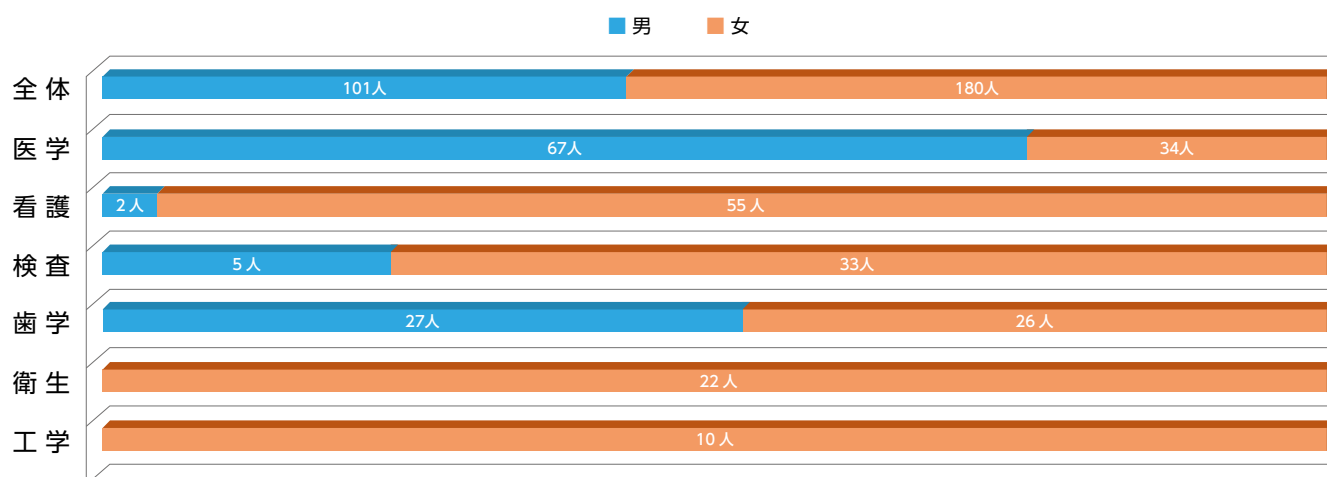
平成 29 年度 入学者選抜実施結果

学部・学科・専攻				選抜区分		募集人員	志願者数	志願倍率	受験者数	合格者数	入学者数	
医学部	医学科		一般入試	前期日程		82	366 126	4.5	320 107	93 26	82 25	
				後期日程		15	194 65	12.9	39 18	18 10	15 8	
			特別入試	地域特別枠 推薦入試	茨城県枠	2	5 1	2.5	5 1	2 0	2 0	
					長野県枠	2	7 4	3.5	7 4	2 1	2 1	
				私費外国人留学生 特別入試		若干名	12 7	-	8 3	0 0	0 0	
			医学科 計		101	584 203	5.8	379 133	115 37	101 34		
	保健衛生学科	看護学専攻	一般入試	前期日程		35	84 80	2.4	77 73	38 37	37 36	
			特別入試	推薦入試		20	67 65	3.4	67 65	20 19	20 19	
				私費外国人留学生 特別入試		若干名	1 1	-	1 1	0 0	0 0	
			看護学専攻 計		55	152 146	2.8	145 139	58 56	57 55		
		検査技術学 専攻	一般入試	前期日程		30	140 114	4.7	129 107	35 30	33 28	
			特別入試	推薦入試		5	27 26	5.4	27 26	6 6	5 5	
				私費外国人留学生 特別入試		若干名	3 2	-	3 2	0 0	0 0	
			検査技術学専攻 計		35	170 142	4.9	159 135	41 36	38 33		
		保健衛生学科 計		90	322 288	3.6	304 274	99 92	95 88			
		医学部（前期日程） 計					147	590 320	4.0	526 287	166 93	152 89
		医学部（後期日程） 計					15	194 65	12.9	39 18	18 10	15 8
		医学部（推薦入試） 計					29	106 96	3.7	106 96	30 26	29 25
		医学部（私費外国人留学生特別入試） 計					若干名	16 10	-	12 6	0 0	0 0
		医学部 計					191	906 491	4.7	683 407	214 129	196 122
歯学部	歯学科		一般入試	前期日程		38	147 66	3.9	131 57	42 15	39 15	
				後期日程		15	115 59	7.7	43 27	16 12	14 11	
			特別入試	私費外国人留学生 特別入試		若干名	9 5	-	6 2	0 0	0 0	
				歯学科 計		53	271 130	5.1	180 86	58 27	53 26	
	口腔保健学科	口腔保健 衛生学専攻	一般入試	前期日程		22	49 48	2.2	46 45	27 27	22 22	
			特別入試	私費外国人留学生 特別入試		若干名	0 0	-	0 0	0 0	0 0	
		口腔保健 工学専攻	一般入試	前期日程		10	24 22	2.4	23 22	12 12	10 10	
			特別入試	私費外国人留学生 特別入試		若干名	0 0	-	0 0	0 0	0 0	
		口腔保健学科 計		32	73 70	2.3	69 67	39 39	32 32			
		歯学部（前期日程） 計					70	220 136	3.1	200 124	81 54	71 47
	歯学部（後期日程） 計					15	115 59	7.7	43 27	16 12	14 11	
	歯学部（私費外国人留学生特別入試） 計					若干名	9 5	-	6 2	0 0	0 0	
	歯学部 計					85	344 200	4.0	249 153	97 66	85 58	
前期日程 合計					217	810 456	3.7	726 411	247 147	223 136		
後期日程 合計					30	309 124	10.3	82 45	34 22	29 19		
推薦入試 合計					29	106 96	3.7	106 96	30 26	29 25		
私費外国人留学生特別入試 合計					若干名	25 15	-	18 8	0 0	0 0		
1 年次 総合計					276	1,250 691	4.5	932 560	311 195	281 180		

