# 鶴舞キャンパス

Tsurumai Campus

# 大学院医学系研究科

博士課程・修士課程

Graduate School of Medicine
Doctoral Course (Medical Sciences) / Master's Course

# 医学部 医学科

School of Medicine
School of Medicine

名古屋市昭和区の鶴舞公園に隣接する名古屋大学鶴舞キャンパスには、大学院医学系研究科の博士課程と修士課程、医学部医学科、そして附属施設が集結している。市民に「名大病院」として親しまれる附属病院と緊密な連携を図りながら、質の高い教育と研究が行われている。

Located next to Tsuruma Park in Showa-ku, Nagoya city, the Doctoral Course (Medical Sciences), the Master's Course, the School of Medicine programs and associated facilities are concentrated on the Nagoya University Tsurumai Campus. The School of Medicine carries out quality education and research in close collaboration with the hospital popularly known as "Meidai Hospital" among area citizens.

大学院医学系研究科 博士課程 Graduate School of Medicine Doctoral Course (Medical Sciences)	26
大学院医学系研究科 修士課程 Graduate School of Medicine Master's Course	34
医学部 医学科 School of Medicine School of Medicine	35
附属施設等 University facilities etc.	36

# 博士課程

Doctoral Course (Medical Sciences)

大学院医学系研究科

Graduate School of Medicine

#### ■総合医学専攻

## 入学定員 151名

異なる研究分野が流動的に協力し合い、学生への教育・研究指導を進め る体制を構築するため、基礎医学・臨床医学・統合医薬学を有機的に統 合する単一専攻制である。

## Department of Integrated Medicine Admission 151

To enhance education for graduate students, a single department of that organically integrates basic medicine, clinical medicine, and clinical pharmacology is offered in which different research fields flexibly collaborate with each other.

## 基礎医学領域 Division of Basic Medicine

大講座名 Field		専門分野│□	Division	担当教授	Professor
生物化学	分子生物学	Molecular Biology		門松 健治 教授	KADOMATSU, Kenji
Biological Chemistry	分子細胞化学	Molecular and Cellular Biolog	gy	(岡島 徹也 教授	OKAJIMA, Tetsuya)
微生物・免疫学 Microbiology and	分子病原細菌学	Bacteriology	Bacteriology 3		ARAKAWA, Yoshichika
	分子細胞免疫学	Immunology		西川 博嘉 教授	NISHIKAWA, Hiroyoshi
Immunology	ウイルス学	Virology		木村 宏 教授	KIMURA, Hiroshi
	機能分子制御学	Molecular Biochemistry	附属神経疾患・腫瘍分子医学研究センター 先端応用医学部門 Center for Neurological Diseases and Cancer Department of Advanced Medical Sciences	岡島 徹也 教授	OKAJIMA, Tetsuya
	オミクス解析学	Omics Analysis	附属神経疾患・腫瘍分子医学研究センター 細胞情報統合解析部門 Center for Neurological Diseases and Cancer Department of Integrative Cellular Informatics		
先端応用医学(協力)	神経遺伝情報学	Neurogenetics	附属神経疾患・腫瘍分子医学研究センター 神経疾患病態統御部門 Center for Neurological Diseases and Cancer Department of Neuroscience	大野 欽司 教授	OHNO, Kinji
Advanced Medical Science (Cooperating field)	機能再生医学	Functional Regenerative Medicine	附属神経疾患・腫瘍分子医学研究センター 先端応用医学部門 Center for Neurological Diseases and Cancer Department of Advanced Medical Sciences		
	システム生物学	Systems Biology	附属神経疾患・腫瘍分子医学研究センター 細胞情報統合解析部門 Center for Neurological Diseases and Cancer Department of Integrative Cellular Informatics	島村 徹平 教授	SHIMAMURA, Teppei
	生物情報解析工学	Bioinformatics Analysis	工学研究科	本多 裕之 教授	HONDA, Hiroyuki
	分子診断ナノ工学	Nanoengineered Molecular Diagnostics	Graduate School of Engineering	馬場 嘉信 教授	BABA, Yoshinobu
実験動物科学(協力) Laboratory Animal Science (Cooperating field)	実験動物科学	Laboratory Animal Science	附属医学教育研究支援センター 実験動物部門 Center for Research of Laboratory Animals and Medical Research Engineering Division for Research of Laboratory Animals		
	統合生理学	Integrative Physiology		中村 和弘 教授	NAKAMURA, Kazuhiro
細胞科学 Cell Science	細胞生理学	Cell Physiology		久場 博司 教授	KUBA, Hiroshi
	細胞薬理学	Cell Pharmacology		(貝淵 弘三 教授	KAIBUCHI, Kozo)
神経科学(協力) Neuroscience (Cooperating field)	神経情報薬理学	Neuroscience	附属神経疾患・腫瘍分子医学研究センター 神経疾患病態統御部門 Center for Neurological Diseases and Cancer Department of Neuroscience	貝淵 弘三 教授	KAIBUCHI, Kozo
腫瘍病態学(協力)	分子腫瘍学	Molecular Carcinogenesis	附属神経疾患・腫瘍分子医学研究センター 腫瘍病態統御部門		
Oncology (Cooperating field)	腫瘍生物学	Cancer Biology	Center for Neurological Diseases and Cancer Department of Oncology	近藤 豊 教授	KONDO, Yutaka
高次神経統御学(協力)	分子神経科学	Molecular / Cellular Neuroscience	環境医学研究所	竹本 さやか 教授	TAKEMOTO, Sayaka
Higher Nervous Control (Cooperating field)	免疫代謝学	Immunometabolism	Research Institute of Environmental Medicine	菅波 孝祥 教授	SUGANAMI, Takayoshi
器官系機能調節学(協力)	神経性調節学	Neural Regulation	環境医学研究所	山中 章弘 教授	YAMANAKA, Akihiro
Regulation of Organ Function (Cooperating field)	内分泌代謝学	Endocrinology	Research Institute of Environmental Medicine	林 良敬 教授	HAYASHI, Yoshitaka
分子・細胞適応学(協力) Molecular and Cellular	人類遺伝・ 分子遺伝学	Human Genetics and Molecular Biology	環境医学研究所 Research Institute of Environmental	荻 朋男 教授	OGI, Tomoo
Molecular and Cellular Adaptation(Cooperating field)	病態神経科学	Neuroscience and Pathobiology	Medicine	山中 宏二 教授	YAMANAKA, Koji

