

GRADUATE SCHOOL OF MEDICINE
GRADUATE SCHOOL OF MEDICAL AND PHARMACEUTICAL SCIENCES
SCHOOL OF MEDICINE

2021・2022



CHIBA UNIVERSITY

〒260-8670 千葉市中央区亥鼻1-8-1
千葉大学 亥鼻地区事務部総務課企画係
Tel 043-222-7171 (大代表)
www.m.chiba-u.ac.jp

Copyright(C) 2021 Chiba University.All Rights Reserved.



千葉大学

大学院医学研究院
大学院医学薬学府
医学部

CHIBA UNIVERSITY

GRADUATE SCHOOL OF MEDICINE
GRADUATE SCHOOL OF MEDICAL AND PHARMACEUTICAL SCIENCES
SCHOOL OF MEDICINE

CHIBA UNIVERSITY

目次

Index

医学部概況	3
トピックス	6
機構図	8
研究領域紹介	10
医学薬学府研究院等関連図	19
病院組織機構図	20
附属施設紹介	21
データ	25
プロジェクト	32
沿革図	40
沿革	41
歴代学部長・研究院長等	46
亥鼻地区の記念碑等	47
土地・建物一覧	50
アクセス	51
千葉大みらい医療基金	52





begin.continue
千葉大学大学院医学研究院・医学部

140年余もの長きにわたり受け継がれてきた医学の伝統と誇り

“千葉医学”(CHIBA MEDICINE)は、明治7年(1874年)に千葉大学医学部のルーツである共立病院が地域住民等の醵金により建てられて以来、140年以上に及ぶ、千葉大学医学部の伝統と達成された成果を包括する概念です。

千葉医学 三つの教え

千葉医学には、先達から引き継がれた伝統に裏打ちされた3つの教えがあります。

○ 獅胆鷹目行以女手

(したんようもくおこなうにじょしゅをもってす)

「獅子のように細心にして大胆且つ動じない胆力、鷹のように諸事を見通し、判断、解決できる眼力、女手のように臓器を柔らかく扱い緻密に行える手技」という教え

○ begin.continue

(せんじゆもくおこなうにじょしゅをもってす)

Beginning is half the success, not giving up on the way is complete success.
「始めることが半分成功したことで、止めないことが成功すること」
旧第二外科教授の中山恒明(1910-2005)の残した言葉

○ 人間の尊厳

山浦晶元病院長が中心となって作成した大学病院の基本理念、「人間の尊厳と先進医療の調和を目指し、臨床医学の発展と次世代を担う医療人の育成に努める」に由來した教え

千葉大学大学院医学研究院・医学部

○ ミッション

千葉大学大学院医学研究院・医学部は、人類の健康と福祉に貢献すると共に、次世代を担う有能な医療人・研究者を育成し、疾病の克服と生命現象の解明に向けて挑戦を続けます。

○ 医学部卒業時達成目標

千葉大学医学部では次に掲げる目標を卒業時に達成するための教育を行っています。

1. 医学的知識・技能を理論と根拠に基づいて応用し、適切な判断と医療が実践でき、生涯にわたり自らの能力を向上させることができる。
2. 医療制度を適切に活用し、社会および医療チームの中で医師としての役割を果たし、患者中心の医療を実践できる。
3. 科学的情報を批判的に吟味し、新しい発見と創造のための論理的思考と研究を行える。

医学部概況

Overall



新築直後の千葉医科大学本館及び基礎医学教室航空写真(昭和5年ごろ)

医学部の歴史は古く、その創設は明治7年(1874年)に遡る。当時、衛生医事に関する心の厚い千葉町、寒川村、登戸村等の有志の醵金によって、千葉町に共立病院が設立されたのがそもそもの始まりである。

その後、明治9年(1876年)に公立に移管し、公立千葉病院となり、同時に院内に医学教場が付設されて、医学教育の第一歩を踏み出した。

明治15年(1882年)に同病院が改組されて県立千葉医学校及び附属病院となり、医学教育の場として益々本格的な活動に入った。

明治20年(1887年)に官立に移管され、第一高等中学校医学部となり、その後、第一高等学校医学部、千葉医学専門学校と変遷を経て、大正12年(1923年)には更に千葉医科大学に昇格した。

以後、千葉医科大学は幾多の研究業績により、その名は全国に知れ亘るところとなり、日本医学界の発展に貢献してきた。

昭和24年(1949年)に新制の国立総

合大学として千葉大学が発足した際、千葉医科大学は千葉大学医学部となり、以後時代の要請とともに逐年拡充されてきた。

昭和30年(1955年)から大学院医学研究科(博士課程)が設置され、平成10年(1998年)からは、大学院医学研究科に独立専攻として高次機能系専攻が設置された。

平成13年(2001年)大学院医学研究院・大学院医学薬学府が設置された。

平成16年(2004年)学内共同教育研究施設としてバイオメディカル研究センター(旧遺伝子実験施設)が新たに建築された医薬系総合研究棟に設置された。

平成17年(2005年)医学薬学府に医学系修士課程(医科学専攻)、学内共同教育研究施設として社会精神保健教育研究センターが設置された。

平成19年(2007年)学内共同教育研究施設として予防医学センターが新たに柏の葉キャンパス地区に設置される

とともに、経済産業省所管の中小企業基盤整備機構により、千葉大学亥鼻イノベーションプラザがインキュベーション施設としては日本で初めて医療系キャンパス内に設置され、産学連携による先端医療の開発・研究基盤が整備された。

平成20年(2008年)には医学部附属病院の新病棟が竣工し、医療環境の充実化を図ると共に未来開拓センターを開設し、最先端医療の開発・実行のための基盤が整った。

平成24年(2012年)および平成26年(2014年)には大学院医学研究院の改組が行われ、現在、2研究部門9講座の他、附属施設等において数多くの研究者が各分野において日進月歩の医学会に貢献している。

令和3年(2021年)4月に医学系総合研究棟が完成し、長く使用していた医学部本館から教育・研究の場を移した。

千葉大医学部の先人たち



中山 恒明 先生



川崎 富作 先生



多田 富雄 先生

食道がん外科治療の世界的なパイオニア。シカゴの国際外科学ミュージアムに業績が展示されている。

乳幼児の急性熱性皮膚粘膜リンパ節症候群を発見。「川崎病」と名づけられ、新疾患として国際的に認められた。

世界的免疫学者で抑制性(制御性)T細胞の発見者。また、新作能や多くの優れたエッセイの著作で有名、文化功労者。

「治療学」を推進する本学で 日本や世界をリードする医学・医療を担い、 地域の人々にも優しい医師・研究者の人材育成

千葉大学大学院医学研究院・医学部は140年を超える歴史の中で多くの優れた医師を輩出してきました。現在多くの分野で日本のみならず世界をリードする診療、研究を行っています。中でも、治療の理論的背景を明らかにし、その知見に基づいた新規治療法の開発を系統的に研究・実践する「治療学」を重要な柱としています。昭和12年(1937年)に完成した旧医学部棟から2021年4月に竣工した医学系総合研究棟(治療学研究棟)へ移転し、新たな世紀へ向けより一層の躍進を目指します。私自身も2021年4月に千葉大学大学院医学研究院長・医学部長を拝命しました。皆様と一緒に更なる発展に向け、新たな一步を進めたいと願っています。

「人材育成」を基本方針とする医学部では非、日本・世界をリードする医師、医学を目指したいという志を実現しましょ

う。その重要な一步は目の前にいる患者さんを助けるという強い意思であり、慈愛の心と熱い志を有する人を待っています。診療は目の前の患者さんのために、教育・研究は未来の患者さんのために医学・医療の発展や進歩には必要不可欠です。これらを包括的に担い、論理を積み重ね、多様化する社会の要請に応える医師、研究者を育成することに注力しています。

シームレスなグローバル人材育成・世界トップへ挑戦する姿勢の醸成を目的に変化と多様性へ適応するとともに先端医療・研究を実践し、医学研究院・医学部の教育及び研究体制の強化を促進します。

医学部生には能動性・積極性を持った論理的思考、倫理観を培い、Student Doctorとして最先端医療の担い手になる自覚を持たせるため、大学院生には世

界への情報発信能力の養成のため、論文作成・国際学会での口頭発表の支援や若手教員を含めた千葉大学人材育成「ENGINE」と連携したグローバル化を推進してきます。

医学研究院・医学部内での基礎と臨床のさらなる統融合、連携の強化は勿論のこと、大学内においても医学研究院・医学部、附属病院、薬学研究院・薬学部共同のシステムやシーズ開発をはじめ、フロンティア医工学センター、理学研究院、工学研究院、園芸学研究院など亥鼻キャンパス以外の各部局とも連携し、さらに学外における研究者ネットワークへの積極的参加を通じて、人的強靭化も図っています。

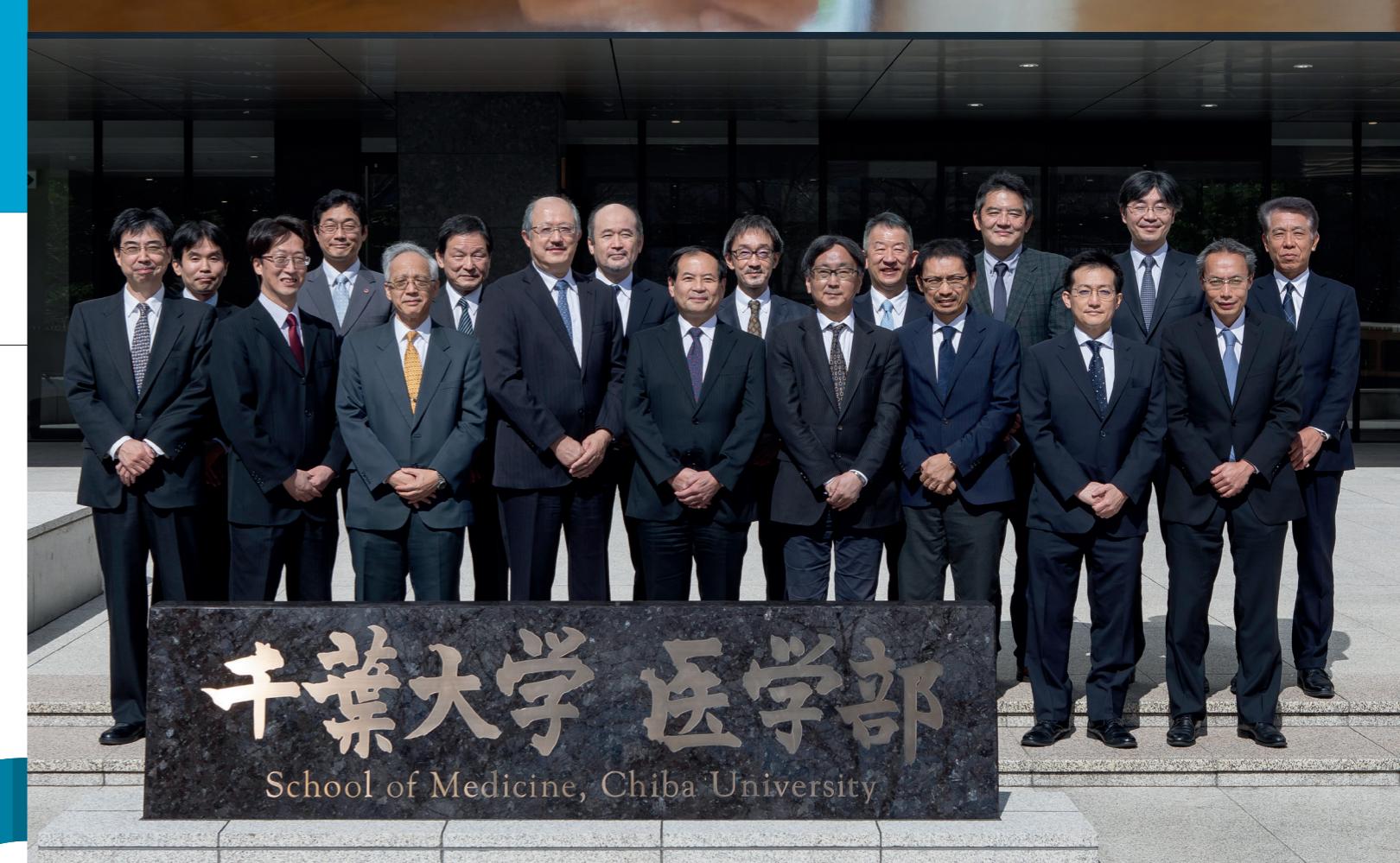
本学出身者が日本、世界の様々なところでそれぞれの分野の第一人者として活躍することを願っています。



医学研究院長・医学部長
松原 久裕

2021年度医学研究院執行部会メンバー

前列左から、清水栄司副研究院長(大学院教育担当)、安西尚彦副研究院長(広報・連携・国際化担当)、幡野雅彦附属動物実験施設長、伊豫雅臣総括副研究院長、松原久裕研究院長、桑原聰副研究院長(企画戦略担当)、尾内善広副学部長(学部入試担当)、三木隆司副学部長(学部教育担当)、大鳥精司副研究院長(企画戦略担当)
後列左から、池田純一郎副学部長(学部入試担当)、諏訪園靖副学部長(学部教育担当)、白澤浩副研究院長(総務担当)、金田篤志副研究院長(企画戦略担当)、宇野隆副研究院長(広報・連携・国際化担当)、加藤直也副研究院長(企画戦略担当)、古関明彦副研究院長(企画戦略担当)、伊藤彰一副学部長(学部教育・入試担当)、小川明宏事務部長
その他、齋藤哲一郎医学薬学府長



トピックス

Topics

千葉大学医学系総合研究棟 (治療学研究棟)

千葉大みらい医療基金を設立

日本医学教育認証評価評議会
(JACME) より認定

「卓越大学院プログラム」に採択

カリフォルニア大学サンディエゴ校に 共同研究拠点を設置

亥鼻キャンパス



アクティブ・ラーニング・スペース「智慧と歴史」

研究



医学研究の推進

千葉大学大学院医学研究院・医学部は令和3年4月に2年の建設期間を経て完成了した医学系総合研究棟(治療学研究棟)へ移転し、新しい施設・環境を得ることとなりました。従来の学舎である医学部本館は、関東大震災後に建設され、当時東洋一の病院と謳われた重厚な建築物でしたが、完成から84年が経過し、老朽化も著しく新たな学舎の建設に至りました。

医学系総合研究棟は最新の医学教育ならびに本学の推進する「治療学」の発展のため、附属病院と渡り廊下で接続することで診療から研究、研究から診療へのスムーズな移行が可能となっているほか、同一フロアに関連性のある臨床系研究室と基礎系研究室を配置し、研究者や学生が自然と専門分野の垣根を越えて議論し知恵を結集し、成果を創出する環境となりました。

前回が説いていたこれまでの外部研究資金を確保して研究を行ってきましたが、それだけでは若手研究者の支援、長期にわたる研究実施が難しく、また、優秀な研究者を長期雇用できない等の問題がありました。基金では特に、①若手研究者の研究推進、②新しい治療学研究棟での研究環境整備、③将来を担う医学部学生や大学院生の教育などに活用していきます。

