

Academic Year 2019 April Enrollment
平成31年度 4月入学

Graduate School of Medicine, Nagoya University
名古屋大学大学院医学系研究科博士課程

Guideline for Admission Selection

学生募集要項

(社会人入学を含む。)

The examinations are to be held two times every academic year.
学生募集は、2回に分けて行う。

This guideline is to be used both for the first time and second time.
この学生募集要項は、第1回、第2回共通である。

Filing Period
願書受付期間

1st time June 25, 2018 – June 29, 2018
第1回 平成30年6月25日（月）～29日（金）

2nd time November 26, 2018 – November 30, 2018
第2回 平成30年11月26日（月）～11月30日（金）

Date of Entrance Examination
試験日時

1st time August 7, 2018
第1回 平成30年8月7日（火）

2nd time January 7, 2019
第2回 平成31年1月7日（月）

Announcement of successful candidates
合格発表

September 7, 2018
9月7日（金）

February 8, 2019
2月8日（金）

名古屋大学大学院

医学系研究科

名古屋大学大学院医学系研究科博士課程アドミッションポリシー

名古屋大学大学院医学系研究科博士課程は豊かな人間性、高い倫理性、科学的論理性を備え、創造力に富む医学研究者を養成することを教育目標としています。この目標に相応しい次のような資質を備えた学生を求めていきます。

- ①人間に対する共感と深い洞察力を持つ。
- ②知的好奇心旺盛で科学的探究心に富んでいる。
- ③広い視野を持ち、物事を多面的に捉えることができる。
- ④協調性があり、国際的に活躍する意欲がある。
- ⑤独創力を備え、新たな分野を開拓する気概を持つ。

個人情報保護に関しては、以下のとおり取り扱いますのでご了承願います。

1. 利用目的

出願にあたって提供された氏名、住所その他個人情報は、次に掲げる目的に利用いたします。

- (1) 入学者選抜、合格発表、入学手続きなど、入学までの一連の業務を行うため。
- (2) 入学後の学籍関係（学生証交付、各種学籍処理、証明書発行等）、修学関係（履修登録、学業成績等）及びそれらの各種連絡通知を行うため。
- (3) その他、本学の教育・研究、学生支援に必要な業務を行うため。

2. 第三者への個人情報の提供について

個人情報の第三者への提供は、次に掲げる場合に限ることにいたします。

- (1) 本学入学者について、名簿作成及び各種連絡通知等に使用するために本学の校友会及び同窓会等に提供する場合。
- (2) 法律で定められた適正な手続きにより情報開示を求められた場合。

名古屋大学大学院医学系研究科博士課程学生募集要項

募集定員

平成31年4月入学者 153名（第1回、第2回の合計分、社会人、MD・PhDコース等を含む）

- 注 1. 社会人とは病院、研究所、官公庁、教育施設等において医師、研究者等として勤務し、入学後もその身分を有する者をいう。
2. 昼夜開講制度による社会人入学志願者は、出願前に勤務先及び志望指導教授との十分な打ち合わせが必要である。
3. MD・PhDコースの募集については、3~4頁参照のこと。

出願資格

- (1) 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又は平成31年3月31日までに卒業見込みの者
(2) 外国において学校教育における18年の課程（最終の課程は、医学、歯学、薬学又は獣医学に限る。）を修了した者又は平成31年3月31日までに修了見込みの者
(3) 外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより、当該外国の学校教育における18年の課程（最終の課程は、医学、歯学、薬学又は獣医学に限る。）を修了した者又は平成31年3月31日までに修了見込みの者
(4) 我が国において、外国の大学の課程（その修了者が当該外国の学校教育における18年の課程（最終の課程は、医学、歯学、薬学又は獣医学に限る。）を修了したとされるものに限る。）を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了した者又は平成31年3月31日までに修了見込みの者
(5) 外国の大学その他の外国の学校（その教育研究活動等の総合的な状況について、当該外国の政府又は関係機関の認証を受けた者による評価を受けたもの又はこれに準ずるものとして文部科学大臣が別に指定するものに限る。）において、修業年限が5年以上である課程（最終の課程は、医学、歯学、薬学又は獣医学に限る。）を修了すること（当該外国の学校が行う通信教育における授業科目を我が国において履修することにより当該課程を修了すること及び当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって前号の指定を受けたものにおいて課程を修了することを含む。）により、学士の学位に相当する学位を授与された者又は平成31年3月31日までに授与される見込みの者
(6) 文部科学大臣の指定した者（昭和30年文部省告示第39号の定めるところによる。）
(7) 平成31年3月31日までに大学の医学、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に4年以上在学し、又は外国において学校教育における16年の課程（最終の課程は、医学、歯学、薬学又は獣医学に限る。）若しくは我が国において、外国の大学の課程（その修了者が当該外国の学校教育における16年の課程（最終の課程は、医学、歯学、薬学又は獣医学に限る。）を修了したとされるものに限る。）を有するものとして当該外国の学校教育制度において位置付けられた教育施設であって、文部科学大臣が別に指定するものの当該課程を修了し、本学大学院において、所定の単位を優れた成績をもって修得したものと認めた者
(8) 本研究科において、個別の入学資格審査により、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と同等以上の学力があると認めた者で、平成31年3月31日までに24歳に達する者
(注) (6)～(8)により出願する者は、18ページを参照してください。

Eligibility Requirements

Those who meet one of the following qualifications are eligible to apply for Doctoral Course.