大講座名 Field		専門分野 │ Divis	ion	担当教授	Professor
146 At To At 24	分子細胞学	Molecular Cell Biology			
機能形態学 Anatomy and Cell Biology	機能組織学	Functional Anatomy and Neurosc	cience	木山 博資 教授	KIYAMA, Hiroshi
Cell Biology	細胞生物学	Cell Biology		宮田 卓樹 教授	MIYATA, Takaki
病理病態学	生体反応病理学	Pathology and Biological Respons	ses	豊國 伸哉 教授	TOYOKUNI, Shinya
Pathology	腫瘍病理学	Tumor Pathology	Tumor Pathology (i		TAKAHASHI, Masahide)
発生・再生医学(協力) Development (Cooperating field)	分子病理学	附属神経疾患・腫瘍分子医学研究センター 先端応用医学部門 Center for Neurological Diseases and Cancer Department of Advanced Medical Sciences		髙橋 雅英 教授	TAKAHASHI, Masahide
	法医・生命倫理学	Legal Medicine and Bioethics		石井 晃 教授	ISHII, Akira
	環境労働衛生学	Occupational and Environmental	Health	加藤 昌志 教授	KATO, Masashi
社会生命科学 Social Life Science	予防医学	Preventive Medicine		若井 建志 教授	WAKAI, Kenji
	国際保健医療学・ 公衆衛生学	Public Health and Health System:	s		
	医療行政学	Healthcare Administration		濵嶋 信之 教授	HAMAJIMA, Nobuyuki
	健康栄養医学	Human Nutrition		石黒 洋 教授	ISHIGURO, Hiroshi
	健康スポーツ医学	Sports Medicine		小池 晃彦 教授	KOIKE, Teruhiko
健康增進医学(協力) Health Promotion Medicine (Cooperating field)	精神病理学 • 精神療法学	Psychopathology and Psychotherapy	総合保健体育科学センター Research Center of Health, Physical Fitness and Sports		
	健康運動科学	Exercise and Sports Physiology		石田 浩司 教授	ISHIDA, Koji
	+ //. + T# 5) <del>**</del>	Malagraday Asing Dagagash		片山 敬章 教授	KATAYAMA, Keisho
老化基礎科学(連携)	老化基礎科学 	Molecular Aging Research	- 国立長寿医療研究センター National Center for Geriatrics and		MARUYAMA, Mitsuo
Aging Research (Partnership field)	認知機能科学	Cognitive Function Research	Gerontology	柳澤 勝厚 連携教授	YANAGISAWA, Katsuhiko SAKURAI, Takashi
免疫不全統御学(連携) HIV and AIDS (Partnership field)	免疫不全統御学	HIV and AIDS	国立病院機構 名古屋医療センター National Hospital Organization Nagoya Medical Center		IWATANI, Yasumasa
神経生化学(連携) Neurochemistry (Partnership field)	神経生化学	Neurochemistry	愛知県心身障害者コロニー 発達障害研究所 Institute for Developmental Research, Aichi Human Service Center	中山 敦雄 連携教授 永田 浩一 連携教授	NAKAYAMA, Atsuo NAGATA, Koichi
	がん記述疫学	Descriptive Cancer Epidemiology		伊藤 秀美 連携教授	ITO, Hidemi
がん疫学・遺伝学(連携) Cancer Epidemiology and Prevention	 がん分析疫学	Cancer Epidemiology	- 愛知県がんセンター研究所 Aichi Cancer Center Research Institute	松尾 恵太郎 灩漿	MATSUO, Keitaro
(Partnership field)	 腫瘍遺伝学	Cancer Genetics		井本 逸勢 連携教授	IMOTO, Issei
   がん分子病因・病態学	がん病態生理学	Cancer Physiology		青木 正博 連携教授	AOKI, Masahiro
(連携) Cancer Pathobiology and	· がん分子病因学	Molecular and Cellular Oncology	愛知県がんセンター研究所 Aichi Cancer Center Research Institute	リー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	SEKIDO, Yoshitaka
Informatics (Partnership field)	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	Cancer Informatics		山口 類 連携教授	YAMAGUCHI, Rui
	標的探索・治療学	Target and Drug Discovery		小根山 千歳 灩	ONEYAMA, Chitose
	 細胞腫瘍学	Cellular Oncology		·	
がん先端診断・ 治療開発学(連携)	・ がん免疫ゲノム学	Cancer Immunogenomics		松下 博和 連携教授	MATSUSHITA, Hirokazu
Cancer Diagnostics and Therapeutics	 先端がん診断学	Advanced Cancer Diagnostics	愛知県がんセンター研究所 Aichi Cancer Center Research Institute	田口 歩 連携教授	TAGUCHI, Ayumu
(Partnership field)	 先端がん標的治療学	Advanced Cancer Therapeutics		大斐 寛倫 連携教授	EBI, Hiromichi
	 応用ゲノム病理学	Translational Molecular Pathology		谷田部 恭 連携教授	YATABE, Yasushi

大学院医学系研究科 Graduate School of Medicine

# 臨床医学領域 Division of Clinical Medicine

大講座名 Field		専門分野│Division	担当教授	Professor
	血液·腫瘍内科学	Hematology and Oncology	清井 仁 教授	KIYOI, Hitoshi
	循環器内科学	Cardiology	室原 豊明 教授	MUROHARA, Toyoaki
病態内科学	消化器内科学	Gastroenterology	藤城 光弘 教授	FUJISHIRO, Mitsuhiro
Internal Medicine	呼吸器内科学	Respiratory Medicine		
	糖尿病•内分泌内科学	Endocrinology and Diabetes	有馬 寛 教授	ARIMA, Hiroshi
	腎臓内科学	Nephrology	丸山 彰一 教授	MARUYAMA, Shoichi
	量子医学	Radiology	長縄 慎二 教授	NAGANAWA, Shinji
	量子介入治療学	Interventional and Therapeutic Radiology		
高次医用科学	放射線治療学	Radiation Oncology		
High-Technology Application of Medicine	臓器病態診断学	Pathology and Laboratory Medicine	中村 栄男 教授	NAKAMURA, Shigeo
	病態構造解析学	Diagnostic Pathology		
	がん薬物療法学	Clinical Oncology and Chemotherapy	(安藤 雄一 教授	ANDO, Yuichi)
	神経内科学	Neurology	勝野 雅央 教授	KATSUNO, Masahisa
	精神医学	Psychiatry	尾崎 紀夫 教授	OZAKI, Norio
脳神経病態制御学 Clinical Neurosciences	脳神経外科学	Neurosurgery	若林 俊彦 教授	WAKABAYASHI, Toshihik
Cillical Neurosciences	脳神経先端医療開発学	Frontier Surgical Neuroscience		
	脳血管内治療学	Endovascular Neurosurgery		
	眼科学	Ophthalmology	寺﨑 浩子 教授	TERASAKI, Hiroko
頭頸部・感覚器外科学	感覚器障害制御学	Protective Care for Sensory Disorders		
Head and Neck and Sensory Organ Medicine	耳鼻咽喉科学	Otorhinolaryngology	曾根 三千彦 教授	SONE, Michihiko
	顎顔面外科学	Maxillofacial Surgery	日比 英晴 教授	HIBI, Hideharu
	腫瘍外科学	Surgical Oncology	梛野 正人 教授	NAGINO, Masato
	血管外科学	Vascular Surgery	古森 公浩 教授	KOMORI, Kimihiro
	消化器外科学	Gastroenterological Surgery	小寺 泰弘 教授	KODERA, Yasuhiro
病態外科学	移植·内分泌外科学	Transplantation and Endocrine Surgery		
Surgery	心臓外科学	Cardiac Surgery	碓氷 章彦 教授	USUI, Akihiko
	呼吸器外科学	Thoracic Surgery		
	小児外科学	Pediatric Surgery	内田 広夫 教授	UCHIDA, Hiroo
	泌尿器科学	Urology	後藤 百万 教授	GOTOH, Momokazu
	整形外科学	Orthopaedics	石黒 直樹 教授	ISHIGURO, Naoki
NR 51 TV 45 61 11 11	リウマチ学	Rheumatology		
運動・形態外科学 Musculoskeletal and	手の外科学	Hand Surgery	平田 仁 教授	HIRATA, Hitoshi
Cutaneous Surgery	皮膚科学	Dermatology	秋山 真志 教授	AKIYAMA, Masashi
	形成外科学	Plastic and Reconstructive Surgery	亀井 譲 教授	KAMEI, Yuzuru
	麻酔·蘇生医学	Anesthesiology	西脇 公俊 教授	NISHIWAKI, Kimitoshi
生体管理医学 Biomedical Regulation	臨床感染統御学	Infectious Diseases	八木 哲也 教授	YAGI, Tetsuya
Biomedical Regulation	<b> </b>		<del> </del>	