教育



2020年実地審査の様子

2010年の米国の外国医学部卒業生のための教育委員会(ECFMG: Educational Commission for Foreign Medical Graduates)からの通告を受け、2015年、日本の医学部の認証評価を実施する組織として日本医学教育認証評価評議会(JACME: Japan Accreditation Council for Medical Education)が発足され、世界医学教育連盟(WFME: World Federation for Medical Education)のグローバルスタンダードに準拠した基準を作成し認証評価を実施しています。千葉大学医学部では、2020年12月に2巡目実地審査がオンラインで行われ、2021年10月1日から2028年9月30日まで適合の認定を受けました。今後も本学部医学教育のさらなる発展に努めてまいります。

大学院



「革新医療創成CHIBA卓越大学院」の概要図

海外交流



2018年3月第2回シンポジウム

千葉大学は2016年4月にカリフォルニア大学サンディエゴ校(UCSD)医学部にサンディエゴ研究センターを設置しました。UCSDはノーベル賞受賞者を多数輩出した大学で、免疫学、システム生物学、メタボロミクス、天然物化学研究が盛んであり、アレルギーの基礎研究においても優れた成果を出している全米トップクラスの大学です。

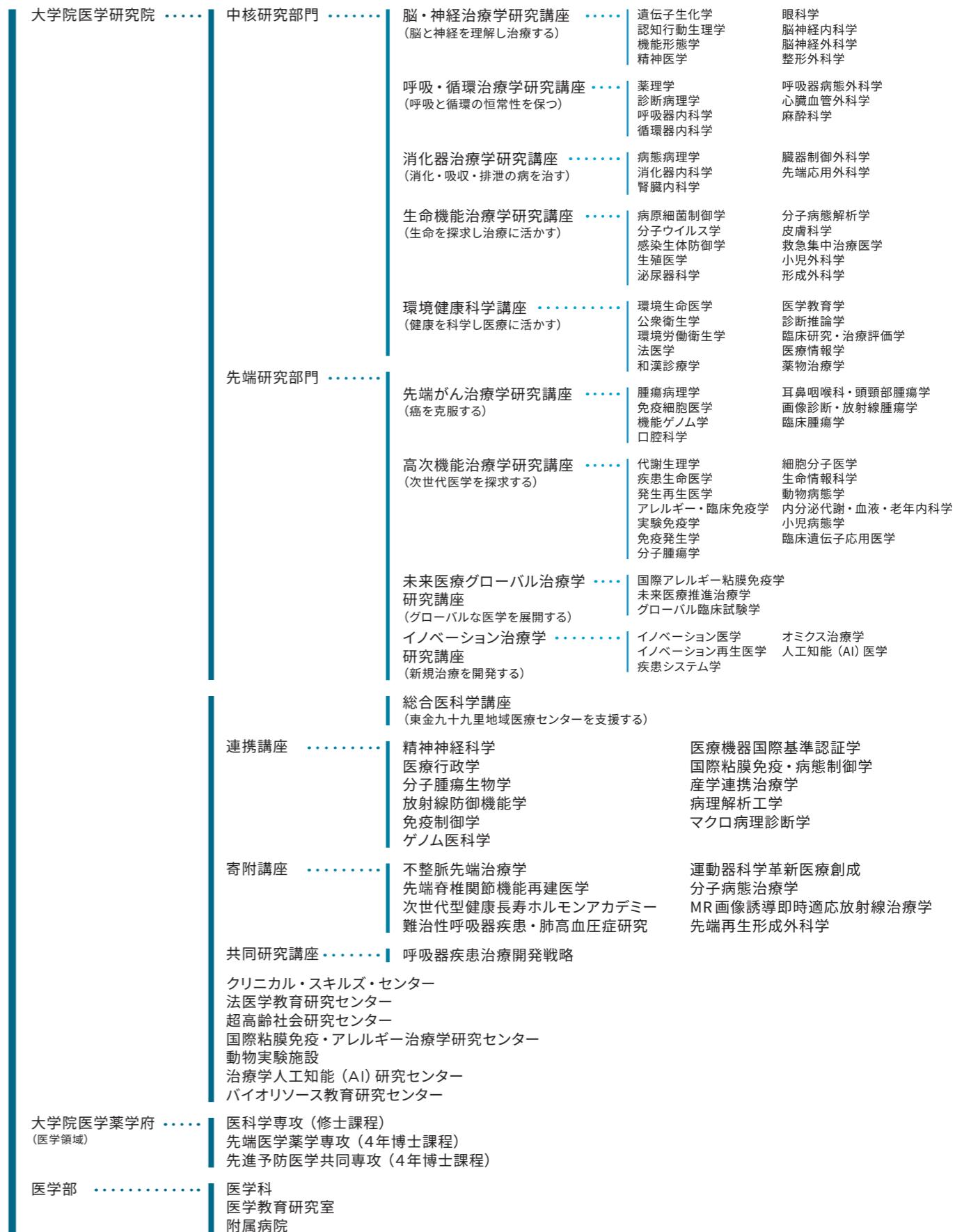
このサンディエゴ研究センターと亥鼻キャンパスに設置した千葉研究センターを中心に活発な交流活動が展開され、UCSDおよび千葉で3回の共同シンポジウムを開催したほか、UCSDの卓越した研究者とクロスマポイントメント契約を行うなど、共同研究を推進しています。



ORGANIZATION

機構図

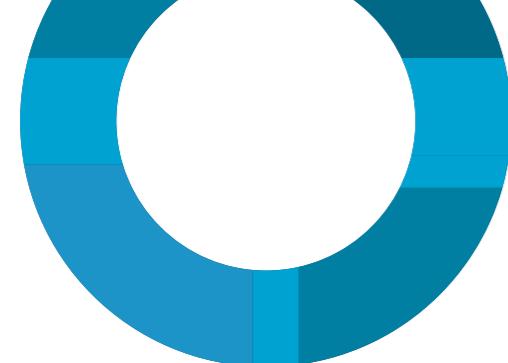
Organization Chart



研究領域紹介

Introduction of Researchers

(令和3年10月1日現在)



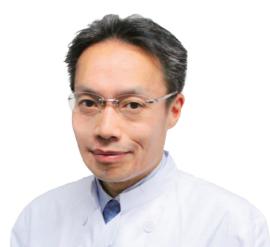
脳・神経治療学研究講座



脳・神経治療学研究講座



脳・神経治療学研究講座



脳・神経治療学研究講座



脳・神経治療学研究講座



脳・神経治療学研究講座



脳・神経治療学研究講座



脳・神経治療学研究講座



呼吸・循環治療学研究講座



呼吸・循環治療学研究講座



呼吸・循環治療学研究講座



呼吸・循環治療学研究講座

岩瀬 克郎 講師

遺伝子生化学

Department of Biochemistry and Genetics

研究テーマ

日周リズム、神経可塑性、神経変性疾患、血管新生制御等について、それら生理病理現象を司る遺伝子の同定、分子レベルでの機能および調節機構の解明に取り組んでいます。

教育 医学の諸分野における解析や実地臨床に役立つ化学的知識・思考力の習得を目指し、生化学(サブユニット:遺伝・タンパク生化学)の講義・実習を実施しています。

メッセージ 当領域では、生化学・分子遺伝学に立脚した生命科学研究を行っており、その成果が、医学の基礎的理学の深化と、健康増進、各種疾患の克服に繋がることを願っています。

清水 栄司 教授

認知行動生理学

Department of Cognitive Behavioral Physiology

研究テーマ

脳とこころの科学をきわめる。情報化社会で脳が適切に機能する認知と行動と感情のバランスを目指すメンタルヘルスの治療学を推進し、デジタル・メイクスを開発する。

教育 学部教育では行動科学と神経生理学を担当。大学院の博士・修士課程では不安うつ、摂食・発達の認知行動療法を実践する医療人材養成、人の脳画像、脳刺激等の研究教育を推進。

メッセージ 医師、看護師、薬剤師、公認心理師、作業療法士、教諭など多様な対人支援職が対面、オンライン、アプリ等を活用した臨床試験等を行い、Evidence Base Medicineについて深く学べます。

山口 淳 教授

機能形態学

Department of Functional Anatomy

研究テーマ

当研究領域は、「神経難病への挑戦」「生殖生物学」という2大テーマで、神経疾患や脳梗塞の病態解明、生殖細胞から不妊症発症機構までの生殖医学研究を行っている。

教育 学部教育:組織学、神経科学ユニット
大学院教育:先端生命科学特論(修士課程)、神経機能構造学(博士課程)

メッセージ 認知行動生理学教室や、社会精神保健教育研究センター、子どもたちのこころの発達教育研究センター、と密接な連携を取り、様々な活動を行っています。

伊豫 雅臣 教授

精神医学

Department of Psychiatry

研究テーマ

統合失調症及び気分障害の病態解明及び予防法・治療法の開発。

教育 学部教育:精神医学
大学院教育:精神医学、リエゾン精神医学、精神薬理学、薬理遺伝子学、脳機能画像学、精神保健予防医学。

メッセージ 認知行動生理学教室や、社会精神保健教育研究センター、子どもたちのこころの発達教育研究センター、と密接な連携を取り、様々な活動を行っています。

安西 尚彦 教授

薬理学

Department of Pharmacology

研究テーマ

尿酸・有機酸・薬物・アミノ酸のトランスポーター機能解析、ペプチドの中中枢作用、摂食・飲水調節機構の解明、脳虚血時における乳酸輸送体の機能解析。

教育 学部教育では薬物の生体への作用機構を学び、薬物療法の基盤を確かなものにすること、大学院では「創薬」を常に意識した研究の実施をめざしております。

メッセージ より良い薬を患者さんの元へお届けできるよう、日々研究を進めています。同時に「薬」に関する広汎な知識を基に、リーダーとして医療を主導する医師の育成を目指します。

池田 純一郎 教授

診断病理学

Department of Diagnostic Pathology

研究テーマ

様々な悪性腫瘍における幹細胞的性格を制御する因子の解明を目指した研究。悪性腫瘍を中心とした種々の疾患の臨床病理学的・分子生物学的解析。

教育 学部教育では病理学総論・各論ならびにクリニックラーニングを担当。大学院教育では病理組織形態の裏にあるメカニズムの解明を目指した研究の指導を行っている。

メッセージ 日々の病理診断・病理解剖業務を通して生じた疾患の様々な疑問を、病理組織学的・分子生物学的手法を用いて解明していくことを目指しています。

鈴木 拓児 教授

呼吸器内科学

Department of Respiratory Medicine

研究テーマ

難治性呼吸器疾患、とくに肺高血圧症、悪性疾患、間質性肺炎、COPD、稀少疾患などを中心に、病態解明と新規治療法開発を目指した臨床研究および基礎研究を進めている。

教育 学部教育は呼吸器内科全般の講義および臨床実習。大学院教育では専門知識と技能の習得および研究マインドをもつ呼吸器専門医・Physician Scientistの育成。

メッセージ 最先端の知識と技術で呼吸器難病を解明し患者への還元を目指します。多彩な呼吸器疾患の疑問をともに深く考えて解決していく、やる気のある方々の参加を歓迎しています。

小林 欣夫 教授

循環器内科学

Department of Cardiovascular Medicine

研究テーマ

心筋・血管再生、血管再生治療、虚血性心疾患の病態・治療(インターベンション)、不整脈の病態・治療、CT・エコー・MRI・PET・RIなどの循環器画像診断。

教育 学部教育では循環器内科学の講義、クラークシップおよびシミュレーターを用いた実習を実施。大学院では循環器各分野の専門医師の研究指導で学会発表、論文執筆を目指す。

メッセージ 地域医療から最先端研究まで医局医師が幅広く活躍し、国内外の学会発表・論文執筆・診療でも実績を伸ばしています。出身経験を問わずいつでも入局を歓迎します。



呼吸・循環治療学研究講座



呼吸・循環治療学研究講座



呼吸・循環治療学研究講座



消化器治療学研究講座



生命機能治療学研究講座



生命機能治療学研究講座



生命機能治療学研究講座



生命機能治療学研究講座

吉野 一郎 教授

呼吸器病態外科学

Department of General Thoracic Surgery

研究テーマ

肺癌の分子標的の探索と診断・治療システムの構築、肺の再生・成長、肺移植の最適化、呼吸器インターベンション。

教育 学部教育は呼吸器外科学総論・各論、卒後臨床教育は文献を用いた手術トレーニングを実施。大学院教育は上記研究領域に加え、胸部腫瘍学に力を入れている。

メッセージ 急増する肺悪性腫瘍は今や国民的課題です。肺移植はまだまだ途上の治療法です。今そして未来の患者と医学のためにともに頑張りましょう。

松宮 譲郎 教授

心臓血管外科学

Department of Cardiovascular Surgery

研究テーマ

重症心不全の治療法開発を主要なテーマとし、移植心虚血再灌流障害制御、補助人工心臓による自己心回復のメカニズム、心筋の再生療法、細胞シートトレス反応に関する基礎研究。

教育

学部教育では心臓血管外科学の講義、アドバンストコース心臓血管外科ベッドサイドラーニングを担当。大学院博士課程では上記テーマに関する基礎的および臨床的研究を指導。

メッセージ

豊富な手術症例から得られたデータをもとに臨床における疑問点の解決を目指し、また「ベンチからベッドサイドへ」を実践すべく臨床応用を目的とした基礎研究を行っています。

磯野 史朗 教授

麻酔科学

Department of Anesthesiology

研究テーマ

① AFP 產生腺癌の発生や生物学的悪性度に関する研究
② 消化器系疾患や消化器腫瘍の病理組織学的および分子病理学的研究。

教育

医学部では病理学総論・各論の講義と実習を担当。スカラーシップとして手術症例や剖検症例の病理学的検討を指導している。また、有志には学会発表を指導している。

メッセージ

病理組織学的に観察される細胞や組織形態の変化が生物学的にどのような意味を持つのか、そして、その臨床的な有用性について研究しています。

岸本 充 准教授

病態病理学

Department of Molecular Pathology

研究テーマ

① 上気道閉塞のメカニズム・閉塞型睡眠時無呼吸の病態生理・周術期呼吸管理・緩和ケアに関する臨床研究・小胞体ストレス反応に関する基礎研究。

教育

医学部では病理学総論・各論の講義と実習を担当。スカラーシップとして手術症例や剖検症例の病理学的検討を指導している。また、有志には学会発表を指導している。

メッセージ

豊富な手術症例から得られたデータをもとに臨床における疑問点の解決を目指し、また「ベンチからベッドサイドへ」を実践すべく臨床応用を目的とした基礎研究を行っています。

清水 健 准教授

病原細菌制御学

Department of Molecular Infectiology

研究テーマ

先進国で社会問題化している病原性大腸菌 O157 等の毒素や抵抗因子などの作用機序を分子レベルで研究し、細菌感染症の予防・治療に新たな道を切り開くことを目指している。