- (1) Have graduated or will graduate from a university program in medicine, dentistry, pharmaceutical sciences (limited to those whose minimum duration of study is six years), or veterinary medicine by March 31, 2019.
- (2) Have completed or will complete 18 years of formal education (limited to those ending with a program in medicine, dentistry, pharmaceutical sciences, or veterinary medicine) in a foreign country by March 31, 2019.
- (3) Have completed or will complete 18 years of formal education (limited to those ending with a program in medicine, dentistry, pharmaceutical sciences, or veterinary medicine) of a foreign country in Japan by taking courses offered by a school of said foreign country by distance education by March 31, 2019.
- (4) Have completed or will complete a course of study in Japan at an educational institution positioned under the schooling system of a foreign country as offering university programs (limited to those where persons who have completed the program are treated as having completed 18 years of schooling (limited to those ending with a program in medicine, dentistry, pharmaceutical sciences, or veterinary medicine) of said foreign country) and designated separately by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology by March 31, 2019.
- (5) Have been conferred or will confer a degree equivalent to a bachelor's degree through attending an overseas university or other overseas school (limited to those whose education and research activities have been evaluated by persons who have been certified by the relevant country's government or a related institution, or have been separately designated by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology as being equivalent to such) and graduated from a program (Final programs limited to Medicine, Dentistry, Pharmacy or Veterinary Medicine) that requires 5 or more years to complete (Includes graduating from a program implemented by the relevant overseas school while living in Japan through distance learning, as well as graduating from a program implemented by an educational facility established with the relevant overseas country's school education system and has received the designation mentioned above) by March 31, 2019.
- (6) Have designated by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology (as prescribed by The Ministry of Education, Science, Sports and Culture Public Notice No. 39 of 1955).
- (7) Have been enrolled in a program in medicine, dentistry, pharmaceutical sciences (limited to those whose minimum duration of study is six years), or veterinary medicine at a university for at least four years or persons who have completed 16 years of schooling (limited to those ending with a program in medicine, dentistry, pharmaceutical sciences, or veterinary medicine) in a foreign country or a course of study in Japan at an educational institution positioned under the schooling system of a foreign country as offering university programs (limited to those where persons who have completed the program are treated as having completed 16 years of schooling (limited to those ending with a program in medicine, dentistry, pharmaceutical sciences, or veterinary medicine) of said foreign country) by March 31, 2019 and designated separately by the Minister of Education, Culture, Sports, Science and Technology, who are found to have acquired the designated credits at a graduate school of the University with an excellent academic record.
- (8) Have been recognized by Graduate School of Medicine based on individual screening of qualifications as having equal academic abilities as a university graduate, and of an age not less than 24 by March 31, 2019.

Notice 1: Those who apply by the above requirement item (6), (7) or (8) must refer to the page "Preliminary Screening of Eligibility."

博士課程教育プログラム I: MD・PhDコースPlan A募集要項

目的

医学生物学の進歩や医学医療の高度化、専門化に伴い、早期に研究を開始して、医学医療の急速な進歩や社会的要請に対応できる医学研究者育成の機会を設ける必要があります。医学研究の志向性が高い優秀な医学生に対して、飛び入学により大学院に入学して、若い時期に学位を取得することを可能にします。

対象者

出願時に、名古屋大学医学部医学科に在籍する4年次又は5年次の学生で、成績優秀かつ研究志向の学生を対象とします。専門領域は基礎医学領域、統合医薬学領域のいずれかとします。医学部医学科卒業後は、同一の教室に戻り、さらに研究を推進することが期待されています。しかし、臨床医学領域を含む他の研究室に移り新たな研究分野を開拓すること、さらに、リサーチマインドを持った臨床医として活躍することを妨げるものではありません。医学科推薦入学生は本コースの選択をすることを入試面接時より強く求めてきており期待に応えることを望みます。

募集人員：若干名

選考方法

原則、研究指導を受けた教員による推薦状を添付してください。入学試験は通常の試験科目の代わりに面接を行います。

履修体制

医学部を一旦休学して、医学系研究科に入学し、3～4年間で修了および博士号を取得します。その後、本人の意志により復学します。大学院を中途退学し、医学部に復帰することも可能です。

指導体制

基盤医科学特論・ベーシックトレーニングなどすべての博士課程教育プログラムを優先的に受講をする権利を有します。履修科目等は既存の規定に準拠します。

出願手続等

当コース（MD・PhDコース）の選抜に係る願書受付期間、試験科目・日時及び場所、合格発表等の詳細は、本募集要項の12ページ第1回用及び14ページ第2回用のとおりとします。

願書右上空欄に「MD・PhDコースPlan A希望」と記入してください。

経済的支援

本コースに入学する学生は、「博士課程スカラーシッププログラムI:基礎医学系研究者養成コース奨学生」および「博士課程スカラーシッププログラムII:次世代医学研究者養成コース奨学生」の選考対象となります。スカラーシッププログラムを希望する者は、各応募手続等に従ってください。

博士課程教育プログラム II: MD・PhDコースPlan B募集要項

目的

研究志向が強い医学部医学科卒業生に、臨床講座の様々な制約にとらわれることなく、できるだけ早い時期に、かつ自由に研究活動に専念できる環境を提供します。本プログラム修了後は、培った研究能力を医学部の中で生かせるように、研究科として支援します。

入学者が将来臨床教室への入局を考えている場合は、臨床教室のと基礎教室の両教授は定常的に連携をとり、総合的な指導方針の立案に参画します。また、臨床教室内のカンファレンス等への自由な参加につき保証します。さらに経済的なサポートに関する必要に応じて両教室の教授は協議を行います。

対象者

応募時に医学部医学科卒後2年以内までの医師とします。専門領域は基礎医学領域、統合医薬学領域のいずれかとします。本学医学科3年次編入者は本コースの選択をすることを入試面接時より強く求めてきており期待に応えることを望みます。

募集人員：若干名

選考方法

本学卒業生の場合は研究指導を受けた教員による推薦状を願書に添付してください。他大学卒業生の場合は、推薦状を必須としません。入学試験は通常の試験科目の代わりに面接を行います。

指導体制

基盤医科学特論・ベーシックトレーニングなどすべての博士課程教育プログラムを優先的に受講する権利を有します。履修科目等は既存の規定に準拠します。

出願手続等

当コース（MD・PhDコース）の選抜に係る願書受付期間、試験科目・日時及び場所、合格発表等の詳細は、本募集要項の12ページ第1回用及び14ページ第2回用のとおりとします。

願書右上空欄に「MD・PhDコースPlan B希望」と記入してください。

経済的支援

本コースに入学する学生は、「博士課程スカラーシッププログラムI:基礎医学系研究者養成コース奨学生」および「博士課程スカラーシッププログラムII:次世代医学研究者養成コース奨学生」の選考対象となります。

スカラーシッププログラムを希望する者は、各応募手続等に従ってください。

博士課程スカラーシッププログラム

I. 基礎医学系研究者養成コース（武田科学振興財団医学博士課程奨学生） 募集要項

目的

医学部医学科を卒業した者のうち、研究志向の強い者に、できるだけ早い時期に自由に研究活動に専念できる環境を整備するとともに、医学医療の急速な進歩に対応するため、基礎医学ならびに社会医学研究者の育成は急務となっています。