大講座名 Field		専門分野│Divisio	n	担当教授	₹   Professor
	手術医療学	Operation Medicine	病院 手術部 University Hospital Department of Surgical Center		
	細胞治療医学	Cell Therapy Medicine	病院 輸血部 University Hospital Department of Blood Transfusion Service	松下 正 教授	MATSUSHITA, Tadashi
病態医療学(協力)	病理組織医学	Anatomical Pathology	病院 病理部 University Hospital Department of Pathology and Laboratory Medicine		
Clinical Management Medicine (Cooperating field)	光学医療学	Diagnostic and Therapeutic Endoscopy	病院 光学医療診療部 University Hospital Department of Endoscopy		
	放射線医療学	Clinical Radiology	病院 放射線部 University Hospital Central Block of Radiology		
	画像情報診断·工学	Diagnostic Medical Image Processing	情報学研究科 Graduate School of Informatics	森 健策 教授	MORI, Kensaku
	小児科学	Pediatrics		髙橋 義行 教授	TAKAHASHI, Yoshiyuki
7%	発達·老年精神医学	Developmental and Geriatric	Psychiatry		
発育・加齢医学 Medicine in Growth and Aging	地域在宅医療学・ 老年科学	Community Healthcare and Geriatrics		葛谷 雅文 教授	KUZUYA, Masafumi
3 3	産婦人科学	Obstetrics and Gynecology		吉川 史隆 教授	KIKKAWA, Fumitaka
	総合診療医学	General Medicine			
周産母子医学(協力) Maternal and Perinatal Care (Cooperating field)	周産母子医学	Maternal and Perinatal Care	病院 総合周産期母子医療センター University Hospital Center for Maternal - Neonatal Care		
親と子どもの精神医学(協力) Psychiatry for Parents and Children (Cooperating field)	親と子どもの心療学	Psychiatry for Parents and Children	病院 親と子どもの心療科 University Hospital Child and Adolescent Psychiatry		
総合管理医学(協力) Comprehensive Management Medicine	総合医学教育学	Medical Education	医学部 附属総合医学教育センター Center for Medical Education	錦織 宏 教授	NISHIGORI, Hiroshi
	医療の質・患者安全学	Quality and Patient Safety	病院 医療の質・安全管理部 University Hospital Department of Quality and Patient Safety	長尾 能雅 教授	NAGAO, Yoshimasa
(Cooperating field)	国際医学教育学	International Medical Education	国際連携室 Office of International Affairs	粕谷 英樹 教授	KASUYA, Hideki

# 統合医薬学領域 Division of Clinical Pharmacology

大講座名 Field	専門分野│Division			担当教授 Professor		
+ w	薬物動態解析学(協力)	Molecular Pharmacokinetics	環境医学研究所	澤田 誠 教授	SAWADA, Makoto	
分子医薬学 Molecular Pharmacology	分子機能薬学(協力)	Molecular Pharmaco-Biology	Research Institute of Environmental Medicine	益谷 央豪 教授	MASUTANI, Chikahide	
Molecular Filanniacology	トキシコゲノミクス	Toxicogenomics		横井 毅 教授	YOKOI, Tsuyoshi	
臨床医薬学 Clinical Pharmacology	医療薬学(協力)	Neuropsychopharmacology and Hospital Pharmacy	病院 薬剤部 University Hospital Department of Hospital Pharmacy	山田 清文 教授	YAMADA, Kiyofumi	
	化学療法学(協力)	Clinical Oncology and Chemotherapy	病院 化学療法部 University Hospital Department of Clinical Oncology and Chemotherapy	安藤 雄一 教授	ANDO, Yuichi	
	生物統計学	Biostatistics		松井 茂之 教授	MATSUI, Shigeyuki	

(令和元年6月1日現在) (as of June 1, 2019)

## 博士課程

Doctoral Course (Medical Sciences)

#### 大学院医学系研究科

Graduate School of Medicine

#### 国際連携総合医学専攻

#### 入学定員 10名

#### International Collaborative Program Admission Capacity in Comprehensive Medical Science

名古屋大学大学院医学系研究科が設置する国際連携総合医学専攻(ジョ イントディグリープログラム)は、連携する2大学が共同して教育プログラ ムを構築し、1人の学生の1つの研究テーマを2大学の2人の指導教員が 中心となって指導するものである。研究が完結した暁には2つの機関が連 名で単一の学位を授与する(=ジョイントディグリー)。通常と同じ4年間の 大学院在籍期間において、原則1年の留学を保証され、かつ海外大学から も学位という形で国際経験が証明される。

The Graduate School of Medicine at Nagoya University has established International Collaborative Programs (so called Joint Degree Programs: JDP) that allow students to pursue a single project under 2 supervisors at 2 collaborative universities. Upon completion, they will receive a joint degree provided by both universities. To complete the program, attending additional years is not required. During the 4 year doctoral degree program, students are guaranteed to study at the partner university for 1 year in principle. This program ensures an international experience with the jointly awarded degree.

#### 担 当 教 授 | 粕谷 英樹

Professor KASUYA, Hideki

## 特徴

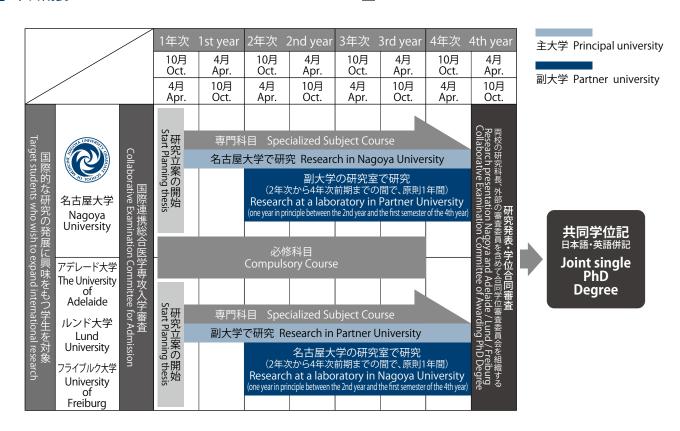
- ・標準修業年限4年で学位取得が可能
- ・2つの大学で共同学位取得
- 経済的支援制度あり
- ・世界レベルの学習・研究環境
- ネットワークを広げ、国際的なキャリアパスにつながる
- ・国際的な視野と高い競争力を養う