教育

講義では病原細菌の病原性を理解することを目的とし、実習では病原細菌を実際に自分の手で取り扱う技術を修得し、将来細菌感染症に向き合う際に役立つように心がけている。

メッセージ

病原細菌の抵抗因子や細菌毒素の产生機構や作用機序の解析とともにによる病原性発現機構の解明を通して臨床応用を目指します。多くの学生・研究者の参加を歓迎します。

白澤 浩 教授

分子ウイルス学

Department of Molecular Virology

研究テーマ

腫瘍ウイルス（パピローマウイルス）の発がん機構、腫瘍融解ウイルスに関する研究、肝炎ウイルス。

教育

学部教育：ウイルス学、生命科学特論・研究、医学英語、web-based test(wbt) 開発
大学院教育：医学研究序説・生命倫理学特論、生体防御医学特論

メッセージ

寄生虫ほど複雑で興味深い生き方をしている生物は他に類を見ません。研究は一筋縄では行いませんが、誰も知らない事を解明したい!と考えています。

彦坂 健児 准教授

感染生体防御学

Department of Infection and Host Defense

研究テーマ

寄生性原虫類のミトコンドリア、体内移行経路、臓器特異性、接着・侵入機序について基礎研究を行い、臨床医学分野への貢献を目指しています。

教育

学部教育：寄生虫学
大学院教育：感染生体防御学、生体防御学特論

寄生虫ほど複雑で興味深い生き方をしている生物は他に類を見ません。研究は一筋縄では行いませんが、誰も知らない事を解明したい!と考えています。

生水 真紀夫 教授

生殖医学

Department of Reproductive Medicine

研究テーマ

① 婦人科癌の原因解明と治療法開発
② 内膜症・筋腫の病態解明と治療法開発
③ 難治性不妊症の治療法と着床前診断法の開発

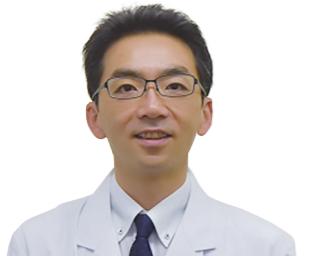
④ エストロゲン合成酵素の分子・進化生物学的研究

実地臨床のなかで生じた疑問からスタートして研究テーマを設定し、解決のための戦略を自らの力で立てることができます。
メッセージ 寄生虫ほど複雑で興味深い生き方をしている生物は他に類を見ません。研究は一筋縄では行いませんが、誰も知らない事を解明したい!と考えています。

研究では「誰も知らないことを発見する」瞬間があります。たとえ小さな発見でも「世界中で自分しか知らないこと」を見つかったときの喜しさを味わうことを大事にしています。



消化器治療学研究講座



消化器治療学研究講座



消化器治療学研究講座



消化器治療学研究講座



生命機能治療学研究講座



生命機能治療学研究講座



生命機能治療学研究講座



生命機能治療学研究講座

加藤 直也 教授

消化器内科学

Department of Gastroenterology

研究テーマ

肝胆脾疾患および消化管疾患の病態解明と新規治療法開発。

教育 多様性を尊重しながら、臨床医としてのスキル向上と研究マインド育成を行い、真的消化器内科プロフェッショナルを養成します。

メッセージ 消化器内科は多様な疾患を扱う領域ですが、特に悪性腫瘍の治療は重要課題です。「アンメットニーズに挑む」をモットーに新規治療法開発の礎になる先駆的研究を展開します。

浅沼 克彦 教授

腎臓内科学

Department of Nephrology

研究テーマ

① 慢性腎臓病の進行メカニズムの解明による新規バイオマーカー創出と新規治療法開発。

② 腎発生・老化のメカニズムの解明。
③ 血液透析の AI 診療支援システム開発。

教育

講義では、臨床医として持つべき腎臓内科分野の知識を幅広く習得ができるようにします。大学院教育では、臨床・基礎研究を通して研究マインドも有する外科医の育成を心がけます。

メッセージ 慢性腎臓病からの透析導入患者を減らすために高い目標を持つて創薬・診断法の開発に挑戦しています。同時に、リサーチマインドを持った腎臓内科医の育成を目指しています。

大塚 将之 教授

臓器制御外科学

Department of Frontier Surgery

研究テーマ

肝胆脾悪性腫瘍及び乳癌の発生・進展機序の解明と新規バイオマーカー・治療学。低侵襲化手術や新規術式の開発。化学・放射線療法、分子治療、免疫細胞療法を軸に新たな複合的治療法の開発を行っている。

教育

消化器外科学（食道・胃・大腸外科・肥満症外科）乳腺甲状腺外科を基盤とし、遺伝子、分子の発現、細胞の機能、腫瘍の動向など高次の腫瘍学が理解できるよう努めている。

メッセージ 消化器・一般外科学の基本を習得した上で、研究マインドを養成します。また、多様な知識から新しい発想の診断・治療法を生み出すための豊かな創造力を養成します。

松原 久裕 教授

先端応用外科学

Department of Frontier Surgery

研究テーマ

消化器癌、乳癌、甲状腺癌の診断・治療学。低侵襲化手術や新規術式の開発。化学・放射線療法、分子治療、免疫細胞療法を軸に新たな複合的治療法の開発を行っている。

教育

消化器外科学（食道・胃・大腸外科・肥満症外科）乳腺甲状腺外科を基盤とし、遺伝子、分子の発現、細胞の機能、腫瘍の動向など高次の腫瘍学が理解できるよう努めている。

市川 智彦 教授

泌尿器科学

Department of Urology

研究テーマ

前立腺癌の進展に関連するバイオマーカーの同定と去勢抵抗性前立腺癌に対する新規治療法の開発、尿路悪性腫瘍の進展、副腎腫瘍や尿路結石症の研究を行っている。

教育

学部教育ではユニット講義、アドバンストクリニカルクラークシップを担当。大学院教育では主に前立腺癌をテーマとして泌尿器科学に関する研究の指導を行っている。修士課程では、遺伝カウンセラー養成コースを担当している。

メッセージ がんや内分泌代謝性疾患を軸に、グローバルな「人」材育成、先端的「技」術習得・「命の「智」」の理解を通じ、次世代の分子病態解析と革新的診断・治療法開発を展開します。

田中 知明 教授

分子病態解析学

Department of Molecular Diagnosis

研究テーマ

基礎と臨床の架け橋を目指して、最先端技術であるシングルセルやマルチオミクス解析およびゲノム編集技術を駆使した疾患分子病態解明とその臨床応用研究を行っています。

教育

学部教育ではユニット講義、アドバンストクリニカルクラークシップを担当。大学院教育では敗血症、新規人工補助療法や生体情報装置の開発、AI 画像診断支援等に関する研究を指導。

メッセージ 遺伝子診断学、遺伝分子医学、医臨床検査、臨床遺伝ユニット、臨床内分泌学、CC ベーシック（医学部）、生命情報科学（博士課程）、遺伝情報応用学特論（修士課程）

中田 孝明 教授

救急集中治療医学

Department of Emergency and Critical Care Medicine

研究テーマ

敗血症の病態にかかる遺伝子多型・新規遺伝子の研究。救急 / 災害医療の課題を解決する ICT システム・生体情報装置開発。AI を用いた救急予測アルゴリズム開発。

教育

学部教育ではユニット講義・クリニカルクラークシップを担当。大学院教育では敗血症、新規人工補



生命機能治療学研究講座



生命機能治療学研究講座



環境健康科学講座



環境健康科学講座



環境健康科学講座



環境健康科学講座



環境健康科学講座



環境健康科学講座

菱木 知郎 教授

小児外科学
Department of Pediatric Surgery

研究テーマ

小児がんの個別化医療、消化管の発生と機能、胆道閉鎖症の病因と病態、外科代謝栄養、炎症性腸疾患の病因と治療開発など、小児外科疾患全般の研究に広く取り組んでいます。

教育 医学部教育では講義・実習を通して全人的な医療を実践できる医師を育成します。大学院教育では基礎系領域と共同研究により研究マインドをもった外科医の育成をめざしています。

メッセージ 小児外科は新生児から思春期の頸部から骨盤までを対象とするため、general surgeon としての幅広い知識と多彩な技術が要求されます。こどもたちの明るい未来のために共に頑張りましょう。

三川 信之 教授

形成外科
Department of Plastic and Reconstructive Surgery

研究テーマ

頭蓋顔面骨の形態異常および機能異常の病態と治療の研究、体表形態異常の再建治療の研究、脂肪幹細胞を用いた再生脂肪移植・再生骨移植の研究、リンパ浮腫治療の研究、皮弁血行動態の基礎的研究。

教育 学部教育：肉眼解剖学（骨筋学・発生学含む）
大学院教育：環境健康科学、サステナブル環境健康科学、肉眼解剖学（修士課程）、環境医学、環境生命医学（博士課程）

メッセージ 環境と健康に関する研究・教育でのグローバル化を目指し、欧米、特に独・仏との連携を図っています。「千里的道も一歩から」を念頭に、高い目標に向かうラボを築きます。

森 千里 教授

環境生命医学
Department of Bioenvironmental Medicine

研究テーマ

難病などの原因の解明や、診断・治療・予防への応用を目指し、発症、重症化、治療への反応性に関わる遺伝子を特定する研究を行っています。

教育 公衆衛生学（学部教育、修士課程、博士課程）
分子遺伝学、人類遺伝学（学部教育、修士課程、博士課程）

メッセージ ゲノム解析を通じた疾患の研究を進めています。「疾患の臨床的な課題を解決したい」、「病態の謎を明らかにしたい」、という情熱にあふれる方をお待ちしています。

尾内 善広 教授

公衆衛生学
Department of Public Health

研究テーマ

臨床研究の科学的方法論および倫理的課題、医薬統計に関する研究テーマとしている。臨床試験の計画立案から実施、ガイドライン作成、関連する行政的課題も取り上げる。

教育 臨床研究入門、応用、展開および医薬統計を通して、臨床研究の基本的な知識を学ぶとともに、研究を通じて課題解決を行い、実践的な知識を学ぶ。

メッセージ 病歴と身体診察を切り口とした症例を一流海外誌に多数報告しており、総合的な診断技術で世界トップレベルであることを自負しています。

生坂 政臣 教授

診断推論学
Department of Diagnostic Medicine

研究テーマ

問診の操作特性、患者受療行動、患者医師関係、遠隔診断・診療、外来診断・診断推論プロセスの解析・AI診断。

教育 臨器横断的に、また生物・行動・社会・倫理的に診療するスキルの教育。

メッセージ 病歴と身体診察を切り口とした症例を一流海外誌に多数報告しており、総合的な診断技術で世界トップレベルであることを自負しています。

花岡 英紀 教授

臨床研究・治療評価学
Department of Clinical Research and Evaluation of the Medical Therapeutics

研究テーマ

医療情報学、電子カルテ、地域医療連携、テキストマイニング、データマイニング、M言語

教育 医療情報学、地域医療学、データベース、情報セキュリティ

メッセージ 全国的な医療データベースが整備され始め、解析手段も充実してきました。本講座では病院企画情報部と一緒に取り組み、医療ビッグデータの活用に貢献しています。

鈴木 隆弘 准教授

医療情報学
Department of Medical Informatics and Management

研究テーマ

医療情報学、電子カルテ、地域医療連携、テキストマイニング、データマイニング、M言語

教育 医療情報学、地域医療学、データベース、情報セキュリティ

メッセージ 薬物治療等の様々な薬物の臓器機能低下時における処方設計や副作用に関する研究、小児血管腫に用いる外用剤の開発、血管細胞の新規培養法などについて研究している。

石井 伊都子 教授

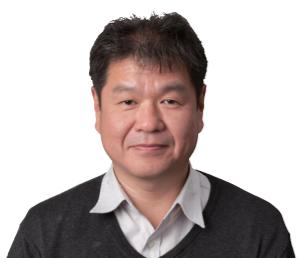
薬物治療学
Department of Pharmacotherapy

研究テーマ

抗菌薬等の様々な薬物の臓器機能低下時における処方設計や副作用に関する研究、小児血管腫に用いる外用剤の開発、血管細胞の新規培養法などについて研究している。

教育 学部教育では、薬物動態学、薬理学、専門職連携教育（IPE）などに関する講義を担当している。大学院教育では生命倫理学特論、薬物療法情報学特論を担当している。

メッセージ 薬物治療は高度化に伴い治療成績の向上が得られていますが、同時にリスクも高くなっています。安全で安心な薬物治療の提供を目指した研究を進めています。



環境健康科学講座

環境健康科学講座

環境健康科学講座

環境健康科学講座

先端がん治療学研究講座

先端がん治療学研究講座

先端がん治療学研究講座

先端がん治療学研究講座

諫訪園 靖 教授

環境労働衛生学
Department of Occupational and Environmental Medicine

研究テーマ

有害物質・微量元素の人体影響に関する疫学研究、職域における健康管理に関する産業疫学的研究、生活習慣病に関する遺伝子多型の疫学的評価に関する研究。

教育 普遍教育：環境マネジメントシステム実習
学部教育：衛生学
大学院教育：環境労働衛生学、公衆衛生学

メッセージ 人間集団を対象にした先進的疫学研究手法の開発により、環境・労働衛生学・保健予防医学・国際共同研究の推進を図り、国民の健康の保持増進に貢献する事を目指しています。

岩瀬 博太郎 教授

法医学
Department of Legal Medicine

研究テーマ

東西洋医学の統合医療推進するため、東洋医学の診察法や診断法を科学的に改良する研究、漢方薬の新たな疾患への応用、漢方薬の作用機序に関する研究、鍼灸治療に関する研究。

教育 講義及び実習だけでなく、解剖や諸検査の実務の見学を通して、法医学の目的を正しく理解する。

メッセージ 法医学は国民の権利を守る医学と定義できる幅の広い学問領域です。法医学は死因究明だけでなく、生体診察も行なうことがあるということをぜひ知っていただきたいと思います。

並木 隆雄 准教授

和漢診療学
Department of Japanese-Oriental (Kampo) Medicine

研究テーマ

教育方法の開発（専門職連携教育 ;IPEなど）、学習者支援（コーチング、メンタリングなど）、学習者評価、教育評価（教育IR）など、医学教育全般の研究を行っています。

教育 卒前の医学教育全般、特に導入教育、専門職連携教育（IPE）、倫理教育、コミュニケーション教育、医学英語教育、臨床教育、臨床実習前・後 OSCE を主導しています。

メッセージ 卒業生の能力の質を保証するため、効果的・効率的な医学教育の実現に努めます。個々人の多様性を尊重し、診療、研究、教育等の分野での優れた人材育成を目指します。

伊藤 彰一 教授

医学教育学
Medical Education Office

研究テーマ

疾患モデルの作成と解析による「がんの発生と進展メカニズム」の解明・病理と理工学の融合による「プラズマ技術や超 1000nm 近赤外波長域イメージング技術」の実用化研究。

教育 病理学総論、病理学各論、臨床医学特論。

メッセージ 脳腫瘍病理学講座のミッションは、知識と経験から新たな知や技術を創成することです。新たな疾患理解や診療技術の創成にチャレンジしてみませんか？

池原 譲 教授

腫瘍病理学
Department of Molecular and Tumor Pathology

研究テーマ

疾患モデルの作成と解析による「がんの発生と進展メカニズム」の解明・病理と理工学の融合による「プラズマ技術や超 1000nm 近赤外波長域イメージング技術」の実用化研究。

教育 病理学総論、病理学各論、臨床医学特論。

メッセージ 難治性疾患の代表である固形がんを対象として、自己および他家の免疫細胞製剤を用いて安全な副作用の少ない新規治療法を開発研究を行っています。

本橋 新一郎 教授

免疫細胞医学
Department of Medical Immunology

研究テーマ

抗腫瘍効果をもつ免疫細胞を利用したがん治療の開発研究を行なう。治療用免疫細胞の詳細な作用機序およびがんの免疫抑制作用を解明し、有効で安全な新規治療法を開発する。

教育 腫瘍免疫に関わる免疫システムを理解し、有効で安全な免疫治療を開発するために必要な教育を行なう。

メッセージ 難治性疾患の代表である固形がんを対象として、自己および他家の免疫細胞製剤を用いて安全な副作用の少ない新規治療法を開発研究を行なっています。

閑 直彦 准教授

機能ゲノム学
Department of Functional Genomics

研究テーマ

癌細胞における機能性 RNA 分子ネットワークの探索。マイクロ RNA 発現プロファイルに基づく「癌転移抑制型マイクロ RNA」の探索。

教育 癌細胞の転移抑制型マイクロ RNA の探索と、マイクロ RNA が制御する新規分子ネットワークについて、大学院の研究・教育を行なっています。

メッセージ 機能性 RNA の 1 種であるマイクロ RNA に着目して、癌・ゲノム研究を進めています。特に、癌細胞の転移に関わるマイクロ RNA の研究を行なっています。