社会的要請に対応できる基礎医学ならびに社会医学研究者を育成するため、医師免許を保有し、研究志向が強い優秀な医師に対して、若い時期に基礎系の大学院に入学し、医学的知識を生かして研究に専念し、将来の基礎医学ならびに社会医学研究を担うことのできる若手研究者育成を目指します。

対象者

基礎医学教室または社会医学教室の大学院博士課程入学者のうち、日本の医学部医学科卒業者で年齢30歳以下の医師を対象とします。

募集人員：2名

選考方法

入学願書提出時に希望をとり、受験資格の審査と平行して確認を行います。本コースの受け入れの可否に関しては、希望する基礎医学系、社会医学系教室の教授の推薦書、志願理由書および大学院入学試験の成績を参考にして、「武田科学振興財団医学博士課程奨学生募集要項」に基づき、審査委員会で決定します。なお、入学試験は通常の博士課程応募要項に沿って受験してください。

指導・履修体制

専攻科目は、実際に研究指導を受ける基礎医学系または社会医学系専門分野の科目とし、その他の履修科目等は既存の規定に準拠します。年に一度のメンターコンferenceに研究の進捗状況を報告するとともに研究環境に関する報告を行います。

応募手続等

当研究者養成コースの選抜に係る願書受付期間、試験科目・日時及び場所、合格発表等の詳細は、本募集要項のとおりとします。

願書右上空欄に「基礎医学系研究者養成コース希望」と記入してください。

経済的支援

本プログラムに参加する学生は、「基礎医学系研究者養成コース奨学生（武田科学振興財団医学博士課程奨学生）」として、在学期間中は月額300,000円の奨学生が支給されます。

II. 次世代医学研究者養成コース（医学研究者奨学生）募集要項

目的

医学部医学科を卒業した者のうち、研究志向の強い者に、できるだけ早い時期に自由に研究活動に専念できる環境を整備するとともに、医学医療の急速な進歩に対応するため、基礎医学研究者、社会医学研究者ならびに臨床医学研究者の育成は急務となっています。

社会的要請に対応できる基礎医学研究者、社会医学研究者ならびに臨床医学研究者育成のため、医師免許を保有し、研究志向が強い優秀な医師に対して、若い時期に大学院に入学し、医学的知識を生かして研究に専念し、将来の医学研究を担うことのできる若手研究者育成を目指します。

対象者

大学院博士課程入学者のうち、日本の医学部医学科卒業者で入学時年齢30歳以下の医師を対象とします。入学願書提出時に本コースの申請をしてください。

募集人員：3名

選考方法

希望する基礎医学領域、統合医薬学領域、臨床医学領域の教授の推薦書、志願理由書および大学院入学試験の成績を参考にして、審査委員会で決定します。

指導・履修体制

履修科目等は既存の規定に準拠します。年に一度のメンターミーティングに研究の進捗状況を報告するとともに研究環境に関する報告を行います。

応募手続等

当研究者養成コースの選抜に係る願書受付期間、試験科目・日時及び場所、合格発表等の詳細は、本募集要項のとおりとします。

願書右上空欄に「次世代医学研究者養成コース希望」と記入してください。

経済的支援

本プログラムに参加する学生は、「次世代医学研究者養成コース奨学生（医学研究者奨学生）」として、在学期間中は月額250,000円の奨学金が支給されます。

機 構

名古屋大学大学院医学系研究科は、昭和30年に設置された。この研究科は生理系（7講座）、病理系（3講座）、社会医学系（4講座）、内科系（7講座）、外科系（7講座）の計5専攻、28講座で構成され医学研究者等を育成して今日に至った。しかし、21世紀の先端医学と高度医療を担う人材を養成することを目的に、旧来の閉鎖的な小講座制による学部主導の研究体制から、先端化・多様化した現代医学に即する複数の基幹専門分野と広域連携分野を含む大講座制と可塑性に富む新しい専攻を基礎とする大学院主導の包括的でかつ開放的な研究体制へと改組すべく、平成10年度から3年次計画で大学院機構の整備を行い、12年度に4専攻からなる新博士課程（平成16年度から医学博士課程に名称変更）の体制が確立した。また13年度には医科学専攻（修士課程）を設置した。25年度に統合医薬学関連講座の創設に伴い、領域融合型教育研究の推進を目的として4専攻を1専攻に統合し、基礎医学領域・臨床医学領域・統合医薬学領域の3領域を設置した。

博士課程	修士課程
総合医学 (平成25年度設置)	医科学 (平成13年度設置)

I 博士課程

1. 総合医学専攻 Department of Integrated Medicine

入学定員 Admission 153名

基礎医学領域

大講座名 Field	専門分野 Division	担当教授 Professors
生物化学 Biological Chemistry	分子生物学 Molecular Biology 分子細胞化学 Molecular and Cellular Biology	教授 Prof. 門松 健治 Kadomatsu, Kenji
微生物・免疫学 Microbiology and Immunology	分子病原細菌学 Bacteriology 分子細胞免疫学 Immunology ウイルス学 Virology	教授 Prof. 荒川 宜親 Arakawa, Yoshichika 教授 Prof. 西川 博嘉 Nishikawa, Hiroyoshi 教授 Prof. 木村 宏 Kimura, Hiroshi
先端応用医学(協力) Advanced Medical Science	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 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 先端応用医学部門 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 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 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 先端応用医学部門	教授 Prof. 岡島 徹也 Okajima, Tetsuya 教授 Prof. 大野 欽司 Ohno, Kinji
(工学)	生物情報解析工学 Bioinformatics Analysis	教授 Prof. 本多 裕之 Honda, Hiroyuki
(工学)	分子診断ナノ工学 Nanoengineered Molecular Diagnostics	教授 Prof. 馬場 嘉信 Baba, Yoshinobu
実験動物科学(協力) Laboratory Animal Science	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	
老化基礎科学(連携) Aging Research	老化基礎科学 Molecular Aging Research 国立長寿医療研究センター 認知機能科学 Cognitive Function Research 国立長寿医療研究センター	連携教授 Adjunct Prof. 丸山 光生 Maruyama, Mitsuo 連携教授 Adjunct Prof. 柳澤 勝彦 Yanagisawa, Katsuhiko 連携教授 Adjunct Prof. 櫻井 孝 Sakurai, Takashi
免疫不全統御学(連携) HIV and AIDS	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	連携教授 Adjunct Prof. 岩谷 靖雅 Iwatani, Yasumasa
細胞科学 Cell Science	統合生理学 Integrative Physiology 細胞生理学 Cell Physiology 細胞薬理学 Cell Pharmacology	教授 Prof. 中村 和弘 Nakamura, Kazuhiro 教授 Prof. 久場 博司 Kuba, Hiroshi