## Characteristics

- · Able to graduate within 4 years
- Receive a joint degree diploma
- Financial support available
- · World class research training and high quality research environments
- · Add value through international networking opportunity to enhance your future job prospective
- Broaden international perspective and develop competitive

#### 年次概要

#### Outline



## ■ 出願資格

- ・日本の大学の医学、歯学、薬学(修業年限が6年のものに限る)又は獣医学 を履修する課程を卒業した者または入学時までに卒業予定の者
- ・外国において学校教育における18年の課程を修了した者または入学時 までに修了予定の者
- ・あるいは、本学大学院において、上記と同等以上の学力があると認めた者

#### ■ カリキュラム

- ・授業等で使用する言語は英語
- ・4年博士課程で2年次から4年次前期までの期間で、原則1年間パート ナー大学で研究を行う

#### ■ 名古屋大学・アデレード大学国際連携総合医学専攻

#### ・養成する人材像

「豊かな人間性、高い倫理性、科学的論理性を備え、創造力に富み、多様な 学問的素養を身に着け、国際的共同研究を推進し、医学と人類の福祉の 発展に著しく貢献できる人材」を養成する

· 入学定員

4名(うち名古屋大学を主とする学生2名、アデレード大学を主とする学生2名)

#### ■ 名古屋大学・ルンド大学国際連携総合医学専攻

#### ・養成する人材像

「高度な専門性と学識を備え、解決の道筋を見つけるデザイン力に富み、 異なる文化を理解できる国際性を備え、国際的共同研究を推進し、医学と 人類の福祉の発展に積極的に貢献できる人材」を養成する。

• 入学定員

4名(うち名古屋大学を主とする学生2名、ルンド大学を主とする学生2名)

#### ■ 名古屋大学・フライブルク大学国際連携総合医学専攻

#### ・養成する人材像

「高度な専門性と学識を備え、解決の道筋を見つけるデザイン力に富み、 異なる文化を理解できる国際性を備え、学際横断的な感性を持って国際的 共同研究を推進し、EUと日本を結ぶ研究リーダーとなる人材」を養成する。

・入学定員

2名(うち名古屋大学を主とする学生1名、フライブルク大学を主とする学生 1名)

#### Eligibility

- · Must have graduated or will graduate from a Japanese university program in medicine, dentistry, pharmaceutical sciences (limited to those whose minimum duration of study is 6 years), or veterinary medicine by entrance to our university.
- Must have completed or will complete 18 years of formal education in a foreign country by entrance to our university.
- · Alternatively, must have been recognized by Nagoya University Graduate School of Medicine as having equal academic abilities as a university graduate.

#### Curriculum

- English will be used as the common language.
- During the 4-year doctoral course, applicants need to stay at the partner university for 1 year in principle between the 2nd year and the first semester of the 4th year.

## International Collaborative Program in Comprehensive Medical Science between Nagoya University and the University of Adelaide

Expected Outcome

The educational curriculum has been created under the diploma policy of cultivating "graduates who are of well-rounded character with high ethical standards, scientific and logical minds, creative and well versed in a variety of academic fields. They can promote international collaborations significant to the development of medical science and human welfare"

· Number of Students to be Admitted

4 students (2 students who will be enrolled in the 1st year at Nagoya University and 2 students who will be enrolled in the 1st year at the University of Adelaide)

## International Collaborative Program in Comprehensive Medical Science between Nagoya University and Lund University

Expected Outcome

The educational curriculum has been created under the diploma policy of cultivating "graduates who are of well-rounded character with a high-level of specialty, knowledge, problems solving creativity, and global understanding of different cultures which will promote international collaborative researches and make a remarkable contribution to the development of medical science and human welfare"

• Number of Students to be Admitted 4 students (2 students who will be enrolled in the 1st year at Nagova University and 2 students who will be enrolled in the 1st year at Lund University)

## International Collaborative Program in Comprehensive Medical Science between Nagoya University and University of Freiburg

Expected Outcome

The educational curriculum has been created under the diploma policy of cultivating "graduates who are of well-rounded character with a high-level of specialty, knowledge, problems solving creativity, and global understanding of different cultures which will foster research leaders who will promote international research collaboration and be the bridge between the EU and Japan"

Number of Students to be Admitted 2 students (1 student who will be enrolled in the 1st year at Nagoya University and 1 student who will be enrolled in the 1st year at University of Freiburg)

### MD·PhDコース

MD/PhD Course

大学院医学系研究科

Graduate School of Medicine

研究志向の医学部生・医学部卒業生に、早期に研究に専念できる環境を 提供し、MDとPhDの両学位を早期に取得するコース。

## MD・PhDコースの特徴

- 医学部4年生夏に「大学院博士課程プレプログラム」の受講開始
- ・医学部5年生以上も開始可能
- ・ 医学部時代に大学院必修単位取得科目の聴講可能
- 医学部4年終了後から初期臨床研修修了までの4年間のいずれかのタイミ ングで、大学院博士課程の基礎医学領域又は統合医薬学領域に入学
- · 大学院入学筆記試験免除
- ・名古屋大学医学部附属病院で研修をする場合には、臨床研修医2年目に 社会人として大学院入学可能
- ・医学部時代の第1著者論文を大学院短期修了のための2報目の学位論文 として考慮
- ・大学院在籍中に月25~30万円の奨学金を優先受給
- ・大学院修了後、特任助教へのキャリアパス(最大1学年1名)

A course for research-oriented medical students or graduates. Provides an environment that enables them to concentrate on research early on and obtain both the MD and PhD degrees in a short period of time.

## Characteristics of the MD / PhD Course

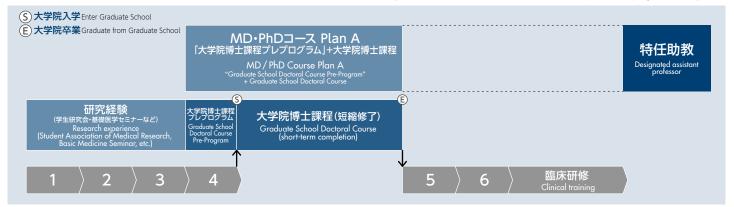
- The 4th year medical students begin participating in the "Graduate School Doctoral Course Pre-Program" during the summer term.
- Students in their 5th or 6th year of study in the School of Medicine will also be able to begin the program.
- Participants can attend graduate-level required credit courses while still enrolled in the School of Medicine.
- At any time during the 4 years between the end of the 4th year of study in the School of Medicine and the end of postgraduate clinical training, the student enrolls in the Graduate School Doctoral Course, with Basic Medicine or Clinical Pharmacology as the field of specialization.
- The written entrance examination for Graduate School is waived.
- Participants who are going to train at Nagoya University Hospital will be able to enter the Graduate School as on-the-job students in their 2nd year as residents.
- · A thesis written by the applicant as the principal author during the period of study at the School of Médicine will be considered as the 2nd doctoral dissertation for short-term completion of the Graduate School program.
- Preferential eligibility for a scholarship providing 250,000 to 300,000 yen per month throughout enrollment in the Graduate School will be given.
- Career path to designated assistant professor after completion of Graduate School (for · a maximum of 1 student per graduating class).