鵜澤 一弘 教授

口腔科学
Department of Oral Science

研究テーマ

口腔疾患全般の病態解明とその画期的治療戦略の開発にむけて、臨床医の立場からみた基礎研究を行なっています。口腔科学研究の念願である歯・唾液腺再生にも挑戦しています。

教育 学部生には歯科特有の疾患や咬合理論を紹介し、口腔に造詣の深い医師の育成にあたっています。口腔癌や再生医療の最新研究に触れさせながら大学院教育を進めています。

メッセージ 全身健康に貢献する口腔健康を推進するため教室員個々の多様性を活かした研究チームによる新規治療法の発見に努めています。志ある全国歯学部生の仲間を歓迎いたします。



先端がん治療学研究講座



先端がん治療学研究講座



先端がん治療学研究講座



高次機能治療学研究講座



高次機能治療学研究講座



高次機能治療学研究講座



高次機能治療学研究講座



高次機能治療学研究講座

花澤 豊行 教授

耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学
Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery

研究テーマ
耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍学全般、特に頭頸部癌に対する免疫細胞治療の開発、ならびに遺伝子発現解析、アレルギー性鼻炎の病態研究・免疫療法含む新規治療開発、喉頭生理研究

教育 学部学生にはユニット講義、頭頸部・側頭骨の肉眼解剖実習への参加指導、マンツーマンでの病院実習、大学院生は免疫、アレルギー、エビゲノム、がん遺伝子をテーマに研究

メッセージ 教室員の可能性を引き出すことをモットーに、頭頸部腫瘍の治療や、免疫細胞療法及びアレルギー性鼻炎の新規治療開発など臨床を見据えた研究に全員で取り組んでいます。

宇野 隆 教授

画像診断・放射線腫瘍学
Department of Diagnostic Radiology and Radiation Oncology

研究テーマ

新しい画像診断・IVR 技術の開発と機能画像による病態解明、MR 画像診断と AI 技術の応用による高精度・低侵襲がん放射線治療技術の開発および臨床評価と予後予測に関する研究。

教育 画像診断、IVR、核医学、放射線腫瘍学、医学物理、放射線生物学に関して基礎研究から臨床応用まで幅広く学習（博士課程）

メッセージ 画像診断・放射線治療学の発展を先導し、社会や地域に貢献できる臨床医・研究医を育成すべく、専門医集団が高度で専門的な最先端の放射線医学を幅広く指導しています。

瀧口 裕一 教授

臨床腫瘍学
Department of Medical Oncology

研究テーマ

臓器横断的ながん薬物療法、特に多モダリティ併用療法の作用機序や耐性機序、及びがんゲノム医療などに関する基礎研究・橋渡し研究を行い、臨床試験を行なう。

教育 附属病院「腫瘍内科」のカウンターパートとして、卒前においては臓器横断的腫瘍内科学の教育・実習、卒後においては臨床試験の立案・計画・実行ができる専門教育を行う。

メッセージ 腫瘍内科学を教育・研究・実践する研究室です。腫瘍内科学は日本では歴史も浅く、講座を持つ大学は全国でも多くありません。新しい分野を開拓するパイオニアを目指しましょう。

三木 隆司 教授

代謝生理学
Department of Medical Physiology

研究テーマ

糖とエネルギー代謝の制御機構の研究を行なっている。特に、膵β細胞やインスリン標的臓器の機能。臓器間代謝ネットワーク制御。腎臓の恒常性維持機構を解析している。

教育 学部教育では生理学の講義を担当している。大学院教育では上記の研究テーマに沿って、糖・代謝疾患の病態機能解析および革新的な治療法の開発を目指している。

メッセージ 興味と情熱を持って、科学の探求に取り組むことが出来る若者の参画をお待ちしています。

平原 潔 准教授

免疫発生学
Department of Immunology

研究テーマ

免疫記憶の基礎研究、慢性炎症に伴った難治性病態（組織線維化、病的搔痒など）の研究、新型コロナウイルス感染症などの感染免疫の研究。

教育 学部：免疫学、基礎医学ゼミ、スカラーシッププログラム
大学院：治療学演習、生体防御医学特論、臨床アレルギー学特論

メッセージ 組織線維化などの「免疫系」が深く関与する様々な難治性病態の基礎・臨床研究を通じ、治療を目指した「治療学」の研究を推進しています。意欲溢れる若手の参加を望みます。

金田 篤志 教授

分子腫瘍学
Department of Molecular Oncology

研究テーマ

ゲノム上の遺伝情報はその修飾物であるエピゲノムや3次元クロマチン構造により緻密に制御されます。これらの異常を網羅的解析で解明し発癌分子機構の本態に迫ります。

教育 学部：生化学（代謝・栄養生化学）
大学院：環境健康科学特論などの講義、治療学演習などの実習、癌エビゲノムの研究教育。

メッセージ 感染、炎症など様々な環境因子により細胞のエピゲノムは変化します。その影響による発癌機構の解明、癌治療標的としての応用に興味のある方、訪問を歓迎します。

古閑 明彦 教授

細胞分子医学
Department of Cellular and Molecular Medicine

研究テーマ

細胞の分化や形態形成過程におけるエピジェネティクス制御の作用メカニズムの研究、ヒトIPS細胞から誘導した免疫細胞を用いたがん治療法の開発、炎症発症メカニズムの研究。

教育 発生遺伝学、幹細胞生物学、疾患遺伝学などをデータ科学として展開し、疾患モデルや患者などからの多階層データのデータ統合に取り組む人材の育成を目指します。

田村 裕 准教授

生命情報科学
Department of Bioinformatics

研究テーマ

生命情報解析、構造生命科学、分子標的薬、光免疫療法に関する研究。

教育 基礎医学ゼミ（学部）・生命情報科学（大学院）等を通して、疾病の原因解明・治療法創生へのアプローチと共に学びたいと思っています。

メッセージ 基礎医学の発展と臨床医学の充実に寄与できるような理論・概念を創生すると共に、数理科学による生命現象の解明を目指した研究を展開したいと思っています。



高次機能治療学研究講座



高次機能治療学研究講座



高次機能治療学研究講座



高次機能治療学研究講座



高次機能治療学研究講座



高次機能治療学研究講座



高次機能治療学研究講座



イノベーション治療学研究講座

幡野 雅彦 教授

疾患生命医学
Department of Biomedical Science

研究テーマ
腸管神経・免疫系による腸内恒常性維持機構の解析、疾患モデルマウスを用いた発生・免疫異常の病態解析と治療法開発、炎症性疾患の病態成立の解明と治療法の探索。

教育 医学部教育：遺伝分子医学（胚工学を担当）
大学院教育：疾患モデル論（博士課程）、生体防御医学（修士課程）

メッセージ 最先端技術を駆使し疾患モデルマウスを用いた難治性疾患の病態解明・治療学推進をめざした研究をしています。チャレンジ精神と熱意のある志の高い仲間を求めています。

齋藤 哲一郎 教授

発生再生医学
Department of Developmental Biology

研究テーマ

神経系を構築する分子機構の解明。特に、神経ネットワークを制御する分子の機能解析と神経幹細胞の若返りを目指した研究。

教育 学部で遺伝分子医学とイノベイティブ先端治療学、基礎医学ゼミ、スカラーシッププログラム、大学院で先端生命科学特論、卓越教養特論、CITIP 特論、発生再生医学特論など。

メッセージ 「基礎を究めて、より大きな展開」を目標に研究しています。

中島 裕史 教授

アレルギー・臨床免疫学
Department of Allergy and Clinical Immunology

研究テーマ

T リンパ球の発生・分化機構の解明、機能と疾患との関連に着目した基礎免疫学研究を行う。基礎研究の成果を基にした難治性疾患・癌治療への応用にも力を入れている。

教育 日々のディスカッションに重点を置くことで免疫システムの理解を深め、研究に必要な知識や技術の習得、理論構築ができるよう教育する。

メッセージ 生命の神秘を司る未知の生命機構の解明に挑戦したいという情熱あふれる仲間を歓迎します。

木村 元子 教授

実験免疫学
Department of Experimental Immunology

研究テーマ

T リンパ球の発生・分化機構の解明、機能と疾患との関連に着目した基礎免疫学研究を行う。基礎研究の成果を基にした難治性疾患・癌治療への応用にも力を入れている。

教育 日々のディスカッションに重点を置くことで免疫システムの理解を深め、研究に必要な知識や技術の習得、理論構築ができるよう教育する。

メッセージ 「世界に誇る千葉大の免疫学を臨床の場へ」をスローガンにアレルギー疾患と自己免疫疾患を対象にした基礎と臨床を統融合した独創的な研究と、最先端の診療を行っています。

伊勢川 直久 准教授

動物病理学
Department of Comparative Pathology

研究テーマ

動物実験と実験動物の管理、特にIC-T活用に関する研究開発。動物実験施設管理業務改善。

教育 普遍教育データサイエンス（基礎：情報リテラシー）において特に情報セキュリティについて。全学動物実験教育訓練において本学規程の詳細説明。

メッセージ 動物実験における実験動物に対する動物福祉の考え方が国際・国内で強くなっています。千葉大学の動物実験も動物福祉に配慮した方向に進んで行くことになります。3R更に5Fへの対応が求められています。

横手 幸太郎 教授

内分泌代謝・血液・老年内科学
Department of Endocrinology, Hematology and Gerontology

研究テーマ

糖尿病・脂質異常症・肥満症と合併症の分子機序、白血病・GVHD の分子機序と関連遺伝子解析、内分泌疾患の原因遺伝子、早老症など。

教育 内科学を基盤に代謝内分泌学・血液病学・老年医学を学び、卒後臨床研修や大学院の研究を通じて、臓器横断的にグローバルな視野で次世代の医療に貢献する physician scientist を育成します。

メッセージ アカデミックな考え方に基づき、全身を診る内科医を目指します。質の高い基礎 / 臨床研究により病態・機序を解明し、疾患と合併症の制圧につながる新たな診断・治療法の開発に取り組んでいます。

濱田 洋通 教授

小児病態学
Department of Pediatrics

研究テーマ

川崎病の治療開発、コホート研究によるアレルギー疾患予防。新生児の腸管粘膜の組織恒常性の破綻がアレルギーや炎症のトリガーになります。私たちは粘膜疾患の革新的な治療法の確立を目指しています。

教育 診療から現在の小児医療の課題を見いだし、そのクリニカルクエスチョンに取り組むことを支援しています。臨床課題に立ち向かい、克服する力を養成します。

メッセージ 我々は子どもの味方です。目の前の子どもに7領域の専門家が集まり総合的医療を提供しています。新しい治療や予防の開発に取り組み、小児の難治性疾患に挑戦していきます。

倉島 洋介 准教授

イノベーション医学
Department of Innovative Medicine

研究テーマ

食物や細菌などの異物が常時存在する腸管粘膜の組織恒常性の破綻がアレルギーや炎症のトリガーになります。私たちは粘膜疾患の革新的な治療法の確立を目指しています。

教育 免疫学的・分子生物学的アプローチを基盤として、各々の研究者（学生）が新しい解析技術の確立とその応用を進めています。臨床課題に立ち向かい、克服する力を養成します。

メッセージ 研究は、第一発見者は自分です。そこにたどり着くまでには多くの失敗が伴うこともありますが、後世の社会に役立つことを夢見て陥しい道でも気概を持って共に歩みましょう。



イノベーション治療学研究講座



イノベーション治療学研究講座



イノベーション治療学研究講座

江藤 浩之 教授

イノベーション再生医学
Department of Regenerative Medicine

眞鍋 一郎 教授

疾患システム医学
Department of Systems Medicine

川上 英良 教授

人工知能(AI)医学
Department of Artificial Intelligence Medicine

研究テーマ

ヒト造血幹細胞や前駆細胞の持つ自己複製機構を次世代シーケンス技術や材料工学分野との融合により解明し、難治性疾患に対する新規再生医療の開発と产业化戦略を示す。

教育 科学者の究極のエゴは、自己の知りたいと願う欲求を満たすことにあると思います。それを大切に、病気の本態を考えて診断法や治療法を提案できる人を育てたいと思います。

メッセージ H28年度にスタートした新しい教室です。イノベーション（技術革新）をやり遂げたいと少しでも考えている人はいつでもご連絡下さい。待っています。

メッセージ 常に新しいアイデアで医学、生物学の難問にとり組み、アンメットニーズを解消する研究を行いたいと考えています。興味のある方はいつでもご連絡下さい。

研究テーマ

生活習慣病やがんの分子機構、恒常性維持とストレス応答の研究。特に急増している心不全や多疾患罹患状態について、臓器間連携や老化の観点から研究を行っています。

教育 疾患メカニズムの理解とテクノロジーの進歩によって急速に変革が進んでいる臨床医学と関連づけながら、新しい生物学を切り拓く人を育てたいと思っています。

メッセージ 近年、AI技術の普及により医学・生物学が大きく変わろうとしています。新しい医学のパラダイムを、研究室員および臨床・基礎の先生方と一緒に作っていきたいと思います。

医学薬学府 研究院等関連図

Relationship Map

大学院医学薬学府及び医学研究院・薬学研究院並びに医学部・薬学部の関連図

医学薬学府（大学院教育組織）

- 修士課程（医学領域）
医科学専攻
- 修士課程（薬学領域）
総合薬品科学専攻
- 4年博士課程（医学領域・薬学領域）
先端医学薬学専攻
- 4年博士課程（医学領域）
先進予防医学共同専攻
- 後期3年博士課程（薬学領域）
先端創薬科学専攻

附属施設 薬用資源教育研究センター

医学研究院（大学院研究組織）

- 中核研究部門
脳・神経治療学研究講座
呼吸・循環治療学研究講座
消化器治療学研究講座
生命機能治療学研究講座
環境健康科学講座

- 先端研究部門
先端がん治療学研究講座
高次機能治療学研究講座
未来医療グローバル治療学研究講座
イノベーション治療学研究講座

総合医科学講座

- 連携講座
精神神経科学連携講座
医療行政学連携講座
分子腫瘍生物学連携講座
放射線防御機能学連携講座
免疫制御学連携講座
ゲノム医科学連携講座
医療機器国際基準認証学連携講座
国際粘膜免疫・病態制御学連携講座
産学連携治療学連携講座
病理解析工学連携講座
マクロ病理診断学連携講座

寄附講座

- 不整脈先端治療学寄附講座
先端脊椎関節機能再建医学寄附講座
次世代型健康長寿ホルモンアカデミー寄附講座
難治性呼吸器疾患・肺高血圧症研究講座
運動器科学革新医療創成寄附講座
分子病態治療学寄附講座
MR画像誘導即時適応放射線治療学
先端再生形成外科学

共同研究講座

- 呼吸器疾患治療開発戦略講座

附属施設

- クリニック・スキルズ・センター
法医学教育研究センター
超高齢社会研究センター
国際粘膜免疫・アレルギー治療学研究センター
動物実験施設
治療学人工知能(AI)研究センター
バイオリソース教育研究センター