大講座名 Field	専門分野 Division	担当教授 Professors
神経科学(協力) Neuroscience	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	教授 Prof. 貝淵 弘三 Kaibuchi, Kozo
腫瘍病態学(協力) Oncology	分 子 腫 瘤 学 Molecular Carcinogenesis 附属神経疾患・腫瘍分子医学研究センター 肿瘍病態統御部門	教授 Prof. 高橋 隆 Takahashi, Takashi
	腫 瘤 生 物 学 Cancer Biology 附属神経疾患・腫瘍分子医学研究センター 肿瘍病態統御部門	教授 Prof. 近藤 豊 Kondo, Yutaka
高次神経統御学(協力) Higher Nervous Control	分 子 神 経 科 学 Molecular/Cellular Neuroscience 環境医学研究所	教授 Prof. 竹本さやか Takemoto, Sayaka
	免 疫 代 謝 学 Immunometabolism 環境医学研究所	教授 Prof. 菅波 孝祥 Suganami, Takayoshi
器官系機能調節学(協力) Regulation of Organ Function	神 経 性 調 節 学 Neural Regulation 環境医学研究所	教授 Prof. 山中 章弘 Yamanaka, Akihiro
	心・血 管 学 Cardiovascularology 環境医学研究所	
分子・細胞適応学(協力) Molecular and Cellular Adaptation	人 類 遺 伝・分子 遺 伝 学 Human Genetics and Molecular Biology 環境医学研究所	教授 Prof. 萩 朋男 Ogi, Tomoo
	病 態 神 経 科 学 Neuroscience and Pathobiology 環境医学研究所	教授 Prof. 山中 宏二 Yamanaka, Koji
神経生化学(連携) Neurochemistry	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	連携教授 Adjunct Prof. 中山 敦雄 Nakayama, Atsuo 連携教授 Adjunct Prof. 永田 浩一 Nagata, Koichi
機能形態学 Anatomy and Cell Biology	分 子 細 胞 学 Molecular Cell Biology	教授 Prof. 藤本 豊士 Fujimoto, Toyoshi
	機 能 組 織 学 Functional Histology	教授 Prof. 木山 博資 Kiyama, Hiroshi
	細 胞 生 物 学 Cell Biology	教授 Prof. 宮田 卓樹 Miyata, Takaki
病理病態学 Pathology	生 体 反 応 病 理 学 Pathology and Biological Responses	教授 Prof. 豊國 伸哉 Toyokuni, Shinya
	腫 瘤 病 理 学 Tumor Pathology	
発生・再生医学(協力) Development	分 子 病 理 学 Molecular Pathology 附属神経疾患・腫瘍分子医学研究センター 発生・再生医学部門	教授 Prof. 高橋 雅英 Takahashi, Masahide
細胞工学(連携) Cancer Genetics	細 胞 工 学 Cancer Genetics 愛知県がんセンター研究所	連携教授 Adjunct Prof. 関戸 好孝 Sekido, Yoshitaka 連携教授 Adjunct Prof. 青木 正博 Aoki, Masahiro
	細 胞 腫 瘤 学 Cellular Oncology 愛知県がんセンター研究所	連携教授 Adjunct Prof. 葛島 清隆 Kuzushima, Kiyotaka
社会生命科学 Social Life Science	法 医・生 命 倫 理 学 Legal Medicine and Bioethics	教授 Prof. 石井 晃 Ishii, Akira
	環 境 労 働 衛 生 学 Occupational and Environmental Health	教授 Prof. 加藤 昌志 Kato, Masashi
	予 防 医 学 Preventive Medicine	教授 Prof. 若井 建志 Wakai, Kenji
	国際保健医療学・公衆衛生学 Public Health and Health Systems	教授 Prof. 青山 温子 Aoyama, Atsuko
	医 療 行 政 学 Healthcare Administration	教授 Prof. 濱嶋 信之 Hamajima, Nobuyuki
健康増進医学(協力) Health Promotion Medicine	健 康 栄 養 医 学 Human Nutrition 総合保健体育科学センター	教授 Prof. 石黒 洋 Ishiguro Hiroshi
	健 康 ス ポ ツ 医 学 Sports Medicine 総合保健体育科学センター	教授 Prof. 小池 晃彦 Koike, Teruhiko
	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	教授 Prof. 小川 豊昭 Ogawa, Toyoaki
疫学(連携) Epidemiology	健 康 運 動 科 学 Exercise and Sports Physiology 総合保健体育科学センター	教授 Prof. 石田 浩司 Ishida, Koji 教授 Prof. 片山 敬章 Katayama, Keisho
	疫 学 Epidemiology 愛知県がんセンター研究所	連携教授 Adjunct Prof. 松尾恵太郎 Matsuo, Keitaro