#### ■ MD・PhDコース PlanA

医学部医学科4年(5年も可)を終えて、大学院博士課程の基礎医学領域 又は統合医薬学領域(短期修了による3年間)に入るコース。

#### ■ MD / PhD Course Plan A

A course in which the student enters the Graduate School Doctoral Course, specializing in Basic Medicine or Clinical Pharmacology, after completing the 4th year (or 5th year) of study in the School of Medicine (With short-term completion, the program takes 3 years).

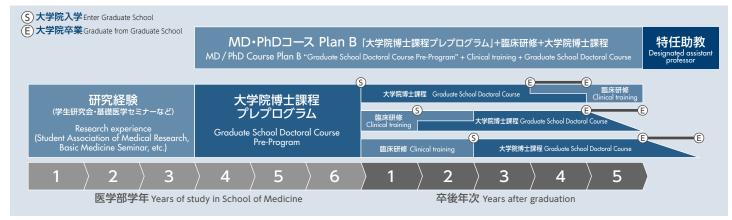


#### ■ MD・PhDコース PlanB

医学部医学科4年生から卒後5年間に、臨床研修と大学院博士課程を終 えるコース。基礎医学領域又は統合医薬学領域を専攻する。名古屋大学 医学部附属病院で研修をする場合は、1年間を社会人大学院生として臨 床研修を行うことも可能。

#### MD / PhD Course Plan B

A course in which the student completes the clinical training and Graduate School Doctoral Program in the period spanning from the 4th year of study in the School of Medicine to 5 years after graduation. The field of specialization is Basic Medicine or Clinical Pharmacology. If the applicant is training at Nagoya University Hospital, 1 year of clinical training may be completed as an on-the-job graduate student.



## 寄附講座

**Endowed Chair** 

大学院医学系研究科

Graduate School of Medicine

### 地域医療教育学寄附講座

Department of Education for Community-Oriented Medicine

平成21年10月1日

Established October 1, 2009

担当教員

岡崎 研太郎 寄附講座講師 Teacher in charge OKAZAKI, Kentaro

## 障害児(者)医療学寄附講座

Department of Developmental Disability Medicine

平成23年11月1日 Established November 1, 2011 Teacher in charge

担当教員

夏目 淳 寄附講座教授 NATSUME, Jun

## 精神医療学寄附講座

Department of Clinical Psychiatry

平成23年11月1日 Established November 1, 2011 Teacher in charge

担当数量

入谷 修司 寄附講座教授 IRITANI. Shuii

## 肺高血圧先端治療学寄附講座

Department of Advanced Medicine in Cardiopulmonary Disease

Established April 1, 2017

平成29年4月1日

担当教員 Teacher in charge

近藤 隆久 寄附講座教授 KONDO, Takahisa

## 循環器・腎臓・糖尿病(CKD)先進診療システム学寄附講座

Department of CKD Initiatives

| 平成25年11月1日 Established November 1, 2013

担当教員 Teacher in charge

安田 宜成 寄附講座准教授 YASUDA, Yoshinari

## 先進循環器治療学寄附講座

Department of Advanced Cardiovascular Therapeutics

平成30年6月1日 Established June 1, 2018

担当教員 Teacher in charge

柴田 玲 寄附講座准教授 SHIBATA, Rei

#### 分子循環器医学(興和)寄附講座

Department of Molecular Medicine and Cardiology Endowed Chair:Kowa

平成30年7月1日 Established July 1, 2018

担当教員 Teacher in charge

大内 乗有 寄附講座教授 OUCHI, Noriyuki

#### 腎不全システム治療学寄附講座

Department of Renal Replacement Therapy

平成27年2月1日 Established | February 1, 2015

担当教員 Teacher in charge

水野 正司 寄附講座教授 MIZUNO, Masashi

## 周術期管理システム構築学寄附講座

Department of Perioperative Management System

平成27年10月1日

Established October 1, 2015

担当数量 Teacher in charge

森 厚詞 寄附講座講師 MORI, Atsushi

### 新規低侵襲画像診断法基盤開発研究寄附講座

Department of Fundamental Development for Advanced Low Invasive Diagnostic Imaging

平成28年10月1日 Established October 1, 2016

担当教員

竹原 康雄 寄附講座教授 Teacher in charge TAKEHARA, Yasuo

### 四肢外傷学寄附講座

Department of Upper and Lower Limb Traumatology

| 平成29年1月1日

担当教員

建部 将広 寄附講座准教授

#### Established January 1, 2017 Teacher in charge TATEBE, Masahiro

### 外科周術期管理学(ヤクルト)寄附講座

Department of Perioperative Medicine

平成30年10月1日 Established October 1, 2018

担当教員

横山 幸浩 寄附講座教授

Teacher in charge YOKOYAMA, Yukihiro

(平成31年4月1日現在) (as of April 1, 2019)

# 産学協同研究講座

Industry-Academia Collaborative Chair

## 大学院医学系研究科

Graduate School of Medicine

## 名古屋大学 メナード協同研究講座

Nagoya University-MENARD Collaborative Research Chair

設置期間(予定期間) | 平成25年5月1日~令和3年3月31日 | 設置年数 | 7年11ヶ月 Established | May 1, 2013 ~ March 31, 2021 | Duration | 7years 11months

# ベルリサーチセンター産婦人科産学協同研究講座

Laboratory of Bell Research Center-Department of Obstetrics and Gynecology Collaborative Research

Established

設置期間(予定期間) | 平成26年7月1日~令和6年6月30日

July 1, 2014 ~ June 30, 2024

設置年数 | 10年 Duration 10 years

## 個別化医療技術開発講座

Personalized Medical Technology

Established

設置期間(予定期間) | 平成26年10月1日~令和2年9月30日 | 設置年数 | 6年 October 1, 2014 ~ September 30, 2020 Duration 6years

伊藤忠商事次世代がん治療研究講座

ITOCHU Collaborative Research-Molecular Targeted Cancer Treatment for Next Generation

Established

設置期間(予定期間) | 令和元年6月1日~令和4年9月30日 | 設置年数 | 3年4ヶ月 June 1, 2019 ~ September 30, 2022 | Duration | 3 years 4 months

(令和元年7月1日現在)(as of July 1, 2019)

# 産学協同研究センター

Industry-Academia Collaborative Research Center

大学院医学系研究科

Graduate School of Medicine

#### ラクオリア創薬産学協同研究センター 薬効解析研究チーム

RaQualia Pharma Industry-Academia Collaborative Research Center Team of Pharmacology

設置期間(予定期間) | 平成30年4月1日~令和7年3月31日 | 設置年数 | 7年 Established | April 1, 2018 ~ March 31, 2025 | Duration | 7years

## 修士課程

Master's Course

大学院医学系研究科

Graduate School of Medicine

#### ■ 医科学専攻

#### 入学定員 20名

医・歯・獣医学科以外の学部を卒業した上でその分野と医学分野とを融 合的に探求しようとする学生に、モデルコースを設定して医学の基礎と 応用法を学ばせる専攻。卒後、技術者・教育者などを目指す、または医学 博士課程に進んだ上で教育者・研究者などを目指すための高度な専門 知識・技術を教育する。医科学コース及び公衆衛生コースの2コースを設 けている。