医学部（学部教育組織）

- 医学科

薬学研究院（大学院研究組織）

- 創成薬学研究部門
創薬科学講座
- 生命薬学研究部門
ゲノム創薬学講座
環境生体科学講座
- 臨床薬学研究部門
分子薬物治療学講座
先端実践薬学講座

薬学部（学部教育組織）

- 薬学科
薬科学科

病院組織機構図

Hospital Organization Chart



附属施設紹介

Introduction of Facilities

クリニカル・スキルズ・センター (CCSC)

日本最大規模の研修施設

全ての医療専門職者を対象に初步から高度まで様々な医療技術を実際に経験して学習することができ、それにより医療の安全性と患者満足度を高め、患者中心の医療を実現することを目的とした施設です。実際の診療と比べ、シミュレーションではシナリオを工夫したり、難しい技術をパートに分けるなどすることで学習者のレベルに合わせた難易度に設定して練習したり、滅多に起こらないような状況を再現して繰り返し練習することもできることから、着実なスキルアップを図ることができます。

CCSCはシミュレータを利用して教育・研修を行うシミュレーション・ラボ、模擬患者 (Simulated Patient, SP) が参加して教育・研修を行うパフォーマンス・ラボ、献体によるご遺体を利用して教育・研修を行うアナトミー・ラボと動物を使用して教育・研修を行うアニマル・ラボで構成されています。



法医学教育研究センター 日本を代表する法医学専門家の養成拠点

法医学教育研究センターは、法医学領域において高度に専門化した実務を行う医師、歯科医師、薬剤師、検査技師等を養成することを目的とし平成26年度に設置されました。

法医学は解剖を実施するだけの学問領域ではありません。死因を究明するためには、解剖の他に、薬物検査、画像検査、血液及び尿の生化学的検査、DNA検査や歯科所見の採取といった検査が必要になります。これら検査を実施するためにには独特な経験や熟練を要し、生体

試料に対する検査とは異なる精度管理が必要とされますが、日本においてはそれにおいて実務者、教育者、研究者としてのキャリアパスを形成することで、専門家を継続的に養成し日本の法医学領域はご遺体のみを対象としているのはなく、虐待を受けた子ども、傷害事件やDVの被害者等の生きた方を診察し、客観的証拠を保全したり、最悪な状態となる前に保護を薦める仕事も担っておりますが、日本においては一部の大学を除きそのような体制は整っておりません。本センターは、そうした状況から脱却すべく、

法医学を6つの専門領域に分け、それぞれにおいて実務者、教育者、研究者としてのキャリアパスを形成することで、専門家を継続的に養成し日本の法医学領域のレベルアップをはかるべく設置されました。

法医診断学基幹6部門

各部門、教授1名、准教授1名、大学院生

法病理学	法中毒学	法遺伝学	法歯科学	法医画像診断学	臨床法医学 (新規分野の創設)
教育	法医学基幹6部門の設置とそれによる教育、連携の強化(臨床法医学の創設等により法医学への関心を高める)法医学者としてのキャリアパスモデルの形成、学内での各科連携、学外諸機関との連携。				
解剖実務・組織診断学教育 法医学医師・法医技術専門員養成	法医中毒学教育 薬毒物分析者養成	遺伝子学教育 遺伝子研究者養成	法歯科学教育 法歯科医学者養成	法医画像診断学教育 法医画像診断医養成 死後CT/MRIによる死因究明および法人類学的検討	法医学医師養成
研究	薬物血中濃度で代わる薬毒物中毒マークに関する研究 死後薬物再分布に関する研究 骨・歯からの薬物検出法に関する研究	DNA型検査による個人識別方法の探求 ヒト寄生生物DNAを用いた出身地推定方法の開発 疾患遺伝子の法医診断への応用	歯牙含有アミノ酸分析による年齢推定方法の確立 死後造影検査法の確立 内視鏡を用いた死後血管内検索法の開発 歯牙による個人識別方法の探求	多機関連携による子供虐待防止に関する研究 統一的な傷害の重症度判定方法の探索	
国民生活の安心・安全に資する多岐分野にわたる専門領域横断型法医学者					

国際粘膜免疫・アレルギー治療学研究センター

カリフォルニア大学サンディエゴ校との共同研究センター設置

千葉大学は、新しい学術領域である「粘膜免疫・アレルギー治療学」を創成し、そこから得られる理論・技術を感染症・がん・アレルギー等の次世代型粘膜ワクチンの開発に結びつける試みに取り組んでいます。この「病気にかかるない予防ワクチン(次世代型粘膜ワクチン)」の開発と、本領域の次世代を担うグローバルな研究者の育成の拠点として、世界屈指の

粘膜免疫の研究者を有し、ノーベル賞受賞者を多数輩出するカリフォルニア大学サンディエゴ校と共に、研究センターを平成28年4月に双方の大学内に設置しました。

本研究センターを中心に最先端の免疫疾患・感染症の新規予防・治療開発を推進し、世界規模での健康増進、生活の質の向上、医療費の削減を目指しています。



千葉大学の4研究室が設置されたUCSDのバイオメディカルリサーチビルディング

超高齢社会研究センター 健康長寿社会の実現を目指して

我が国は平成19年に高齢化率が21%を超える超高齢社会に突入しました。その中でも屈指のスピードで高齢化が進展している本県は、日本のみならず世界の健康長寿社会のモデルになり得る可能性を秘めています。

医学研究院では、「先進加齢医学寄附講座」、「認知症疾患医療センター」、「千葉県寄附研究部門 高齢社会医療政策研究部」が設置されるなど、以前から超高齢社会の諸問題に対し組織的対応を続けてきました。それらの活動をさらに

発展させることを目的に、平成26年4月1日に大学院医学研究院超高齢社会研究センターが設立されました。

超高齢社会研究センターは、医学的アプローチを推進する「超高齢社会臨床部門」、社会科学的・自然科学的アプローチを推進する「超高齢社会疫学部門」の2つの部門から構成され、総合的に超高齢社会への対策を進めています。また、総合大学である本学の長所を生かし、各学部の高齢社会関連の研究室を始め、県内の自治体、関連職能団体、地元企

超高齢社会研究センター

総合治療 老年内科(老年専門医) 医療政策研究 神経内科(認知症専門医)

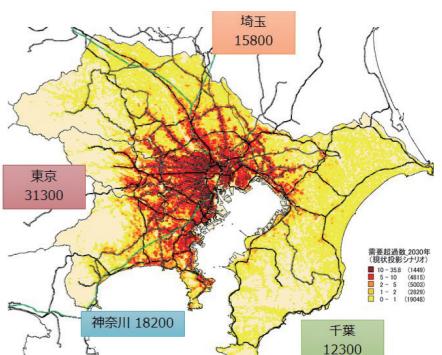
臨床部門
包括的高齢者医療 在宅医療 エンドオブライフ医学 医学的アプローチ
超高齢社会に対応するQOLと臓器横断的視点を重視した高齢者医療の開発・実践と教育を推進する。 ● 医学部附属病院各専門診療科 ● 臨床試験部製薬会社 (臨床研究中核病院) ● 地域医療連携部総合医学教育センター (未来医療人材養成拠点)
新薬開発 高齢者の治療法開発 疾患予防と治療 在宅医療の実践と教育

疫学部門
医療・介護需要予測 地域疾患管理 社会システム再構築 社会科学的・自然科学的アプローチ
超高齢社会を考える総合的シンクタンクとして、医療政策に関する研究に加え、人材育成、啓発活動にも注力する。 ● 高齢化対策のハブ拠点化 千葉大学他学部 千葉県 地域社会 地方自治体 ● 高齢化関連研究室 民間団体 関連職能団体 地元企業NPO



高齢者医療の全ステージに“面”で対応できるシステム構築と人材の育成

医療・介護の質向上と安心して暮らせる健康長寿社会の実現



治療学人工知能(AI)研究センター 「AI治療学」の創生

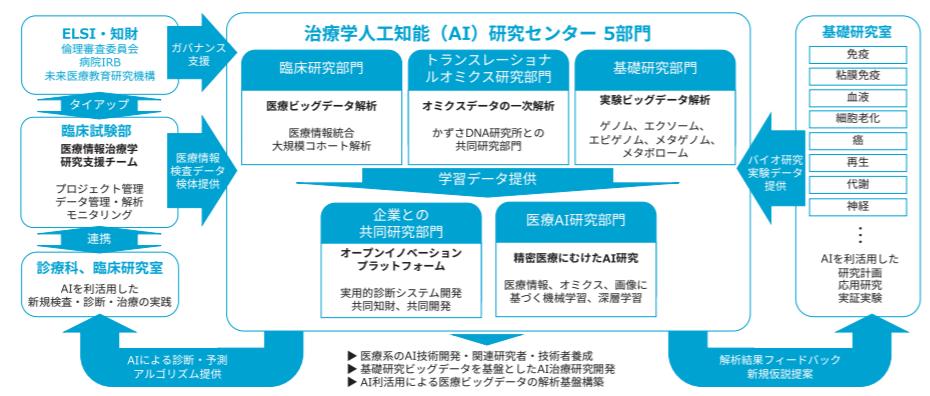
ビッグデータ、人工知能(AI)の医療分野への応用は、政府の成長戦略等で喫緊の課題となっており、均質・高精度・膨大な処理能力を持つAIの臨床医学研究、基礎医学研究への導入も必然となっている中、医学研究院では、平成30年4月に治療学人工知能(AI)研究センターを設立しました。

当センターは、①臨床研究部門、②トランスレーショナルオミックス研究部門、③基礎研究部門、④医療AI研究部門、⑤企業との共同研究部門の5部門で構成され、生命倫理審査委員会及び病院IRB(institutional review board:治験審査委員会)と連携したELSI(Ethical Legal Social Issues)への十分な配慮、改正個人情報保護法に対応したAI拠点形成を目指しています。

本センターでは、本学の強みである免疫学、分子生物学、ゲノム医科学を始めとする基礎医学研究において取得された実験ビッグデータと、附属病院を中心として培ってきた診断、治療に関する医療ビッグデータをリソースとして、医学・生物学と共に進化する人工知能(AI)を開発します。また、基礎研究室と連携した

実地利用を推進し、新学術領域である「AI治療学」を創生します。革新的な基礎研究の実施、精度の高い速やかな診断法の確立、全く新しい治療法の開発と創薬開発を行う医療研究拠点を形成すると共に、当該研究領域において次世代を担う研究者、医療者、技術者の育成を目指します。

<https://www.caist.m.chiba-u.jp>



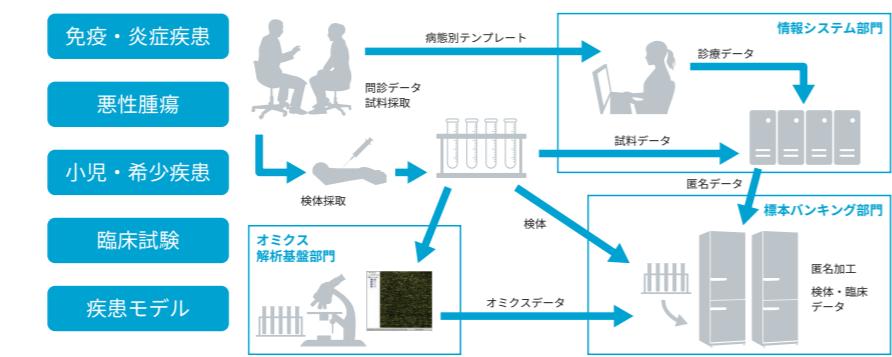
バイオリソース教育研究センター 次世代型のバイオリソース・オミックス解析拠点

世界最高水準の平均寿命を達成した我が国において、いかに健康な長寿を達成するか、世界をリードする医療体制を確立するかは重要な課題であり、具体的には多様な治療実績やバイオリソースを共有し、またゲノム・エピゲノム情報など膨大なオミックス情報を取得・活用して革新的研究開発体制を構築し人材育成と知の強化を図ることが必要とされています。そこで医学研究院では創薬・診断薬等の研究開発・実用化を抜本的に加速・革新し、研究開発・育成環境を構築する基盤を形成するべく、平成30年4月にバイオリソース教育研究センターを設立しました。

センターは、臨床標本および臨床情報の取得・保存・提供体制、疾患モデル生物の保存・提供体制、オミックス医療体

制、新規医療開発において、産学連携で各分野を強化しつつ人材育成を行う拠点となるべく、①オミックス解析基盤部門、②標本バンキング部門、③情報システム部門、の3部門から構成されます。オミックス解析においては、千葉大-かずさゲノム医学イニシアチブを技術母体として、実績のある希少難病を含めて全国の症例を対象とする、多種・広範な臨床才

ミックス解析拠点を構築します。そして、本学の強みである免疫や炎症・感染症疾患、小児・希少疾患、腫瘍疾患などにおいて、高品質な生体試料、臨床情報、疾患モデル生物、オミックス情報を取得・保管・提供を行うバイオリソース拠点を形成し、各研究領域が進める革新的医療技術開発を支援します。



役職員一覧

役職名	氏名	期間
大学院医学研究院長・医学部長	松原 久裕	R3. 4. 1 ~ R5. 3.31
大学院医学研究院総括副研究院長・総括副学部長(総務担当)	伊豫 雅臣	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
大学院医学研究院副研究院長(総務担当)	白澤 浩	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
大学院医学研究院副研究院長(大学院教育担当)	清水 栄司	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
大学院医学研究院副研究院長(企画戦略担当)	桑原 聰	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
大学院医学研究院副研究院長(企画戦略担当)	金田 篤志	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
大学院医学研究院副研究院長(企画戦略担当)	大鳥 精司	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
大学院医学研究院副研究院長(企画戦略担当)	加藤 直也	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
大学院医学研究院副研究院長(企画戦略担当)	古関 明彦	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
大学院医学研究院副研究院長(広報・連携・国際化担当)	宇野 隆	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
大学院医学研究院副研究院長(広報・連携・国際化担当)	安西 尚彦	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
医学部副学部長(学部教育・入試担当)	伊藤 彰一	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
医学部副学部長(学部教育担当)	諏訪 園靖	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
医学部副学部長(学部教育担当)	三木 隆司	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
医学部副学部長(学部入試担当)	尾内 善広	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
医学部副学部長(学部入試担当)	池田 純一郎	R3. 4. 1 ~ R4. 3.31
医学部附属病院長	横手 幸太郎	R2. 4. 1 ~ R5. 3.31
大学院医学薬学府長	齋藤 哲一郎	R3. 4. 1 ~ R5. 3.31
大学院医学薬学府副学府長	伊藤 晃成	R3. 4. 1 ~ R5. 3.31
教育研究評議会評議員	三木 隆司	R2. 4. 1 ~ R4. 3.31
教育研究評議会評議員(病院選出)	吉野 一郎	R2. 4. 1 ~ R4. 3.31
副学長(研究担当)	齋藤 哲一郎	R3. 4. 1 ~ R5. 3.31
副学長(病院担当)	横手 幸太郎	R3. 4. 1 ~ R5. 3.31
経営協議会委員	松原 久裕	R3. 4. 1 ~ R5. 3.31
経営協議会委員	横手 幸太郎	R3. 4. 1 ~ R5. 3.31
大学院医学研究院附属クリニカル・スキルズ・センター長	伊藤 彰一	R2. 4. 1 ~ R4. 3.31
大学院医学研究院附属法医学教育研究センター長	岩瀬 博太郎	R2. 4. 1 ~ R4. 3.31
大学院医学研究院附属超高齢社会研究センター長	眞鍋 一郎	R3. 4. 1 ~ R5. 3.31
大学院医学研究院附属国際粘膜免疫・アレルギー治療学研究センター長	中島 裕史	R2. 4. 1 ~ R4. 3.31
大学院医学研究院附属治療学人工知能(AI)研究センター長	川上 英良	R2. 4. 1 ~ R4. 3.31
大学院医学研究院附属バイオリソース教育研究センター長	金田 篤志	R2. 4. 1 ~ R4. 3.31
大学院医学研究院附属動物実験施設長	幡野 雅彦	R3. 4. 1 ~ R5. 3.31
大学院医学薬学府附属薬用資源教育研究センター長	石橋 正己	R3. 4. 1 ~ R5. 3.31
医学部医学教育研究室長	伊藤 彰一	H31. 4. 1 ~
附属図書館亥鼻分館長	安西 尚彦	R3. 4. 1 ~ R5. 3.31