臨床医学領域

大講座名 Field	専門分野 Division	担当教授 Professors			
病態内科学 Internal Medicine	血液・腫瘍内科学 Hematology and Oncology	教授 Prof.	清井 仁	Kiyoi, Hitoshi	
	循環器内科学 Cardiology	教授 Prof.	室原 豊明	Murohara, Toyoaki	
	消化器内科学 Gastroenterology				
	呼吸器内科学 Respiratory Medicine	教授 Prof.	長谷川好規	Hasegawa, Yoshinori	
	糖尿病・内分泌内科学 Endocrinology and Diabetes	教授 Prof.	有馬 寛	Arima, Hiroshi	
	腎臓内科学 Nephrology	教授 Prof.	丸山 彰一	Maruyama, Shoichi	
高次医用科学 High-Technology Application of Medicine	量子医学 Radiology	教授 Prof.	長繩 慎二	Naganawa, Shinji	
	量子介入治療学 Interventional and Therapeutic Radiology				
	放射線治療学 Radiation Oncology				
	臓器病態診断学 Pathology and Laboratory Medicine	教授 Prof.	中村 栄男	Nakamura, Shigeo	
	病態構造解析学 Diagnostic Pathology				
	がん薬物療法学 Clinical Oncology and Chemotherapy				
脳神経病態制御学 Clinical Neurosciences	神経内科学 Neurology	教授 Prof.	勝野 雅央	Katsuno, Masahisa	
	精神医学 Psychiatry	教授 Prof.	尾崎 紀夫	Ozaki, Norio	
	脳神経外科学 Neurosurgery	教授 Prof.	若林 俊彦	Wakabayashi, Toshihiko	
	脳神経先端医療開発学 Frontier Surgical Neuroscience				
	脳血管内治療学 Endovascular Neurosurgery				
頭頸部・感觉器外科学 Head and Neck and Sensory Organ Medicine	眼科学 Ophthalmology	教授 Prof.	寺崎 浩子	Terasaki, Hiroko	
	感觉器障害制御学 Protective Care for Sensory Disorders				
	耳鼻咽喉科学 Otorhinolaryngology	教授 Prof.	曾根三千彦	Sone, Michihiko	
	顎顔面外科学 Maxillofacial Surgery	教授 Prof.	日比 英晴	Hibi, Hideharu	
病態外科学 Surgery	腫瘍外科学 Surgical Oncology	教授 Prof.	桜野 正人	Nagino, Masato	
	血管外科学 Vascular Surgery	教授 Prof.	古森 公浩	Komori, Kimihiro	
	消化器外科学 Gastroenterological Surgery	教授 Prof.	小寺 泰弘	Kodera, Yasuhiro	
	移植・内分泌外科学 Transplantation and Endocrine Surgery				
	心臓外科学 Cardiac Surgery	教授 Prof.	碓氷 章彦	Usui, Akihiko	
	呼吸器外科学 Thoracic Surgery	教授 Prof.	横井 香平	Yokoi, Kohei	
運動・形態外科学 Musculoskeletal and Cutaneous Surgery	小児外科学 Pediatric Surgery	教授 Prof.	内田 広夫	Uchida, Hiroo	
	泌尿器科学 Urology	教授 Prof.	後藤 百万	Goto, Momokazu	
	整形外科学 Orthopaedics	教授 Prof.	石黒 直樹	Ishiguro, Naoki	
	リウマチ学 Rheumatology				
	手の外科学 Hand Surgery	教授 Prof.	平田 仁	Hirata, Hitoshi	
	皮膚科学 Dermatology	教授 Prof.	秋山 真志	Akiyama, Masashi	
生体管理医学 Biomedical Regulation	形成外科学 Plastic and Reconstructive Surgery	教授 Prof.	亀井 讓	Kamei, Yuzuru	
	麻酔・蘇生医学 Anesthesiology	教授 Prof.	西脇 公俊	Nishiwaki, Kimitoshi	
	臨床感染統御学 Infectious Diseases	教授 Prof.	八木 哲也	Yagi, Tetsuya	
	救急・集中治療医学 Emergency and Critical Care Medicine	教授 Prof.	松田 直之	Matsuda, Naoyuki	
病態医療学(協力) Clinical Management Medicine	手術医療学 Operation Medicine 病院 手術部				
	細胞治療医学 Cell Therapy Medicine 病院 輸血部	教授 Prof.	松下 正	Matsushita Tadashi	
	病理組織医学 Anatomical Pathology 病院 病理部				
	光学医療学 Diagnostic and Therapeutic Endoscopy 病院 光学医療診療部				
	放射線医療学 Clinical Radiology 病院 放射線部				
(情報)	画像情報診断・工学 Diagnostic Medical Image Processing	教授 Prof.	森 健策	Mori, Kensaku	

大講座名 Field	専門分野 Division	担当教授 Professors
発育・加齢医学 Medicine in Growth and Aging	小児科学 Pediatrics 発達・老年精神医学 Developmental and Geriatric Psychiatry 地域在宅医療学・老年科学 Community Healthcare and Geriatrics 産婦人科学 Obstetrics and Gynecology 総合診療医学 General Medicine	教授 Prof. 高橋 義行 Takahashi, Yoshiyuki 教授 Prof. 葛谷 雅文 Kuzuya, Masafumi 教授 Prof. 吉川 史隆 Kikkawa, Fumitaka
周産母子医学(協力) Maternal and Perinatal Care	周産母子医学 Maternal and Perinatal Care 病院 周産母子センター	
親と子どもの精神医学(協力) Psychiatry for Parents and Children	親と子どもの心療学 Psychiatry for Parents and Children 病院 周産母子センター	
総合管理医学(協力) Comprehensive Ambulatory 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 医療の質・患者安全学 Quality and Patient Safety 病院 医療の質・安全管理部	教授 Prof. 長尾 能雅 Nagao, Yoshimasa
	国際医学教育学 International Medical Education 国際連携室	教授 Prof. 細谷 英樹 Kasuya, Hideki

統合医薬学領域

大講座名 Field	専門分野 Division	担当教授 Professors
分子医薬学	薬物動態解析学 Molecular Pharmacokinetics 環境医学研究所	教授 Prof. 澤田 誠 Sawada, Makoto
	分子機能薬学 Molecular Pharmaco-Biology 環境医学研究所	教授 Prof. 益谷 央豪 Masutani, Chikahide
	トキシコゲノミクス Toxicogenomics	教授 Prof. 横井 納 Yokoi, Tsuyoshi
臨床医薬学	医療薬学 Neuropsychopharmacology and Hospital Pharmacy 化学療法学 Clinical Oncology and Chemotherapy 生物統計学 Biostatistics	教授 Prof. 山田 清文 Yamada, Kiyofumi 教授 Prof. 安藤 雄一 Ando, Yuichi 教授 Prof. 松井 茂之 Matsui, Shigeyuki