※上の表中下段の数字は、女子を内数で示す。 ※合格者数には、追加合格者も含む

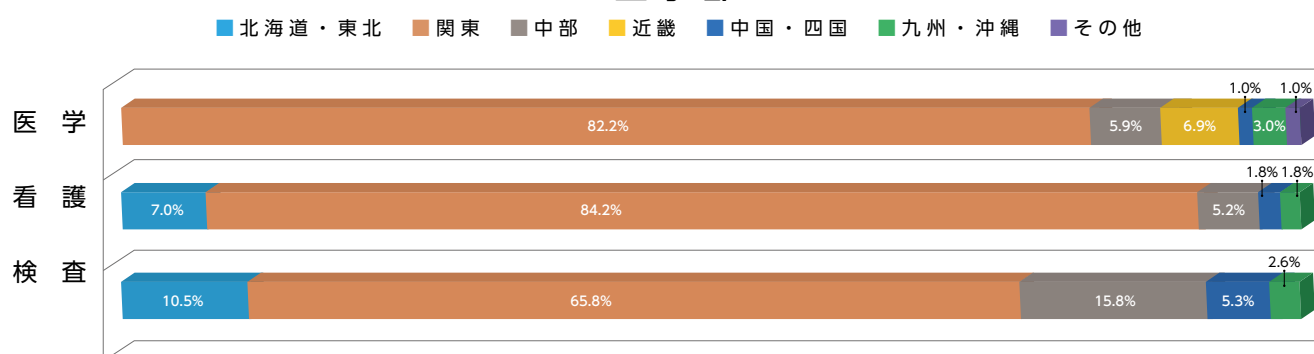
男女別&地方別入学者数

男女別入学者数

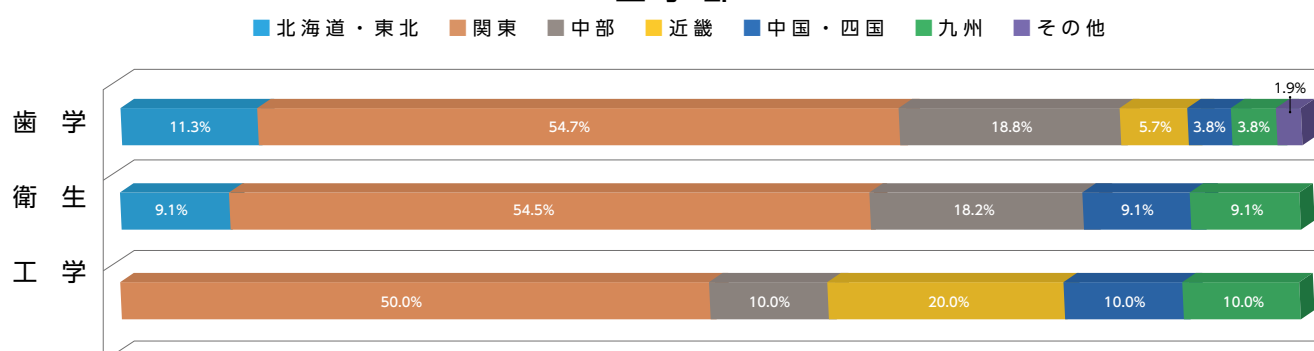


出身高等学校等所在地別入学率

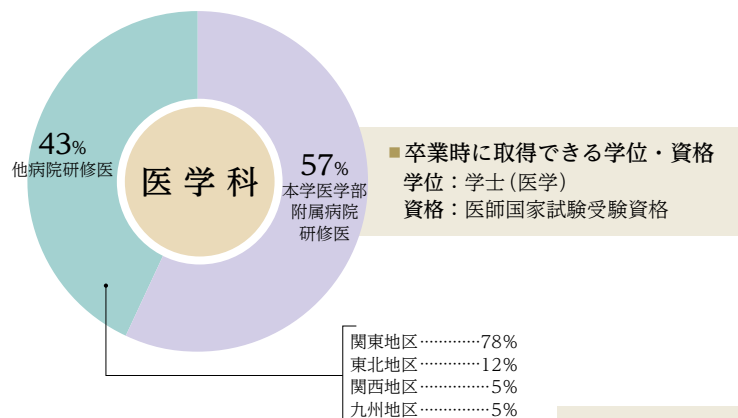