## ■ 医科学専攻 医療行政コース Young Leaders' Program (YLP)

入学定員 10名

Young Leaders' Program (YLP) は、アジア及び東ヨーロッパなどの将 来のナショナルリーダーの養成に貢献するとともに、日本に対する理解 を深めることを通じて、世界各国指導者層の間にネットワークを創り、日 本を含む諸国間の友好関係の構築、政策立案機能の向上に寄与するこ とを目的とするもので、日本政府(文部科学省)の国費外国人留学生制 度のひとつである。

YLPには5コースが設けられており、名古屋大学では医療行政コースを担 当している。他の4コースは政策研究大学院大学、一橋大学、九州大学に おいて開講されている。

開講時期は10月で修学期間は1年、修了時に「修士」の学位を授与する。 講義はすべて英語で行っている。欧米ともアジア諸国とも交流の深い日 本の利点を活用して、人的ネットワークを創造できる将来のナショナル リーダー育成にふさわしい多彩なカリキュラムを組んでいる。その例とし てあげられるのが、医療行政にかかわりのある各分野の専門家による特 別講義、学外研修であり、海外講師による講演もたびたび実施している。 YLP医療行政コースのもうひとつの特徴は論文作成に重点を置いている ことである。1年という極めて短い期間に修士論文を英語で書きあげ、英 文で発行されている国際的ジャーナルに投稿することを学生に求めてい る。国際的ジャーナルに受理されるレベルの論文を作成することを目標 として論文の書き方を体得し、論文のプレゼンテーションを行う能力を 養うことができるようにカリキュラムを設定している。修士論文が国際的 ジャーナルに受理されれば本人のみならず、名古屋大学・留学生の出身 国にとっても、また、情報の共有という観点から見れば、世界的にも貴重 な財産となり得る。

本プログラムの修了生たちは、出身国の保健省など医療分野を担当する 省庁や、WHO、アジア開発銀行などの国際機関で活躍している。 YLPの対象国は下記の13ヶ国であり、募集は対象国の在外公館を通して

のみ行っている(※名古屋大学への直接応募は行っていない)。

## Department in Medical Science

This course provides basic medical knowledge and expertise to apply this knowledge to other areas by setting a model course for students who have graduated from undergraduate schools other than medicine, dentistry, or veterinary medicine and desire to pursue those domains and medical fields by blending them together. After completion of the course, some students go on to become engineers and educators, while others further enroll in a doctoral course of Medical Science to become educators or researchers. This course provides highly advanced professional knowledge and skills to both types of students. We have 2 programs under this course, Program in Medical Science and Program in Public Health.

## Department in Medical Science, Program in Healthcare Administration Admission Capacity Young Leaders' Program (YLP)

The Young Leaders' Program (YLP) contributes to establishing a global leadership network by fostering future national leaders in countries in Asia and Eastern Europe and deepening understanding of Japan. It also aims to establish amicable relationships between Japan and other countries and help strengthen policy-making abilities. The program is a government-financed foreign student program under the Japanese government (Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology).

We, Nagoya University, provide the course in Healthcare Administration, while the other 4 courses are governed by National Graduate Institute for Policy Studies, Hitotsubashi University, and Kvushu University.

The program begins in October and lasts for 1 year. Students are granted a master's degree upon completion of the program. Lectures are given entirely in English. Making use of Japan's keen relationships with both Western and Asian countries, the program offers a wide curriculum that fits the purpose of the program fostering future national leaders who are capable of establishing personal global networks. For example, special lectures and externships are occasionally provided by professionals with various backgrounds from medical administration, in addition to lectures by overseas lecturers, are occasionally offered.

Another core feature of the YLP is the importance placed on producing a manuscript. The program requires students to produce a master's thesis in English within 1 year and encourages them to publish it in an international English-language journal. The curriculum is designed to cultivate students' ability to produce scientific papers that can be accepted by international journals and give presentations on their studies. Master's theses accepted by international journals become valuable global assets in terms of information sharing—not only for the student but also for Nagoya University and the student's home country.

Many graduates of this program in the past are now playing active roles in ministries in charge of the medical sector in their own countries, or international institutions such as the WHO and Asian Developing Bank. The diagram below shows the 13 participating countries in the YLP. Candidates can apply only through the diplomatic missions stationed in those countries (\* Direct applications to Nagoya University are not accepted).

#### ■対象国 Target countries

カザフスタン Kazakhstan ウズベキスタン Uzbekistan アフガニスタン Afghanistan キルギス Kyrgyz Republic モンゴル Mongolia

ミャンマー Mvanmar バングラデシュ Bangladesh ラオス Laos タイ Thailand

ベトナム Vietnam カンボジア Cambodia マレーシア Malaysia インドネシア Indonesia

## 医学科

School of Medicine

6年間一貫教育の学科。

医学部 School of Medicine

The Nagoya University School of Medicine provides a consistent 6-year education with the goal of developing creative doctors and medical researchers with a well-rounded character, high ethical standards, and a scientific mind.

1998年~2000年に行われた大学院医学系研究科の改組を受けて、医学部教員はすべて大学院教員が兼務。高い専門性を持つ医師・研究者でもある大学院教員たちが、医学科学生のために作られた詳細な授業計画(シラバス)に則って、充実した教育を行っている。

名古屋大学医学部医学科は、豊かな人間性・高い倫理性・科学的論理性

をそなえ、創造力に富む医師・医学研究者を養成することを目標とした、

In response to the 1998-2000 reorganization of the Graduate School of Medicine, all teachers in the School of Medicine concurrently serve as teachers in the Graduate School of Medicine. This system provides a well-developed education program according to a detailed teaching scheme. The syllabus is specially designed for students of the School of Medicine by teachers of the Graduate School of Medicine, who are also doctors or researchers with a high degree of professionalism.

# カリキュラム Curriculum

1年生	前期 1st semester	全学教育科目 (講義·実習·演習) Cross-departmental subjects (lectures, training	, practice)	医学入門	
1st year	後期 2nd semester	[基礎科目(理系・文系・全学)] Basic subjects (science, liberal arts, cross-departs [教養科目(理系・文系・全学)]	mental)	Elementary medicine	
2年生	前期 1st semester	Academic subjects (science, liberal arts, cross-departmental)			
2nd year	後期 2nd semester	В	基礎医学(講義·実習) asic medicine (lectures, trainin	g)	
3年生	前期 1st semester				
3rd year	後期 2nd semester	基礎医学セミナー Basic seminar for medicine			
	前期	<b>社会医学</b> (講義·実習)	aining)		
4年生	1st semester	臨床医学 (チュートリアル・講義・基本	的臨床技能実習)	T	
4th year	後期 2nd semester	Clinical medicine (tutorials, lectures, basic clinical technique practice)		社会医学(講義) Social medicine (lectures)	
5年生	前期 1st semester		実習 practice	臨床病理学実習 Clinical pathology	
5th year	後期 2nd semester		·		
6年生	前期 1st semester	選択 Choice	実 <b>習</b> practice		
6th year 後期 2nd semester			試験 exam		

# 附属神経疾患・腫瘍分子医学研究センター

Center for Neurological Diseases and Cancer

University facilities 平成15年4月1日設置 (Established: April 1, 2003)