※この表は、平成30年4月1日現在のものである。

本研究科との協定機関

・名城大学	客員教授 Visiting Prof. 野田 幸裕 Noda, Yukihiro 客員教授 Visiting Prof. 岡本 浩一 Okamoto, Hirokazu 客員教授 Visiting Prof. 瀧井 雅行 Nadai, Masayuki
・大学共同利用機関法人 自然科学研究機構 生理学研究所	
・国立感染症研究所	客員教授 Visiting Prof. 柴山 恵吾 Shibayama, Keigo 客員教授 Visiting Prof. 大西 真 Onishi, Makoto
・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	客員教授 Visiting Prof. 藤澤 洋徳 Fujisawa, Hironori 客員教授 Visiting Prof. 吉田 亮 Yoshida, Ryo
・ノバルティス ファーマ株式会社	
・アステラス製薬株式会社	客員教授 Visiting Prof. 宮田 桂司 Miyata, Keiji 客員教授 Visiting Prof. 澤本 泰治 Sawamoto, Taiji

第1回用

願書受付期間

平成30年6月25日(月)～29日(金)まで(必着)

受付は、9時～16時までとします。(12時～13時までは除く)。

(注)

郵送の場合は、本研究科所定の封筒で書留としてください。

郵送先：

〒466-8550 名古屋市昭和区鶴舞町65 名古屋大学医学部・医学系研究科
学務課大学院係

試験科目、試験日時及び試験場所

試験科目	試験日時	試験場所
外国語(英語)	平成30年8月7日(火)	9:00～11:00
専門科目(筆記)		11:30～13:00

(注) 外国語試験の辞書の持ち込みは認めません。

所定の時間の20分前までには着席してください。

ただしMD・PhDコースの試験科目、試験日時及び試験場所は下記のとおりとします。

試験科目	試験日時	試験場所
面接	平成30年8月7日(火)	13:30～ 基礎研究棟2階ゼミ室

合格発表

平成30年9月7日(金)10時

医学部・医学系研究科ホームページに掲載するとともに、本人あて通知します。

https://www.med.nagoya-u.ac.jp/medical_J/admission/pass/

入学手続

日 時：平成31年3月26日(火)

場 所：医学部・医学系研究科学務課大学院係

第1回用

その他

- 出願書類を郵送する場合は、本研究科所定の封筒で必ず書留郵便とし、願書受付期間内に必着のこと。期間後は受け付けません。
- 出願書類に不備がある場合には、受理しないことがあります。
- 出願手続き後は、書類内容の変更は認めません。また、出願書類の返還及び検定料の払い戻しはしません。
- 受験票については、平成30年7月下旬に発送します。
- 入学料は282,000円(予定)、授業料前期分は267,900円(年額535,800円)(予定)です。

授業料の納入は、希望により前期分の納入の際に後期分も合わせて納入できます。

なお、入学時及び在学中に学生納入金の改定が行われた場合には、改定時から新たな納入金額が適用されます。

- 障害があって試験場での特別な配慮を必要とする者にあっては、事前にその旨を学務課大学院係へ申し出てください。
- 入学試験に関する照会先

〒466-8550 名古屋市昭和区鶴舞町65

名古屋大学医学部・医学系研究科学務課大学院係

電話 (052) 744-2431

E-mail:med@adm.nagoya-u.ac.jp

第2回用

願書受付期間

平成30年11月26日(月)～11月30日(金)まで必着。

受付は9時～16時までとします。(12時～13時までは除く)。

(注)

郵送の場合は、本研究科所定の封筒で書留としてください。

郵送先：

〒466-8550 名古屋市昭和区鶴舞町65 名古屋大学医学部・医学系研究科
学務課大学院係

試験科目、試験日時及び試験場所

試験科目	試験日時	試験場所
外国語（英語）	平成31年1月7日(月)	9:00～11:00
専門科目（筆記）		11:30～13:00

(注) 外国語試験の辞書の持ち込みは認めません。

所定の時間の20分前までには着席してください

ただしMD・PhDコースの試験科目、試験日時及び試験場所は下記のとおりとします。

試験科目	試験日時	試験場所
面接	平成31年1月7日(月)	13:30～ 基礎研究棟2階ゼミ室

合格発表

平成31年2月8日(金)10時

医学部・医学系研究科ホームページに掲載するとともに、本人あて通知します。

https://www.med.nagoya-u.ac.jp/medical_J/admission/pass/

入学手続

日 時：平成31年3月26日(火)

場 所：医学部・医学系研究科学務課大学院係

第2回用

その他

- 出願書類を郵送する場合は、本研究科所定の封筒で必ず書留郵便とし、願書受付期間内に必着のこと。期間後は受け付けません。
- 出願書類に不備がある場合には、受理しないことがあります。
- 出願手続き後は、書類内容の変更は認めません。また、出願書類の返還及び検定料の払い戻しはしません。
- 受験票については、平成30年12月下旬に発送します。
- 入学料は282,000円(予定)、授業料前期分は267,900円(年額535,800円)(予定)です。