医学部管理・学内共同利用教育研究施設

役職名	氏名	期間
バイオメディカル研究センター長	幡野 雅彦	R3. 4. 1 ~ R5. 3.31
社会精神保健教育研究センター長	伊豫 雅臣	R2. 4. 1 ~ R4. 3.31
予防医学センター長	森 千里	R2. 4. 1 ~ R4. 3.31
未来医療教育研究センター長	花岡 英紀	R3. 4. 1 ~ R5. 3.31
再生治療学研究センター長	本橋 新一郎	R2. 4. 1 ~ R4. 3.31
子どものこころの発達教育研究センター長	清水 栄司	R3. 4. 1 ~ R5. 3.31
未来医療教育研究機構長	中山 俊憲	H26. 7. 1 ~

配置職員数 現員及び入学状況

大学院医学研究院

区分	教員					合計
	教授	准教授	講師	助教	助手	
配置職員数	47	35	36	53	0	171

医学部

区分	技術専門職員/ 技術職員					合計
	配置職員数					
配置職員数	18					

亥鼻地区事務部

区分	その他職員					合計
	事務部長	課長	副課長・ 専門員	係長・ 専門職員	主任・ 係員	
配置職員数	1	4	11	14	38	68

亥鼻地区事務部：総務課、管理企画課、研究推進課及び学務課で構成され、亥鼻地区的部局等の事務に関する業務を行う。

学生定員・現員

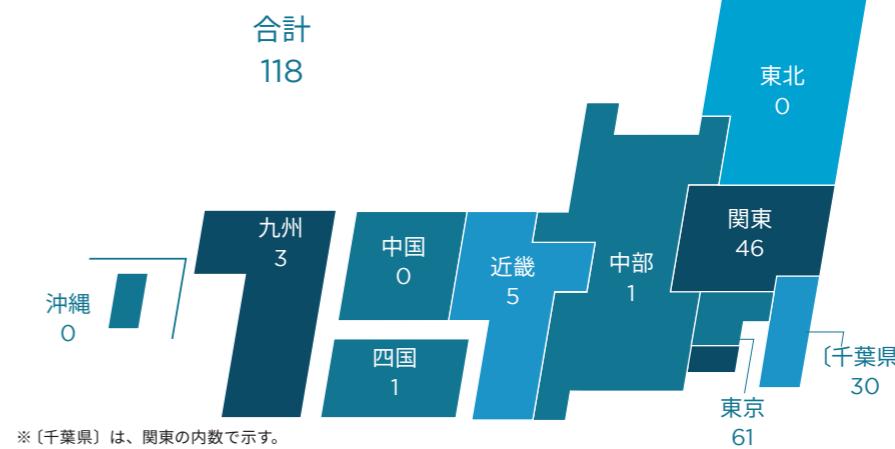
区分	1年	2年	3年	4年	5年	6年	計
定員	117	117	117	117	117	<5>	717
現員	121 [0]	114 [0]	133 [0]	111 [0]	119 [0]	118 [1]	716 [1]

*<>は3年次編入定員を外数で示す。[] 内は、私費外国人留学生を内数で示す。

入学状況

区分	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度	令和 2 年度	令和 3 年度
志願者数	前期	356	390	312	329	363
	後期	371	384	367	360	373
私費外国人	2	0	1	1	4	2
入学者数	前期	100	97	100	102	97
	後期	19	19	17	20	22
私費外国人	0	0	0	0	0	0

令和 3 年度



卒業生数及び卒業後の進路

学部卒業生

学部名	年 度	明21～平27年度の計	合計					
			平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	
前身学校		11				11		
第一高等学校		667				667		
千葉医学専門学校		2,520				2,520		
千葉医科大学		2,172				2,172		
臨時医学専門部		752				752		
医学部		6,260	128	100	131	124	129	6,872
合 計		12,382	12,510	12,610	12,741	12,865	12,994	12,994

学部卒業生の進路

卒業年度	区分	卒業者数	臨床研修医			その他	備考
			千葉大学	他大学	その他の病院		
令和元年		124	2 15	7 7	112 99	3 3	未定(1年目)0 未定(2年目)0
令和2年		129	1 12	4 5	114 102	7 7	未定(1年目)3 未定(2年目)3

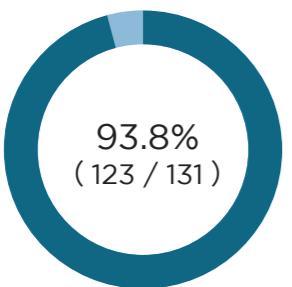
※上段は1年目を、下段は2年目を示す。

(令和3年3月31日現在)

医師国家試験受験状況及び合格率

平成30年度

92.7%
(128 / 138)



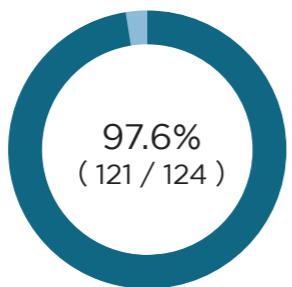
新卒者



既卒者

令和元年度

96.3%
(129 / 134)



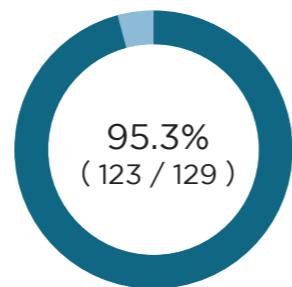
新卒者



既卒者

令和2年度

94.8%
(127 / 134)



新卒者



既卒者

※()内は、受験者数及び合格者数を示す。

(令和3年3月31日現在)

大学院4年博士課程専攻及び入学状況

専攻

専攻	入学定員	現員				
		1年	2年	3年	4年	計
先端医学薬学専攻	108	109 [6]	110 [12]	109 [9]	138 [10]	466 [37]
先進予防医学共同専攻	10	10 [0]	8 [0]	10 [1]	11 [0]	39 [1]

()内は外国人留学生を内数で示す。

入学状況

専攻	募集人員	平成28年度		平成29年度		平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度	
		志願者入学者	志願者入学者	志願者入学者	志願者入学者								
先端医学薬学専攻	108	112 [6]	105 [6]	110 [7]	105 [7]	112 [9]	107 [8]	117 [9]	108 [8]	136 [16]	109 [12]	126 [8]	110 [6]
先進予防医学共同専攻	10	13 [0]	12 [0]	13 [1]	13 [1]	11 [0]	11 [0]	14 [2]	11 [1]	13 [0]	10 [0]	10 [0]	10 [0]

※4月入学及び10月入学の合計数。募集人員は薬学領域を含むが、志願者数及び入学者数は医学領域のみ。[]内は、外国人留学生を内数で示す。

大学院修士課程専攻及び入学状況

専攻

専攻	入学定員	現員		
		1年	2年	計
医科学専攻	27	28 [4]	25 [3]	53 [7]

[]内は、外国人留学生を内数で示す。

入学状況

専攻	募集人員	令和元年度		令和2年度		令和3年度	
		志願者	入学者	志願者	入学者	志願者	入学者
医科学	27	33 [7]	26 [5]	37 [6]	25 [3]	36 [7]	28 [4]

※4月入学及び10月入学の合計数。[]内は、外国人留学生を内数で示す。

修了生数及び 修了後の進路

大学院修了生

研究科名	年 度	明33～平24年度の計										合 計
		平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度			
医学研究科	1,535	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,535
医学薬学府 4年博士課程	965	109	126	129	109	113	111	114	125	1,921		
合 計	2,500	109	126	129	109	113	111	114	125	3,456		

大学院(博士)修了生の進路

修了年度	区分	修了者数	病院医師				研究職	留学	研究生	教員	その他
			千葉大学	他大学	県内病院	県外の病院					
平成28年		109	28	5	31	14	4	7	0	7	13
平成29年		113	33	6	30	14	15	5	0	1	9
平成30年		111	35	5	28	11	6	2	0	6	18
令和元年		114	34	7	31	11	12	3	0	4	12
令和2年		116	23	3	44	18	12	0	0	1	15

大学院(修士)修了生の進路

修了年度	区分	修了者数	研究職		進学	その他
			教員	進学		
平成28年		25	0	0	11	14
平成29年		26	2	0	2	22
平成30年		24	2	0	8	14
令和元年		29	4	0	7	18
令和2年		24	5	1	3	15

年度	区分	課程修了によるもの		論文提出によるもの		合 計
		新制学位	旧制学位	新制学位	旧制学位	
大正4年～昭和35年		-	2,590	2,590		
昭和33年～平成7年		819	1,472	2,291		
平成8年～平成22年		1,481	476	1,957		
平成23年		104	9	113		
平成24年		96	5	101		
平成25年		109	4	113		
平成26年		126	4	130		
平成27年		129	7	136		
平成28年		109	2	111		
平成29年		113	2	115		
平成30年		111	2	113		
令和元年		114	1	115		
令和2年		125	2	127		
合 計		3,436	4,576	8,012		

経理

収入

科 目	年 度	平成 30 年度	令 和 元 年 度	令 和 2 年 度	備考
		706,476,019	724,161,227	537,853,814	
1. 自己収入及び一般運営費交付金		706,476,019	724,161,227	537,853,814	科学研究費補助金を除く
2. 補助金収入		209,741,667	291,463,750	335,682,511	
3. 産学連携等収入		928,239,616	849,190,047	825,701,477	受託研究・共同研究・受託事業・共同事業
4. 寄附金収入		751,846,178	669,830,515	530,885,585	
合 計		2,596,303,480	2,534,645,539	2,230,123,387	

※収入科目は、医学部に関連する4科目を計上。

支出

科 目	年 度	平成 30 年度	令 和 元 年 度	令 和 2 年 度	備考
		706,476,019	721,934,034	515,219,300	
1. 業務費		706,476,019	721,934,034	515,219,300	科学研究費補助金を除く
2. 補助金経費		209,741,667	291,463,750	335,682,511	
3. 産学連携等経費		825,079,697	753,460,638	754,654,932	受託研究・共同研究・受託事業・共同事業
4. 寄附金経費		654,592,427	652,198,486	705,853,826	
合 計		2,395,889,810	2,419,056,908	2,311,410,569	

科学的研究費補助金獲得状況

科 目	平成 30 年度		令 和 元 年 度		令 和 2 年 度	
	件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額
特別推進研究	1 (1)	80,860,000	2 (1)	233,810,000	3 (1)	132,870,000
	0	0	0	0	0	0
新学術領域研究 (研究領域提案型)	54 (37)	338,974,787	46 (30)	284,927,981	36 (24)	227,124,341
	3	8,500,000	2	6,000,000	2	5,800,000
学術変革領域研究 (A)					5 (1)	9,371,096
					0	0
学術変革領域研究 (B)					2 (1)	7,449,000
					0	0
基盤研究 (S)	11 (2)	61,695,000	13 (1)	139,087,000	11 (1)	72,012,336
	1	22,500,000	1	49,500,000	1	37,800,000
基盤研究 (A)	71 (26)	204,748,125	53 (15)	178,927,441	59 (15)	148,243,356
	4	28,900,000	4	17,007,282	2	22,500,000
基盤研究 (B)	256 (119)	543,180,288	254 (118)	616,427,774	266 (126)	575,831,910
	15	65,400,000	20	88,100,000	25	112,100,000
基盤研究 (C)	484 (364)	509,264,459	536			



大規模研究プロジェクト紹介

Introduction of Primary Research

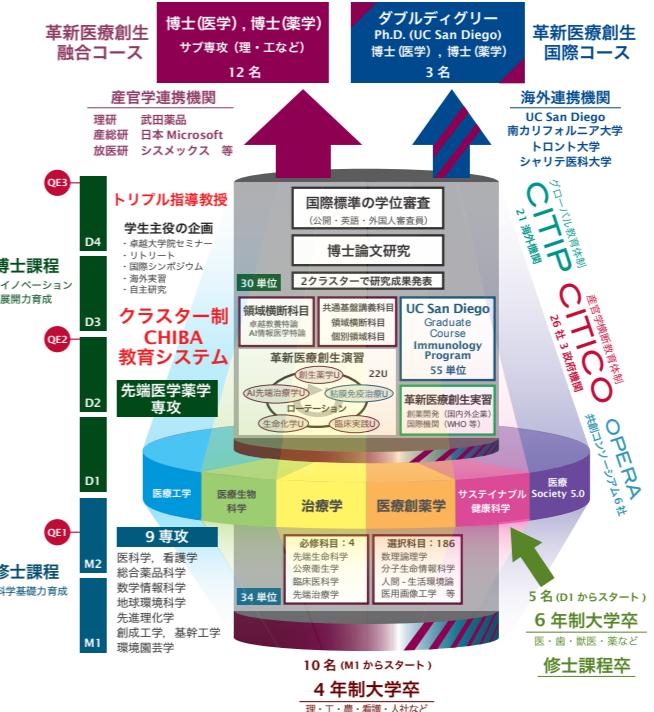
卓越大学院プログラム
(WISE Program : Doctoral Program for World-leading Innovative & Smart Education)

事項	内容
プログラム名称	革新医療創生 CHIBA 卓越大学院 Innovative Medicine CHIBA Doctoral WISE Program
事業推進担当者	<ul style="list-style-type: none"> ・全体責任者 中山 俊憲 (千葉大学長) ・プログラム責任者 中谷 晴昭 (千葉大学・企画/人事担当理事・副学長) ・プログラムコーディネーター 斎藤 哲一郎 (千葉大学副学長) ・プログラムサブコーディネーター 石橋 正己 ・プログラム担当者 清野 宏、森部 久仁一、川上 英良、羽石 秀昭、森 千里、中島 裕史、木村 元子、三木 隆司、金田 篤志、川島 博人、武居 昌宏、横手 幸太郎、本橋 新一郎、松宮 護郎、眞鍋 一郎、加藤 直也、浅沼 克彦、辻 比呂志、伊藤 素行、秋田 英万、田村 裕、伊藤 晃成、笹川 千尋、石川 文彦、劉 浩、俞 文偉、池原 讓、大鳥 精司、山田 滋、榎田 創、村田 武士、幡野 雅彦、小原 收、正木 治恵、森 恵美、後藤 英司、米山 光俊、長根(斎藤) 裕美、古関 明彦、川瀬 貴之、関 信男、小見 和也、一川 隆史、河野 刚志、樺木 宏之、藤沼 賢、的場 亮、味戸 康一、海老原 隆、小泉 信一、榎原 彰、David Brenner、Stephen Hedrick、Steven F. Ziegler、Omid Akbari、Naoto Hirano、Mitchell Kronenberg、Peter Ernst、Andreas Diefenbach、Alfred Singer
事業期間	令和元年度～令和7年度 (原則7年間)
補助金額	令和元年度 200,000,000円 令和2年度 185,000,000円 令和3年度 150,000,000円 [研究拠点形成費等補助金 (卓越大学院プログラム事業費)]