附属施設

神経疾患と悪性腫瘍という、2つの特定領域の医学研究の発展を図るセンター。 多角的なアプローチによる発症機序の解明と、それを基盤とする革新的な分子 診断・治療法の開発など、社会的要請の強い研究を系統的に推進し、得られた成 果を高度先端医療へ橋渡しする、国際的にも存在意義の高い拠点を目指す。

This center facilitates the development of 2 particular research areas related to neurological disorders and malignancies. Systematically promoting research with a strong social need (e.g. identifying etiologic mechanisms of diseases, creating animals models, and developing new genetic diagnostic methods and molecular-targeted therapy), the  $center\ strives\ to\ bridge\ the\ obtained\ results\ and\ establish\ an\ international\ presence.$ 

部門	Department	分野	Area	概要	Purpose	担当教員	Teacher in charge
遺伝子変異による	腫瘍病態統御部門 遺伝子変異による発癌機構や 癌細胞の浸潤・転移の分子機構を解明する。		lar Carcinogenesis	法を開発する。	し、難治がんの革新的診断・治療 ar pathogenesis of carcinoma to devel- nethods for intractable cancers.	髙橋 隆 教授 TAKAHASH	
due to genetic / e	genic mechanisms epigenetic alterations and inisms of invasion /	腫瘍生物学 Division of Cand	cer Biology	新規がん治療法の開発を目指す Understands the dynamic regulation of	ついて解明し、その異常を標的とした。 gene expression by epigenetic mechanism ancers to develop novel cancer treatments.	近藤 豊 <sub>教持</sub> KONDO, Yu	•
分子機序に関する	子化及び神経筋疾患の 研究を行う。	神経情報薬理 Division of Neur		子機構を解明する。	田胞内シグナル、精神疾患病態の分 ular mechanism underlying emotional psychiatric disorders.	貝淵 弘三 ( KAIBUCHI,	
Conducts researce	of Neuroscience ches on the generation of neurons and the nism of neuromuscular	神経遺伝情報 Division of Neur	•	各種神経筋疾患における RNA Clarifies molecular pathomechanis transmission and develops modalitie	解明と病態制御研究を行うとともに 代謝の分子機構を解明する。 ms of defective neuromuscular signal is to regulate them, and also elucidates A metabolisms in neuromuscular disorders.	大野 欽司 (	
	生疾患の病態解明、及び、	分子病理学 Division of Molecular Pathology		遺伝子改変マウスを用いた個体レベルでの血管新生、神経新生及び発がんの分子機構の研究を行う。 Research on the mechanisms of angiogenesis, neurogenesis and carcinogenesis is conducted at the whole-body level using genetically modified mice.		髙橋 雅英 『	
Department of Medical Scient Investigates path		機能分子制御: Division of Molect	•	腫瘍などの難病に対する新しい治 Conducts molecular genetic and ce	Il biological research on potential thera- e disease and cancer, focusing on the	岡島 徹也 a	
and developes no therapeutics.	ovel diagnostics and	機能再生医学 Division of Functional Regenerative Medicine		神経軸索病態の理解を通じて、神経損傷・神経変性疾患からの機能回復を目指す。 Aims for functional recovery from traumatic axon injury and neurodegenerative diseases through a comprehensive understanding of axonal pathology.		坂元 一真 [ SAKAMOT(	
細胞情報統合解析部門 悪性腫瘍・神経変性疾患の病因解析と応用を目指 したオミクス解析とインフォマティクス解析を行う。 Department of Integrative	オミクス解析学 Division of Omic	•	報を活用し、疾患を多面的に捉え	by utilizing various informations from	中川 善之 ¾ NAKAGAW	É教授(退職) A, Yoshiyuki	
Department of Integrative Cellular Informatics Investigates the pathogenesis of cancers and neurodegenerative diseases and aims for translational applications through omics and informatics analyses.		システム生物学 Division of Syste		めのデータ解析法を開発する。	テム的な観点から包括的に捉えるた nalysis for integrative systems under- l on mathematical modeling.	島村 徹平 a SHIMAMUR	

(令和元年6月1日現在) (as of June 1, 2019)

University facilities 平成16年5月1日設置

(Established: May 1, 2004)

附属施設

# 附属医学教育研究支援センター

Center for Research of Laboratory Animals and Medical Research Engineering

4部門からなる本センターは、四半世紀以上前に設立された実験動物部門と分析 機器部門を母体とし、2004年に統合された。研究設備の集約と、技術職員の集 中配置によって、高度化・多様化する研究ニーズに対応し、大学院医学系研究科と 医学部の教育・研究を広く支援している。

The Laboratory Animals and Medical Research Engineering divisions were established more than a quarter of a century ago. Our Center, which stems from those divisions, was newly launched in 2004 with 4 divisions. To meet the needs of highly advanced and diverse research, the Center integrates both the facilities and the technical staff at a single site and provides a broad range of features and services to support education and research at the Graduate School of Medicine and School of Medicine.

部	門 Division	概 要	Purpose	
実験動 Division fo	物 or Research of Laboratory Animals	大学院医学系研究科で必要とされる動物実験を集中的に管理する部門。動物福祉の観点から適正で、なおかつ科学的に評価される動物実験が可能な環境を整えている。	unancius al lace than Cunalcota Calanal of Madinian and Hairensite Hannit	
分析機 Division f	器 or Medical Research Engineering	大学院医学系研究科における、各種分析・計測機器の共同利用のための部門。研究室ごとに機器を分散させずに1ヶ所に集中させることで、最先端機器をより有効に活用できる。 名古屋大学他学部・学外からも利用可能。	This division is designed to manage the core facility sharing various analytical/measuring instruments in the Graduate School of Medicine. Concentrating instruments in one place instead of having them in each laboratory facilitates more effective use of precious, state-of-the-art equipment. University members other than the school and the people outside the university are also accessible to the facility.	
先端領 Division f	域支援 for Advanced Medical Research	将来の基礎系後継者養成を目的とする部門。	This division is designed to foster the next generation of researchers in basic biomedical sciences.	
特任研 Division f	究 for Designated Research	大学院医学系研究科における研究・教育の積極的かつ機動的な展開・推進及び充実を図るため、外部からの受け入れ資金を活用して形成する部門。	This division is supported by extramural funds to achieve active and dynamic development, promotion, and reinforcement of research and education at the Graduate School of Medicine.	