授業料の納入は、希望により前期分の納入の際に後期分も合わせて納入できます。

なお、入学時及び在学中に学生納入金の改定が行われた場合には、改定時から新たな納入金額が適用されます。

- 身体に障害があって試験場での特別な配慮を必要とする者にあっては、事前にその旨を学務課大学院係へ申し出てください。
- 入学試験に関する照会先

〒466-8550 名古屋市昭和区鶴舞町65

名古屋大学医学部・医学系研究科学務課大学院係

電話 (052) 744-2431

E-mail:med@adm.nagoya-u.ac.jp

出願書類

次の書類を一括して医学部・医学系研究科学務課大学院係へ提出してください。

改姓等により修了証明書等の氏名が異なっている場合は、戸籍抄本（外国籍の場合は、これに相当する書類）を添付してください。

入(進)学願書及び履歴書	1通	○所定用紙に必要事項を記入してください。 ○志望専攻・専門分野について 専攻・専門分野の決定に当たっては、出願前にその専門分野の教授（准教授）の了承を得てください。
志願理由書	1通	所定用紙。
卒業/修了(見込)証明書	1通	最終出身校の卒業又は修了(見込)証明書。 (名古屋大学医学部・医学系研究科修士課程出身者は不要)
成績証明書	1通	最終出身校で作成し、巻封したもの。 (名古屋大学医学部・医学系研究科修士課程出身者は不要)
受験票・写真票	1通	所定用紙。
写真	2枚	出願前3か月以内に撮影した縦4cm×横3cmの写真で、上半身・脱帽・正面向きのものを2枚用意し、入(進)学願書及び写真票の所定欄に貼付してください。
返信用封筒 (本研究科所定のもの)	3枚	○受験票送付用(1枚)及び合否通知用(1枚) 本人の郵便番号・住所・氏名を明記し、それぞれ362円分の切手を貼付してください。 ○入(進)学手続の通知用(1枚) 本人の郵便番号・住所・氏名を明記し、530円分の切手を貼付してください。 ○印字されている「様」を削除したり、「行」に修正したりしないでください。
パスポートの写し 在留カード両面の写し 住民票 (外国人の方のみ提出)	1通	日本国籍を持っていない者は、パスポートの顔写真の載っているページの写しを提出してください。また、在留外国人の方は、在留カードの両面の写しと外国人登録における在留資格を明記した市区町村長の発行した住民票を提出してください。
検定料		30,000円(郵便局の普通為替証書にし、指定受取人欄は記入しないでください。納入後はいかなる場合も払い戻しません。) ただし、本学大学院博士課程(前期課程)又は修士課程を修了し、引き続き本課程に進学する者は、入学検定料を要しません。また、国費外国人留学生は納入を要しないので「国費外国人留学生証明書」を提出してください。
領収証書・領収証書(控)	1通	所定用紙。必要事項を記入し提出してください。

※ 社会人入学志願者(入学後も勤務先での身分を有するもの)は、上記のほか、次の書類も提出してください。

・所属機関長の受験許可書(所定用紙)
・これまでの学会発表・論文発表等の活動、あるいは勤務先での業務内容等(A4版で様式自由)

※ MD・PhDコース基礎医学系研究者養成コース（武田科学振興財団医学博士課程奨学生）、又は次世代医学研究者養成コース（医学研究者奨学生）の志願者は、上記のほか、推薦書も提出してください。

Application Documents

The following documents should be submitted to the Admission Office of Graduate School of Medicine.

Please fill out in Japanese or English and send the original forms provided in this application guidebook.

- (1) Application Form for Admission and Curriculum Vitae (both side printing / prescribed form / 1 copy): Applicants must decide their specialized area for research in advance.
Approval by the professor or associate professor of the field is required.
- (2) Purpose of Application (prescribed form / 1 copy)
- (3) Certificate of graduation / expected graduation from the most recent graduating university (1 copy): Graduates from Nagoya University, Graduate School of Medicine do not have to submit this certificate.
- (4) Transcript (1 copy): It must be officially sealed by the most recent graduating university or college.
- (5) Admission Ticket for the exam • Photograph Card (prescribed form)
- (6) Photograph (2 copies) :Attach each photograph (4cm×3cm, upper body, bareheaded, front face, taken within the last 3 months) to the Application form for Admission and Curriculum Vitae (1) and the Photograph Card (5).
- (7) Envelope for Reply (3 pieces):
 - a. One to send the Admission Ticket for the Examination and One to send pass-fail notification: prescribed envelopes (small size) with clearly self-addressed, signed and stamped equivalent with 362 yen (as an express mail charge)
 - b. One for notification of entrance procedure: prescribed envelope (33cm×24cm) with clearly self-addressed, signed and stamped equivalent with 530 yen (as an express mail charge)
- (8) A Copy of Passport: Applicants without Japanese nationality must submit a photocopy the page of their valid passport showing the passport number and the applicant's photograph.
A Copy of Residence Card: Those applicants who are currently residing in Japan must also submit a photocopy of their Residence Card, both sides.
A Copy of Resident Record: This is for those applicants currently residing in Japan; This certificate must include your visa status, and is available at your local ward/city office. If you are unable to obtain Residence Card, please contact the Admission Office of Graduate School of Medicine.
- (9) Application Fee: 30,000 Japanese Yen is required (non-refundable). Please use a Japanese Postal Money Order with no entry in section “to be paid to” or “指定受取人欄.” Applicants with Japanese Government Scholarships are requested to submit the certificates of receiving scholarships instead of application fee.
- (10) Receipt (for applicant) • Receipt (for office use only) (prescribed form / 1 copy): Submit with all the required items filled out.

出願資格(6)～(8)により出願する者について

1. 出願資格(6)～(8)により出願する者は、次の①及び②の要件を満たす者であること。

- ① 出願時において、大学を卒業し、又は外国において学校教育における16年の課程を修了した後、大学、研究所等において2年以上研究に従事した者。
- ② 学術論文、研究発表等により修士学位論文と同等以上の価値があると認められる研究業績を有する者。

2. 出願資格審査について

出願資格(6)～(8)により出願する者は、出願資格の有無についてあらかじめ医学部・医学系研究科学務課大学院係に照会し、所定の用紙を第1回目出願者は平成30年6月1日（金）までに、第2回目出願者は平成30年10月2日（火）までに同係へ提出又は郵送（書留郵便で封筒の表に「大学院資格審査申請」と朱書）すること。

本研究科で出願資格審査を実施（必要に応じ面接）した結果は、第1回目出願者には平成30年6月22日（金）に、第2回目出願者には平成30年11月22日（木）に本人あてに通知する。

3. 提出書類について

1) 出願資格(6)により出願する者

- ① 出願資格審査願（所定用紙）
- ② 最終学校の卒業（修了）証明書
- ③ 最終学校の成績証明書
- ④ 学歴・研究歴証明書（所定用紙）
- ⑤ 研究成果報告書（所定用紙）
- ⑥ 論文、研究発表等の写し