革新医療創生 CHIBA 卓越大学院

新たな医学の知の創出 革新的治療の開発・展開 サステナブル健康社会

世界を先導する革新医療創生イノベーター



多様な新ニーズに対応する
「がん専門医療人材（がんプロフェッショナル）」養成プラン
[平成29年度大学教育再生戦略推進費]

事項	内容		
事業名称	関東がん専門医療人養成拠点		
実施体制	筑波大学、千葉大学、群馬大学、日本医科大学、獨協医科大学、埼玉医科大学、茨城県立医療大学、群馬県立県民健康科学大学、東京慈恵会医科大学、上智大学、星葉科大学、昭和大学		
責任者	瀧口 裕一（大学院医学研究院臨床腫瘍学・教授）		
実施期間	平成29年度～令和3年度		
補助金額 (共同実施大学合計)	平成25年度 166,000,000円 平成28年度 130,195,000円 令和元年度 86,869,000円	平成26年度 162,300,000円 平成29年度 131,900,000円 令和2年度 63,364,000円	平成27年度 143,308,000円 平成30年度 101,818,000円 令和3年度 41,142,000円

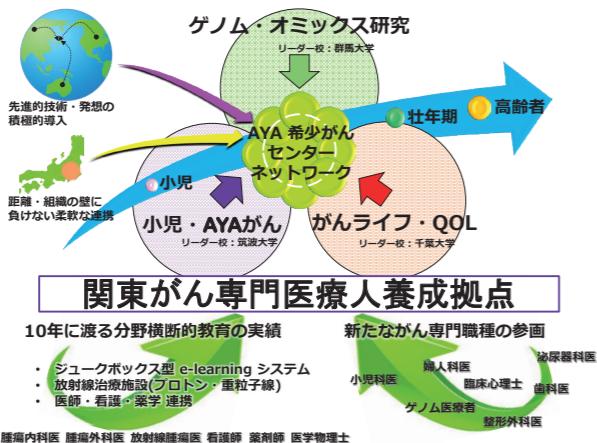
[研究拠点形成費等補助金(先進的医療イノベーション人材養成事業)]

がんゲノム医療人養成コース

小児・AYA・希少がん専門医療人養成コース

包括的ライフステージサポート医療人養成コース

関東がん専門医療人養成拠点



亥鼻キャンパス高機能化構想による治療学創成に向けた
未来医療研究拠点形成 —「治療学」創成と未来医療研究拠点形成—

事項	内容		
事業名称	亥鼻キャンパス高機能化構想による治療学創成に向けた未来医療研究拠点形成		
実施体制	千葉大学		
責任者	中山 俊憲（未来医療教育研究機構長）		
実施期間	平成25年度～令和3年度		
補助金額	平成25年度 710,442,000円 平成28年度 304,664,000円 令和元年度 253,266,000円	平成26年度 554,500,000円 平成29年度 304,664,000円 令和2年度 258,649,000円	平成27年度 377,060,000円 平成30年度 324,067,000円 令和3年度 269,207,000円

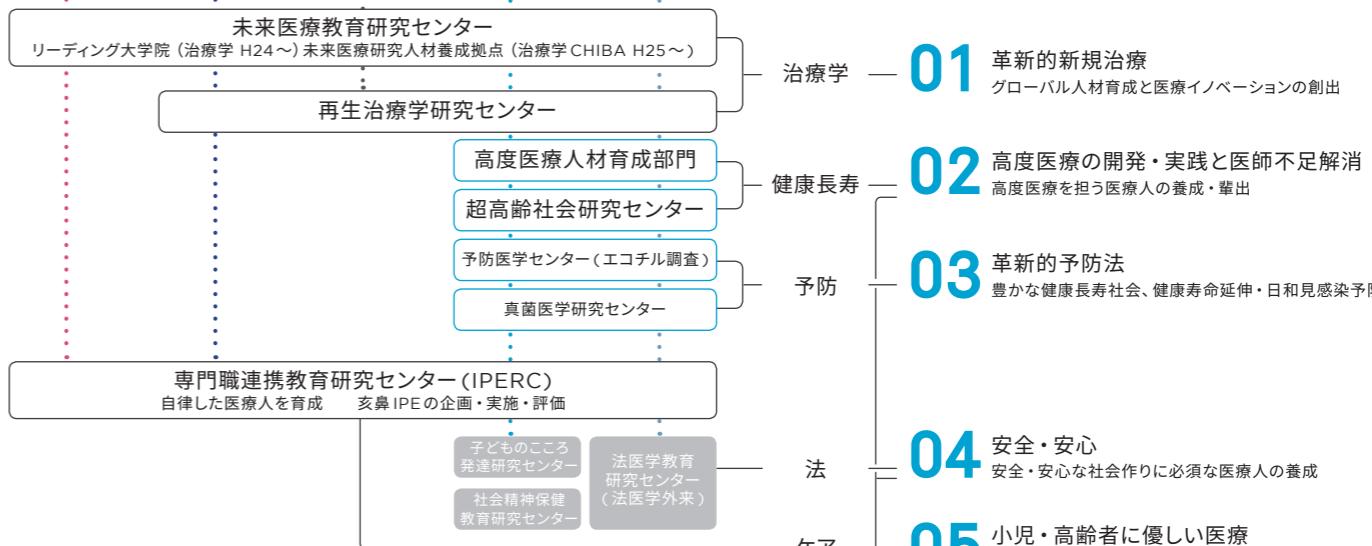
※平成25～27年度は補助金。平成28年度～は運営費交付金。

未来医療教育研究機構（次世代医療人育成・主体的改革の司令塔）



学長

千葉大学亥鼻キャンパスでの
未来医療5つの柱の具現化



基礎研究医養成活性化プログラム
[平成29年度大学教育再生戦略推進費]

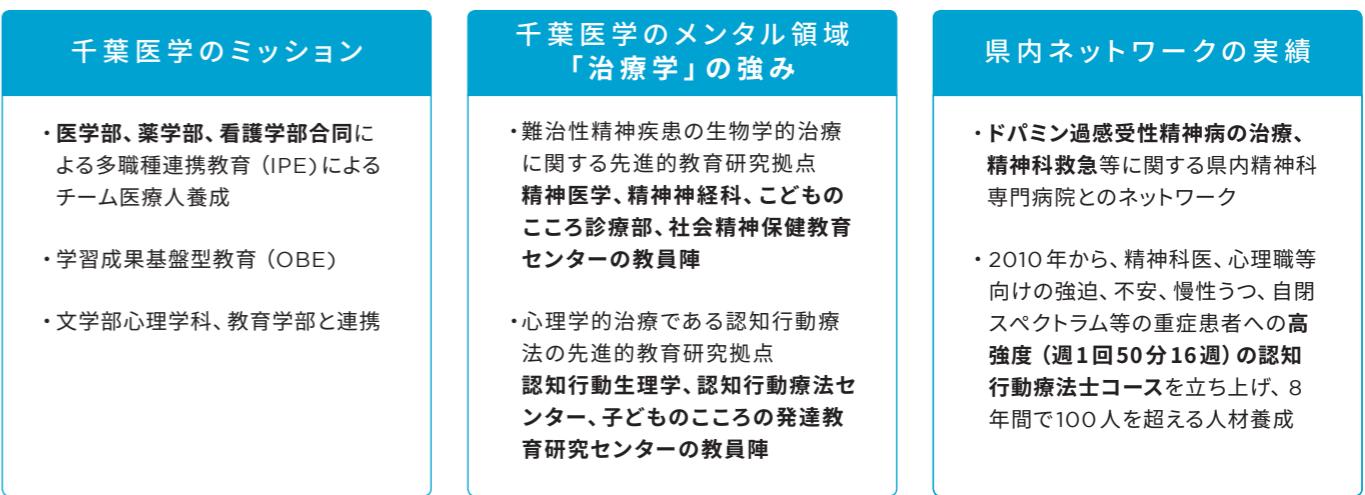
事項	内容
事業名称	病理・法医学教育イノベーションハブの構築
実施体制	千葉大学、群馬大学、山梨大学
責任者	池原 謙（大学院医学研究院腫瘍病理学・教授）
実施期間	平成29年度～令和3年度
補助金額 (共同実施大学合計)	平成29年度 20,000,000円 平成30年度 15,000,000円 令和元年度 15,000,000円 令和2年度 9,799,000円 令和3年度 5,751,000円 [大学改革推進等補助金（大学・大学院及び附属病院における人材養成機能強化事業（基礎研究医養成活性化プログラム））]



各施設の強みを生かした病理医・法医の育成体制		
群馬大学	千葉大学	山梨大学
・卒前卒後のMD-PhD一貫コース 法医学AIセンター	・豊富な症例数 ・OJTと修了後の候補地 (市中病院)のバリエーション	・病理・法医学連携による双方向 教育プログラム
・県内の関連病院を網羅した 病理診断科研修プログラム	・学部生からの病理・ 法医学研究者早期養成	・全学的CPCでの剖検症例検討
・世界的な脳腫瘍病理の研究施設	・千葉大学フロンティア 医工学研究センター	・脳神経系病理への専門性の高さ
・教育研究支援センター	・先端病理解析技術	・陳旧・変性・微量試料からの 病原体検出および個人識別技術
・未来先端研究機構オミックス 医学研究プログラム		

課題解決型高度医療人材養成プログラム
[平成30年度大学教育再生戦略推進費]

事項	内容
事業名称	メンタル・サポート医療人とプロの連携養成
実施体制	千葉大学
責任者	清水 栄司（大学院医学研究院認知行動生理学・教授）
実施期間	平成30年度～令和4年度
補助金額	平成30年度 25,000,000円 令和元年度 21,000,000円 令和2年度 15,730,000円 令和3年度 15,106,000円 [大学改革推進等補助金（大学・大学院及び附属病院における人材養成機能強化事業（課題解決型高度医療人材養成プログラム））]



日本のメンタルヘルスの課題

- ・最近15年間で精神疾患の患者は200万人から390万人へと倍増（平成26年度患者調査）した一方、精神疾患有する約4分の3の地域住民が未受診（世界精神保健日本調査、2016）
- ・メンタルの問題に対応可能な医療体制が十分とは言えない

現場のニーズ

メンタル領域の専門と一般の機能分担を加速させるために、

- ・精神科専門医は難治者用の高度な知識・スキルを、
- ・一般医療のかかりつけ医師、歯科医師、薬剤師、看護師等は軽症者用の基本的なこころの支援スキルを身に着ける必要性

課題解決

▼
一般医療者（メンタル・サポート医療人）と精神科専門職（メンタル・プロフェッショナル）を連携養成するプログラムを開設

①メンタル・サポート医療人（メンサボ）養成インテンシブ（ボトムアップ）コース

②メンタル・プロフェッショナル（メンプロ）養成本科（フロンティア）コース

①メンタル・サポート医療人（メンサボ）養成インテンシブ（ボトムアップ）コース

- 一般医療の現場で日常的に遭遇する軽症の不眠、不安、うつ、心身症、認知症、薬物・アルコール、ギャンブル依存症等を持つ患者および家族への対応
- 簡易（低強度）の認知行動療法的 アプローチ
- 英国の Psychological Wellbeing Practitioner (PWP) 制度を参考に軽症者の向精神薬依存や難治化を防ぐ

【対象】	科目等履修生（4単位）、コース選択希望者：内科、小児科等の医師、産業医、歯科医師、看護師、助産師、保健師、薬剤師、コメディカル、介護職等
【募集人数】	毎年18名
【修業年限】	1年（延長可）
【学習内容】	メンタル問題の把握（1コマ）、質問紙による症状評価（1コマ）、セルフヘルプをガイドする低強度（月1回30分計6回）の認知行動療法的アプローチ（心理教育、認知行動モデルと再構成等）、症状改善の判断と専門医への紹介（1コマ）等



チーム医療

メンサボとメンプロとの連携養成と交流のための症例検討会（エクセルシオール演習）

②メンタル・プロフェッショナル（メンプロ）養成本科（フロンティア）コース

精神科専門医療での難治性疾患を持つ患者および家族への対応

【対象】	博士課程大学院生：医師
【募集人数】	毎年3名【修業年限】4年（3年修了あり）
【学習内容】	生物－心理－社会モデルに基づく、グローバルな観点からの難治性精神疾患（統合失調症、双極性障害、依存症等）の適切な鑑別診断、適正な薬物療法

評価指標

- プロセス評価（受講者の満足度）
 - アウトカム評価（患者の症状改善スコア）
- データベース化し、より良いプログラムへ発展

運営・連携体制

講義・演習をWEB上に録画配信し、職場や自宅で好きな時間に受講できるシステムの構築

各診療科、各職種の教員、コーディネーター（学外の医療人）とTeaching Assistant（大学院生）がきめ細かく内容を説明し、履修生を指導（関係者会議で連携）

連携先（千葉県庁、公衆衛生としてのメンタルヘルス増進）

公衆衛生医師、医師会、歯科医師会、薬剤師会、看護協会、プライマリケア医、「子どもの心」相談医、産業医、保健師、助産師、精神科専門医、精神科認定看護師、精神科専門薬剤師など