医学部



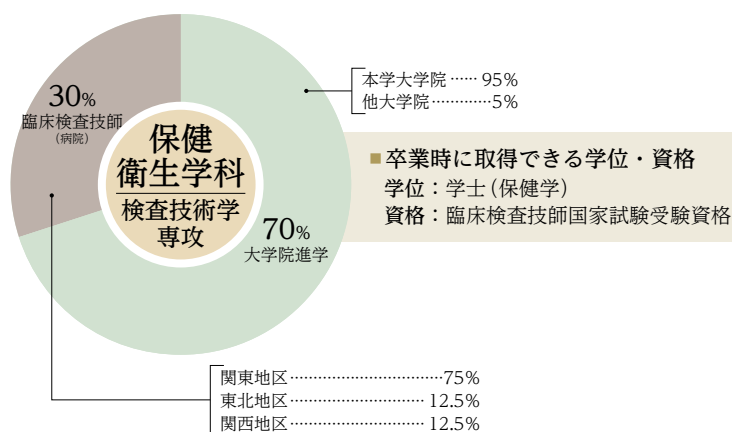
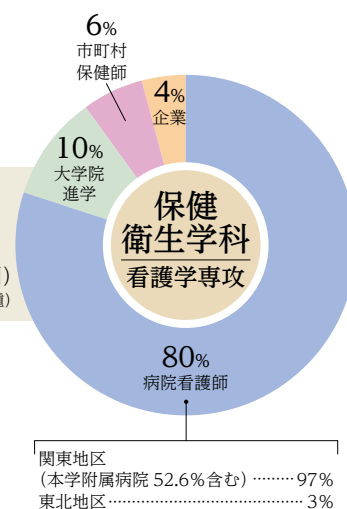
歯学部



卒業後の進路 (平成28年度卒業生)

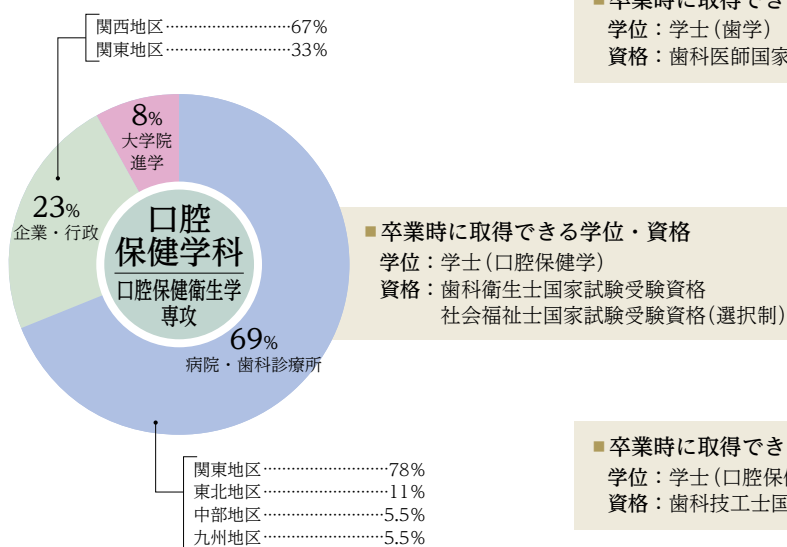
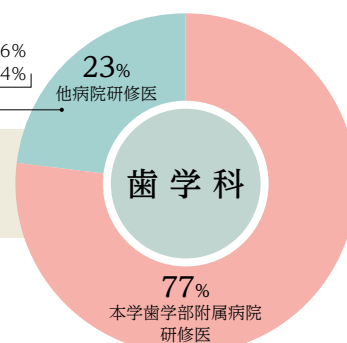