2) 出願資格(7)により出願する者

- ① 出願資格審査願（所定用紙）
- ② 大学成績証明書
- ③ 志願理由書（所定用紙）

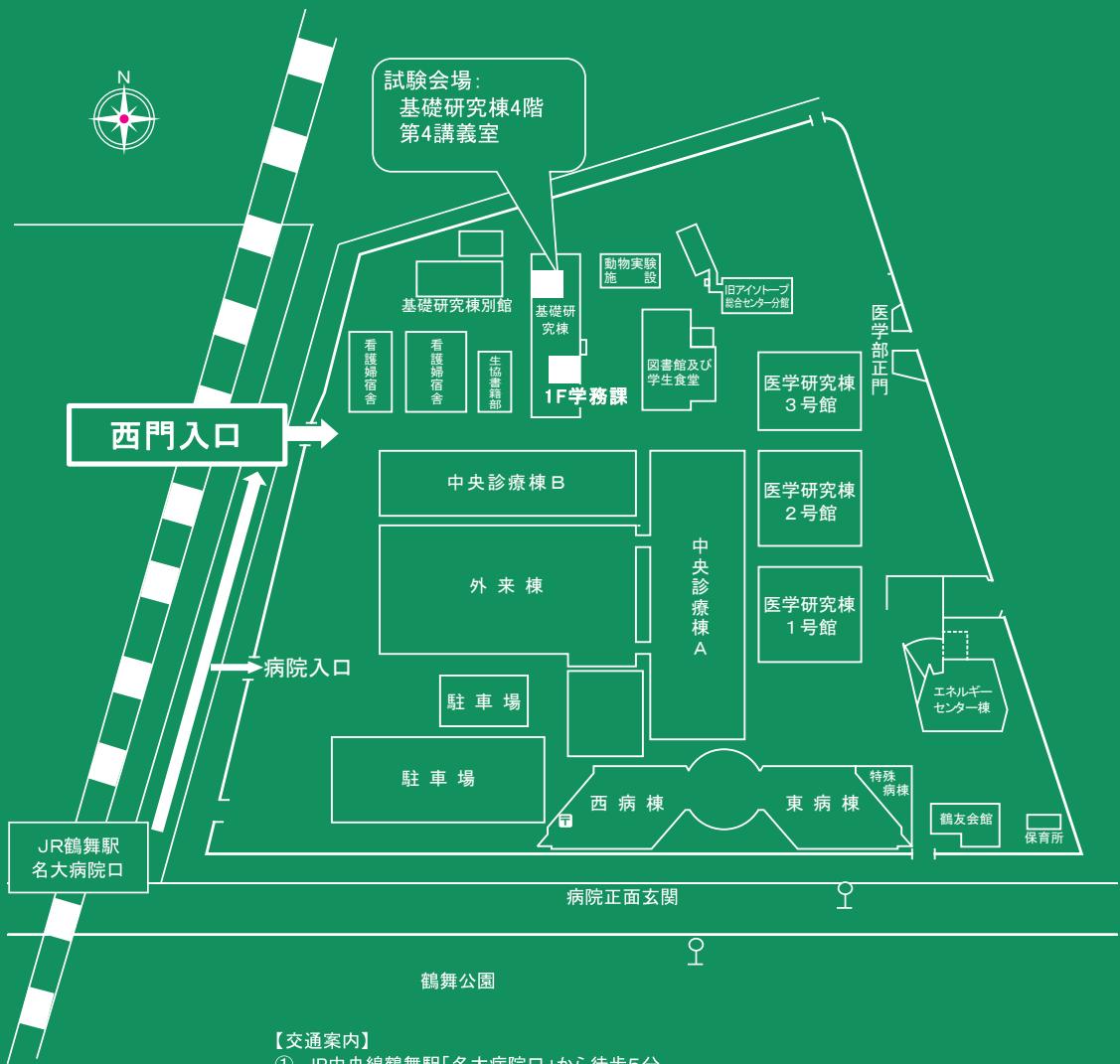
3) 出願資格(8)により出願する者

- ① 出願資格審査願（所定用紙）
- ② 最終学校の卒業（修了）証明書
- ③ 学歴・研究歴証明書（所定用紙）
- ④ 勤務先等での業務内容等を記載した経歴書
- ⑤ 研究成果報告書（所定用紙）
- ⑥ 論文、研究発表等の写し
- ⑦ 本研究科の受入教員による説明書

（医、歯、薬、獣医学を18年の課程で修了した者と同等以上の学力があることを明記したもの）

Preliminary Screening of Eligibility

1. Candidates applying under Eligibility Requirement (6), (7), (8) must meet both of the following conditions:
 - (1) At the time of the application, the applicant must have either graduated from a Japanese university / college or completed a course of 16 years of regular curricular studies in another country, followed by research for at least 2 years at a university or research institute.
 - (2) The applicant needs to have published research papers or books or made research presentations recognized as the equivalent with or superior to a master's thesis.
2. Those who apply under the category of Eligibility Requirement (6), (7), (8) should ask about the eligibility at the Administration Office of Graduate School of Medicine and submit in person or send together with required documents(described bellow)by June 1, 2018(Fri)(The first time), October 2, 2018(Tue)(The second time). In case of mailing, please send by registered mail written in red ink, "Application for Preliminary Screening" on the front of the envelope. During the process of preliminary screening, it is possible that the applicant may be requested to interview. Result of the Preliminary Screening will be sent to the applicants by June 22,2018(Fri)(The first time), November 22, 2018(Thu)(The second time).
3. Required Documents
 - (1) Candidates applying under the category of Eligibility Requirement (6)
 - a. Request for Preliminary Screening of Eligibility (prescribed form)
 - b. Certificate of Graduation / Completion of your last attended university / college
 - c. Transcript of your last attended university / college
 - d. Certificate of Academic Activities / Research Activities (prescribed form)
 - e. Report of Research Achievements (prescribed form)
 - f. Each copy of published research papers, books and research presentations
 - (2) Candidates applying under the Category of Eligibility Requirement (7)
 - a. Request for Preliminary Screening of Eligibility (prescribed form)
 - b. Transcript
 - c. Purpose of Application (prescribed form)
 - (3) Candidates applying under the category of Eligibility Requirement (8)
 - a. Request for Preliminary Screening of Eligibility (prescribed form)
 - b. Certificate of Graduation / Completion of your last attended university / college
 - c. Certificate of Academic Activities / Research Activities (prescribed form)
 - d. Resume of Carrier including your employment record and type of work
 - e. Report of Research Achievements (prescribed form)
 - f. Each copy of published research papers, books and research presentations
 - g. Written explanation from prospective advisor (for persons having scholastic ability equivalent to or higher than that of persons who have graduated from an 18-year curriculum in medicine, dentistry, pharmacy or veterinary medicine.)



【交通案内】

- ① JR中央線鶴舞駅「名大病院口」から徒歩5分
- ② 地下鉄鶴舞線「鶴舞駅」から徒歩7分
- ③ 市バス栄から栄⑩系統「妙見町」行きで「名大病院」下車