# 研究科内措置施設等

Proprietary units for Graduate School of Medicine

附属施設

University facilities

名称   Name	概 要   Purpose	設置年月   Established	担当教員   Teacher in charge
附属クリニカル シミュレーションセンター Nagoya University Clinical Simulation Center (NU-CSC)	医学生の基本的な臨床実技や看護師の実技トレーニングから、指導的医師の最新の治療手技訓練まで行われ、年間約10,000人の利用がある。さまざまな手術、検査、救命、および血管内治療のトレーニング機器がそろっている。また、手術ナビゲーションやシミュレーションのための画像出力設備や3Dプリンターも備えている。ちらに手術機器の医工、産学連携研究拠点でもある。 This center provides training for the latest clinical skills for post-graduate medical doctors including attending in addition to the education of basic medical skills for medical students and clinical skills for nurses, and is used by almost 10,000 persons a year. It has the great variety of the training tools, especially state-of-the-art virtual reality simulators for surgery, examination, resuscitation, and interventional radiology. It also has an image output facility and a 3D printer for surgical navigation and simulation. There is a gallery of surgical instruments in this center, which is effectively linked with the surgical training center. It is also a base of medical-engineering and academic-industrial cooperation for developing surgery supporting and training devices.	平成25年4月1日 April 1, 2013	小寺 泰弘 <sub>教授</sub> KODERA, Yasuhiro
国際連携室 Office of International Affairs	国際戦略、国際関連業務を担当。提携校を中心とした学術交流、教職員学生交流、共同教育、共同研究等、医学部・医学系研究科及び医学部附属病院を中心に、学内組織を横断した取り組みを行う。 In charge of global strategy and operations related to international activities. Interdepartmental efforts that mainly involve School of Medicine, Graduate School of Medicine, and University Hospital focus on academic exchange with partner schools and others, teacher-staff-student exchange, joint education, joint research.	平成25年5月1日 May 1, 2013	粕谷 英樹 <sub>教授</sub> KASUYA, Hideki
リーディング大学院推進室 Promotion Office for Leading Graduate Programs	文部科学省による博士課程教育リーディングプログラムに採択された学位プログラムを推進し、俯瞰力及び独創力を備え、広く産官学にわたりグローバルに活躍することができるリーダーを育成する。 Cultivate leaders who act and succeed globally in a broad range of integrated fields spanning industry, government, and academia by promoting degree programs adopted by the MEXT Program for Leading Graduate Schools and equipping students with creative power and the ability to adopt a bird's-eye view on problems.	平成26年4月1日 April 1, 2014	門松 健治 研究科長 KADOMATSU, Kenji
医工連携推進室 Promotion Office for Medical Engineering Technologies	超解像共焦点顕微鏡、集束イオンビーム・走査電子顕微鏡、細胞イメージングシステムといった共通機器を置き、最先端の工学と医学が融合する拠点となる。今後、医工の連携を加速化し、メディカルデバイス創製プラットフォームとして機能することを目指す。 Serves as a base for the fusion of cutting-edge engineering and medicine by providing equipment for shared use, including ultra-high-resolution confocal microscopes, focused ion beam/scanning electron microscopes, and cell imaging systems. In the future, the Promotion Office will aim to function as a medical device invention platform through accelerated collaboration between medicine and engineering.	平成26年4月1日 April 1, 2014	門松 健治 研究科長 KADOMATSU, Kenji

# 本研究科との協定機関

Agreement organization with Nagoya University Graduate School of Medicine

大学院医学系研究科 Graduate School of Medicine

機 関 名 │ Insti	tutions	担当客員教員	Visiting Prof.
名城大学	Meijo University	野田 幸裕 客員教授 岡本 浩一 客員教授 灘井 雅行 客員教授	OKAMOTO, Hirokazu
大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 生理学研究所	National Institutes of Natural Sciences National Institute for Physiological Sciences		
国立感染症研究所	National Institute of Infectious Diseases		SHIBAYAMA, Keigo ONISHI, Makoto
独立行政法人 医薬品医療機器総合機構	Pharmaceuticals and Medical Devices Agency	宇山 佳明 客員教授 半田 宣弘 客員教授	,
大学共同利用機関法人 情報システム研究機構 統計数理研究所	Research Organization of Information and Systems The Institute of Statistical Mathematics	藤澤 洋徳 <sub>客員教授</sub> 吉田 亮 <sub>客員教授</sub>	FUJISAWA, Hironori YOSHIDA, Ryo
ノバルティス ファーマ株式会社	Novartis Pharma K.K.	原 健記 客員教授 廣瀬 徹 客員教授 大山 尚貢 客員教授	HARA, Takeki HIROSE, Toru OYAMA, Naotsugu
アステラス製薬株式会社	Astellas Pharma Inc.	稲垣 治 客員教授	INAGAKI, Osamu

## 附属総合医学教育センター

Center for Medical Education

附属施設 University facilities

平成17年8月1日設置

(Established: August 1, 2005)

#### 担当教授 錦織宏教授

Professor NISHIGORI, Hiroshi

附属病院卒後臨床研修・キャリア形成支援センターと一体の組織で、医 学部と附属病院のすべての医療職の卒前、卒後、そして生涯教育の統括 的役割を担っている。業務は医学科・保健学科の教員支援、附属病院に おける医科及び歯科研修医の卒後臨床研修の実施と管理、病院職員教 育、附属病院及び関連病院の指導医のための講習会開催などからなり、 若手医師のキャリア支援も行う。

Our center and the Center for Postgraduate Clinical Training and Career Development work together to provide all medical professionals in the medical school and university hospital with comprehensive guidance throughout their careers, as undergraduates, postgraduates, and in continuing education. The services include support for teachers of the School of Medicine and School of Health Sciences, implementation and administration of postgraduate clinical training for the medical and dental residents in the University Hospital, faculty development of hospital staff, and holding of lectures for the medical instructors in the University Hospital and associated hospitals. The Center also provides career support to young physicians.

# 名古屋大学附属図書館医学部分館

Nagoya University Medical Library

附屋施設 University facilities

鶴舞キャンパスに医学部分館、大幸キャンパスに保健学図書室があり、 医学部・医学系研究科の学部生、大学院生、研究者、附属病院の医療関係 者を主な利用対象者とする。

従来の図書館資料の提供のほかに電子ジャーナル、電子教科書、各種 データベースなど新しい電子資料の導入、各種ガイダンスや講習会開催、 PCコーナーの設置、Nagoya Journal of Medical Scienceの編集と webでの公開など、教育・研究の支援サービスを提供している。

医学部分館4階にある医学部史料室では、名古屋大学医学部の歴史を東 海地区のなかで位置づけ、将来を展望する場として、医学部及び関連資 料を展示・保存し、webでの公開とともに、企画展を開催している。

Nagoya University Medical Library consists of two libraries, the Medical Library on the Tsurumai Campus and the Library of Health Sciences on the Daiko Campus. It serves undergraduates, graduate students, and researchers at the School of Medicine as well as medical professionals from Nagoya University Hospital.

In addition to printed materials, it provides electronic journals, electronic textbooks, and various databases. Tutorials and seminars are also offered to support education and research. The Medical Library helps publish the Nagoya Journal of Medical Science.

The Nagoya University Medical Museum, located on the fourth floor of the Medical library, provides an overview of the history of the Nagoya University School of Medicine thereby allowing insight into its future. As custodian of medical documents and artifacts of historical significance, the Medical Library hosts historically-themed exhibits and makes its collections publicly accessible through its digitalization project website.

#### 附属図書館医学部分館ホームページ

https://www.med.nagoya-u.ac.jp/medlib/

#### 附属図書館医学部分館保健学図書室ホームページ

http://www.met.nagoya-u.ac.jp/LIB/

#### 近代医学の黎明デジタルアーカイブ

https://www.med.nagoya-u.ac.jp/medlib/history/

#### Website for Medical Library

https://www.med.nagoya-u.ac.jp/medlib/index\_en.html

Website for Library of Health Sciences

http://www.met.nagoya-u.ac.jp/LIB/

The Dawn of Modern Medical Science Digital Archive

https://www.med.nagoya-u.ac.jp/medlib/history\_en/