■卒業時に取得できる学位・資格
学位：学士(看護学)
資格：看護師国家試験受験資格
保健師国家試験受験資格(選択制)
保健師免許取得者：養護教諭普通免許(二種)

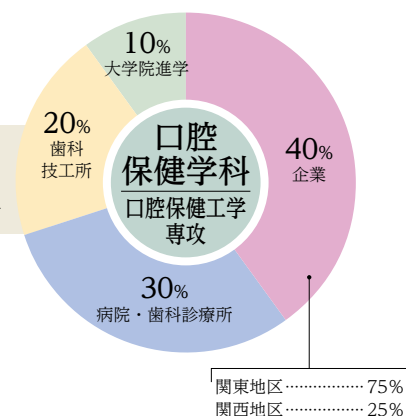


関東地区.....86%
九州地区.....14%

■卒業時に取得できる学位・資格
学位：学士(歯学)
資格：歯科医師国家試験受験資格



■卒業時に取得できる学位・資格
学位：学士(口腔保健学)
資格：歯科技工士国家試験受験資格



募集要項等の請求方法

資料の請求は、下のいずれかの方法をご利用ください。

パソコンでの請求方法

本学のホームページ(<http://www.tmd.ac.jp/>) にアクセスし、トップページにある「入学案内」から「学部入学案内」にある資料請求をクリックする。または右の QR コードを読み取り、ご希望の方法により資料を請求してください。



携帯電話・スマートフォンでの請求方法

テレメールまたはモバっちょのサイトから請求してください。
(QRコードをご利用ください。)



自動音声応答電話で請求する

下の電話番号に電話していただき、音声ガイダンスにしたがって、必要な資料の資料請求番号を入力してください。

IP 電話 050 - 8601 - 0101(24時間受付)

資料名	資料請求番号
平成 30 年度入学者選抜要項	582420
平成 30 年度地域特別枠推薦入試(医学部医学科) 学生募集要項	568530
平成 30 年度特別選抜 I (推薦入試) 学生募集要項	582410
平成 30 年度私費外国人留学生特別入試学生募集要項	542420

※平成 30 年度入試から一般入試においてインターネット出願を導入予定です。
出願方法の詳細は決定次第お知らせします。

キャンパス見学

キャンパス見学をご希望される方は、下の方法にてお申込みください。

キャンパス見学申込み方法

本学のホームページ(<http://www.tmd.ac.jp/>) にアクセスし、トップページの「入学案内」から順に「学部入学案内」→「イベント」→「キャンパス見学」をクリックして、注意事項をよくお読みいただいた上でメールにてお申し込みください。

世界大学ランキング

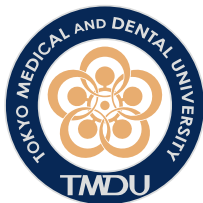
世界各国の高等教育調査機関、教育研究機関、報道機関などが、大学ごとに研究者の論文発表実績や評判、教員数と学生数の割合など、さまざまな項目を評価して、世界におけるランキングを公表しています。東京医科歯科大学も、世界大学ランキングの順位向上を通じて、日本の高等教育の国際的競争力強化の一翼を担うことを目指しています。

出典：Times Higher Education Quacquarelli Symonds (QS)

世界大学ランキング2016-2017 本学の順位	国内順位	世界順位
タイムズ・ハイアー・エデュケーション世界大学ランキング	9	401-500
クアクアレリ・シモンズ (QS) 世界大学ランキング	13	329

分野別 (QS) 世界大学ランキング2017 本学の順位	国内順位	世界順位
分野：医学	4	101-150
分野：歯学	1	3

本学の特徴を示すその他の大学ランキング	国内順位	世界順位
タイムズ・ハイアー・エデュケーション世界最高の 小規模世界大学ランキング2017	1	17
タイムズ・ハイアー・エデュケーション世界大学ランキング 日本版教育リソース指標部門	1	-



国立大学法人

東京医科歯科大学

統合教育機構入試課

〒113-8510 東京都文京区湯島1-5-45 TEL.03-5803-5083
5084



東京医科歯科大学入学案内サイト

<http://www.tmd.ac.jp/admissions/index.html>