千葉から日本へ発信
学会の認定制度とし、普及と定着を目指す

外部評価委員会

患者家族会、自治体、地域の医療機関、履修生（学生）、専門家による

メンタル・フォーラム

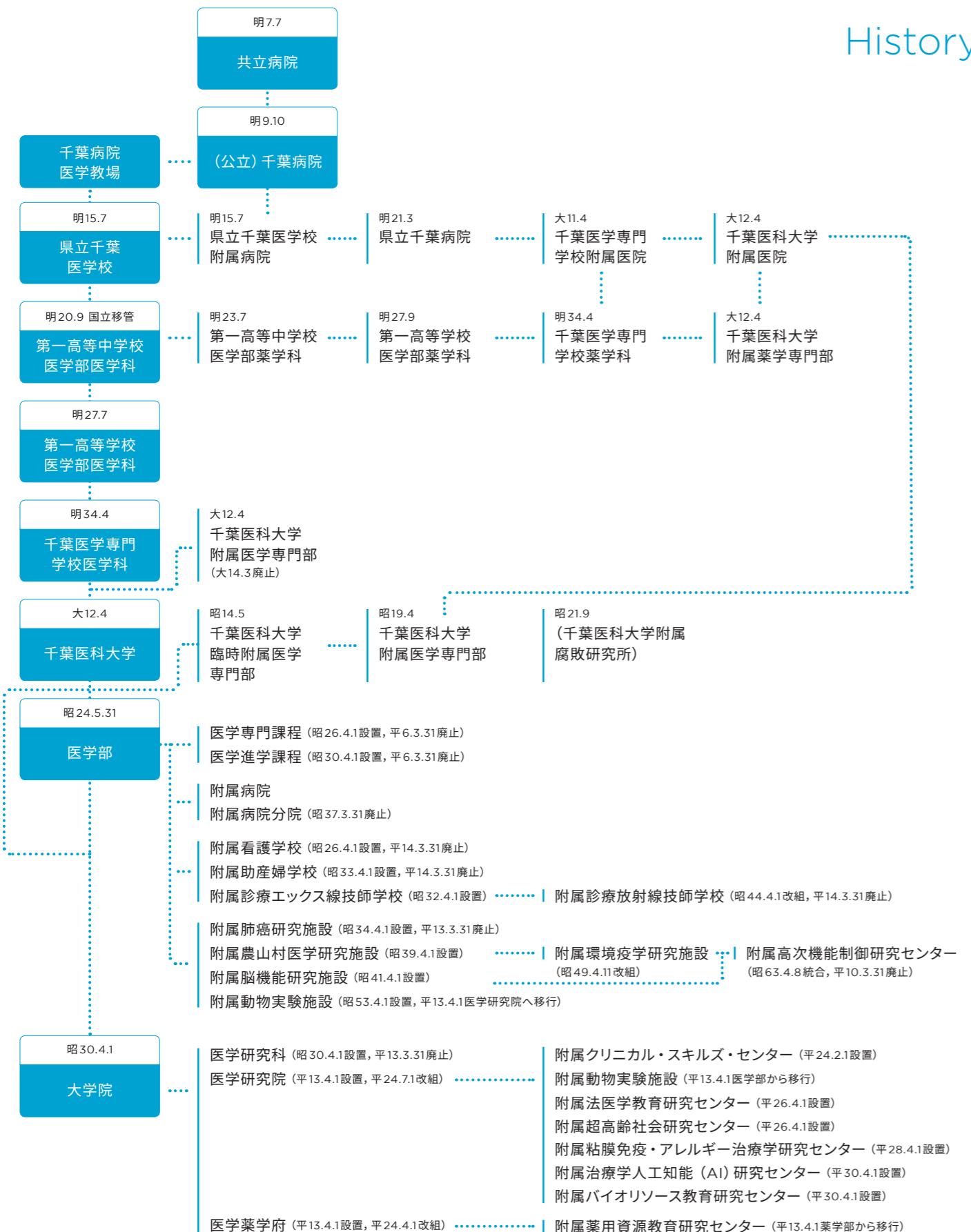
千葉県内⇒関東圏⇒全国の医療機関へ普及するために、本プログラムの内容を広く公開



HISTORY

沿革図

History



	明治	
7年 7月	千葉町、寒川村、登戸村の有志の醵金により共立病院が設立された。	
9年 10月	公立千葉病院と改称され、医学教場が付設された。	
15年 7月	同病院が改組されて県立千葉医学校及び附属病院が設置された。	
20年 9月	高等中学校令の施行に伴い県立千葉医学校は官立に移管されて第一高等中学校医学部となった。	
21年 3月	県立千葉医学校附属病院が県立千葉病院と改称された。	
27年 7月	高等学校令の施行に伴い第一高等学校医学部となった。	
34年 4月	千葉医学専門学校と改称した。	

	大正	
11年 4月	県立千葉病院が千葉医学専門学校附属医院となった。 看護婦講習所、産婆講習所が設置された。	
12年 4月	官立医科大学官制改正により千葉医学専門学校は千葉医科大学に昇格した。 (基礎8講座・臨床11講座、入学定員60名・修業年限4年) 同時に千葉医学専門学校附属医院は、千葉医科大学附属医院と改称された。 また、千葉医科大学附属医学専門部と附属薬学専門部が置かれた。	
14年 3月	千葉医科大学附属医学専門部が廃止された。	

	昭和	
5年 4月	千葉医科大学の入学定員が80名となった。	
12年 8月	附属医院新館が完成し移転した。	
14年 5月	千葉医科大学臨時附属医学専門部が設置された。	
19年 4月	千葉医科大学臨時附属医学専門部が千葉医科大学附属医学専門部と改称された。	
20年 4月	千葉医科大学附属医院厚生女学部が設置された。	
21年 9月	千葉医科大学に附属腐敗研究所が設置された。	
24年 5月	国立学校設置法が公布され、千葉大学が設置された。 千葉医科大学を母体として医学部が置かれ、同時に千葉医科大学附属医院は医学部附属病院となった。(基礎12講座・臨床10講座)	
26年 4月	医学専門課程が置かれた。厚生女学部が附属看護学校となった。	
28年 4月	公衆衛生学講座が設置された。	
29年 4月	整形外科学講座、放射線医学講座が設置された。	
30年 4月	医学進学課程が設置された。 大学院医学研究科(博士課程)が設置された。	
31年 4月	医動物学講座が設置された。	
32年 4月	附属診療エックス線技師学校が設置された。	

33 年	4 月	附属助産婦学校が設置された。
34 年	4 月	附属肺癌研究施設（臨床研究部）が設置された。
35 年	4 月	泌尿器科学講座が設置された。 医動物学講座が寄生虫学講座と改称された。
37 年	4 月	歯科口腔外科学講座が設置された。
39 年	3 月	医学部創立 85 周年を記念した、医学部記念講堂が竣工した。
	4 月	附属農山村医学研究施設（農山村予防医学研究部）が設置された。 麻酔学講座が設置された。
40 年	4 月	入学定員 20 名増加し、定員が 100 名となった。 附属肺癌研究施設に病理研究部が設置された。
41 年	4 月	附属脳機能研究施設（向神経薬研究部）が設置された。 附属診療エックス線技師学校上級課程が設置された。
42 年	4 月	生化学第二講座が設置された。
43 年	4 月	附属肺癌研究施設に第二臨床研究部が設置された。
44 年	4 月	附属診療エックス線技師学校が附属診療放射線技師学校に改組された。
45 年	4 月	脳神経外科学講座が設置された。
46 年	3 月	附属図書館亥鼻分館が設置された。
49 年	4 月	内科学第三講座が設置された。 入学定員 20 名増加し、定員が 120 名になった。 附属農山村医学研究施設が附属環境疫学研究施設（農村医学研究部及び免疫研究部）に改組された。
52 年	4 月	附属脳機能研究施設に神経内科研究部が設置された。
53 年	2 月	新附属病院が建設され移転した。
	4 月	附属動物実験施設が設置された。
54 年	4 月	向神経薬研究部（附属脳機能研究部）が神経薬理研究部と改称された。
55 年	8 月	医学部が旧附属病院建物に移転、同建物は医学部本館となった。
56 年	4 月	微生物学第二講座が設置された。
57 年	4 月	神経精神医学講座が精神医学講座と改称された。
	9 月	附属動物実験施設が竣工した。
58 年	3 月	亥鼻地区体育館が竣工した。 亥鼻地区サークル会館（旧精神科病棟を改修）が完成した。
62 年	4 月	入学定員が 20 名減となり、定員が 100 名となった。
	5 月	附属脳機能研究施設に神経生理研究部門（時限 10 年）が設置された。
63 年	4 月	附属環境疫学研究施設及び脳機能研究施設を拡充改組し、附属高次機能制御研究センター（時限 10 年）が設置された。 神経内科学講座（部門の転換）が設置された。



新附属病院



附属動物実験施設

平成	2 年	6 月	小児外科学講座が設置された。
	5 年	4 月	臨床検査医学講座が設置された。
	6 年	3 月	医学専門課程、医学進学課程が廃止された。
		6 月	救急医学講座が設置された。
	8 年	7 月	附属図書館亥鼻分館新館が竣工した。
	10 年	4 月	附属高次機能制御研究センターが廃止され、大学院医学研究科に高次機能系專攻（独立専攻）が設置された。 遺伝子病態学（ノボノルディスクファーマ）寄附講座が設置された。（～15 年 3 月）
		9 月	分子免疫学（大正製薬）寄附講座が設置された。（～14 年 3 月）
	12 年	4 月	学士入学（3 年次編入学 MD - PhD コース）制度（定員 5 名）が導入された。
	13 年	3 月	大学院医学研究科が廃止された。附属肺癌研究施設が廃止された。
		4 月	大学院医学研究院（6 研究部門 13 講座 60 研究領域（形成外科学、肝胆脾重粒子線治療学、頭頸部腫瘍学、眼科重粒子線治療学、泌尿器科腫瘍重粒子線治療学、神経疾患重粒子線治療学、基礎病態学、婦人科腫瘍重粒子線治療学、免疫細胞医学、分子統合生理学、臨床遺伝子応用医学、分子腫瘍学、脳機能学を新たに設置された。）1 連携講座を含む。）、大学院医学薬学府（4 年博士課程 3 専攻、後期 3 年博士課程 1 専攻、修士課程 2 専攻）が設置された。 医学部附属動物実験施設が大学院医学研究院附属動物実験施設へ移行された。
		4 月	薬学部附属薬用資源教育センターが大学院医学薬学府附属薬用資源教育センターへ移行された。医学部は講座制を廃止し、学科目制に変更された。
		9 月	大学院医学研究院に SRL 環境健康医学寄附講座が設置された。（～16 年 12 月）
		10 月	大学院医学研究院に治療探索研究（興和）寄附講座が設置された。（～19 年 9 月）
	14 年	1 月	大学院医学研究院に機能ゲノム学寄附講座が設置された。（～17 年 3 月）
		3 月	附属看護学校、附属助産婦学校、附属診療放射線技師学校が廃止された。
	15 年	9 月	平成 15 年度「21 世紀 COE プログラム」研究教育拠点形成費により、「消化器扁平上皮癌の最先端多戦略治療拠点」が採択された。
	16 年	3 月	医学部勝山セミナーハウス（旧医学部臨海実験所（勝山寮））が 1 棟新営された。
		4 月	千葉大学医薬系総合研究棟地下 1 階、地上 10 階が竣工し、8 階 9 階に大学院医学研究院を母体として「千葉大学バイオメディカル研究センター」が設置された。 国立大学法人法の施行により、国立大学は各大学ごとに法人化され、国立大学法人千葉大学が設立された。
		7 月	千葉大学医薬系総合研究棟が 4 月に竣工したのを受け、記念式典、祝賀会が執り行われた。
		11 月	大学院医学研究院に心血管病態解析学寄附講座（～22 年 10 月）及び遺伝子治療寄附講座が設置された。（～21 年 10 月）
	17 年	4 月	大学院医学薬学府に医学系の修士課程「医科学専攻（20 名）」が設置された。 大学院医学研究院を母体として「千葉大学社会精神保健教育研究センター」が設置された。 大学院医学研究院環境・高齢健康科学研究部門に研究領域としてあらたに和漢診療学が設置された。 大学院医学研究院において、連携講座として病態制御研究部門に分子腫瘍生物学、生体情報臨床医学研究部門に放射線防御機能学が設置された。
		5 月	大学院医学研究院に先端和漢診療学寄附講座（ツムラ）が設置された。（～23 年 4 月）
		7 月	大学院医学研究院先端応用医学研究部門に研究領域としてあらたに機能ゲノム学が設置された。平成 17 年度「特色ある大学教育支援プログラム」大学改革推進等補助金により、「診断能力向上をめざす臨床医学教育の取組み」が採択された。



附属図書館亥鼻分館新館



千葉大学医薬系総合研究棟



17年 10月	平成 17 年度「『魅力ある大学院教育』イニシアティブ」研究拠点形成費等補助金により、「情報集積型医療創薬を担う若手研究者の育成」が採択された。
18年 1月	大学院医学研究院先端応用医学研究部門に研究領域としてあらたに生命情報科学と臨床診断学が設置された。
4月	医学部に医学教育を専任で担当する医学教育研究室が設置された。 大学院医学研究院発生・再建医学研究部門に連携講座として免疫制御学が設置された。
19年 5月	大学院医学研究院に先端腫瘍治療医学研究部門臨床腫瘍学講座が設置された。
6月	柏の葉キャンパス地区に「千葉大学予防医学センター」が設置された。
7月	大学院医学研究院先端応用医学研究部門に研究領域としてあらたに疾患生命医学が設置された。 大学院医学研究院にがん分子免疫治療学（テラ）寄附講座が設置された。（～22年3月） 平成 19 年度「がんプロフェッショナル養成プラン」大学改革推進等補助金により、「関東広域多職種がん専門家チーム養成拠点」が採択された。（～24年3月）
9月	平成 19 年度「大学院教育改革支援プログラム」研究拠点形成費等補助金により、「世界規模の治験・臨床研究を担う医療人育成」が採択された。
10月	亥鼻キャンパス内に千葉大亥鼻イノベーションプラザが医療系 大学連携型起業家育成施設としては日本で初めて大学内に設置された。
20年 4月	医学部附属病院の新病棟が竣工し、ひがし棟 1 階に未来開拓センターが開設された。
6月	循環型地域医療連携システム学（千葉）寄附講座が設置された。（～25年3月） 平成 20 年度「グローバル COE プログラム」研究教育拠点形成費等補助金により「免疫システム統御治療学の国際教育研究拠点」が採択された。（～25年3月）
9月	平成 20 年度「質の高い大学教育推進プログラム」大学改革推進等補助金により、「学習成果基盤型教育による医学教育の実質化」が採択された。
21年 4月	入学定員が 10 名増となり、定員が 110 名（3 年次編入学 MD-PhD コース定員 5 名含む）となった。大学院医学研究院先端応用医学研究部門に研究領域としてあらたに心臓血管外科学が設置された。
22年 4月	入学定員が 5 名増となり、定員が 115 名（3 年次編入学 MD-PhD コース定員 5 名含む）となった。大学院医学研究院神経科学研究部門に連携講座として精神神経科学が設置された。
23年 4月	入学定員が 5 名増となり、定員が 120 名（3 年次編入学 MD-PhD コース定員 5 名含む）となった。 大学院医学研究院に子どものこころの発達研究センターが設置された。 大学院医学研究院において、連携講座として病態制御部門に医療行政学が設置された。
6月	千葉大学医薬系総合研究棟 II が竣工した。
10月	先進加齢医学寄附講座が設置された。
24年 1月	大学院医学研究院を母体として「千葉大学未来医療教育研究センター」が設置された。
2月	大学院医学研究院にクリニカル・スキルズ・センターが設置された。
24年 4月	「がんプロフェッショナル養成基盤推進プラン」大学改革推進等補助金による「国際協力者がん臨床指導者養成拠点」が採択された。 「子どものこころの発達研究センター」を母体として、大阪大学大学院大阪大学・金沢大学・浜松医科大学・千葉大学・福井大学連合小児発達学研究科に新規参加した。 大学院医学薬学府、4 年博士課程を 3 専攻から 1 専攻に改組された。
24年 7月	大学院医学研究院、7 研究部門 13 講座から 2 研究部門 7 講座に改組された。
10月	平成 24 年度博士課程教育リーディングプログラム（免疫システム調節治療学推進リーダー養成プログラム）が採択された。
25年 4月	入学定員が 2 名増となり、定員が 122 名（3 年次編入学 MD-PhD コース定員 5 名含む）となった。 総合医科学講座が設置された。



医学部附属病院新病棟



千葉大学医薬系総合研究棟 II



医学部本館



医学部附属病院新外来診療棟

25年 4月	地域災害医療学寄附講座が設置された。 先進気道アレルギー学寄附講座が設置された。
8月	「未来医療人材養成拠点形成事業」に選定された。
26年 2月	千葉大学医学部新のはな同窓会館が竣工した。
3月	「平成 25 年度国立大学強化推進補助金（次世代対応型医療人育成と「治療学」拠点創世のための亥鼻キャンパス高機能化構想）」が採択された。 医学部記念講堂の改修工事が完了した。
4月	大学院医学研究院に法医学教育研究センター及び超高齢社会研究センターが設置された。 先端肺高血圧症医療学寄附講座が設置された。（～R3.3） 医学部附属病院の新外来診療棟が竣工した。
7月	千葉大学未来医療教育研究機構が設置された。 大学院医学研究院、2 研究部門 7 講座から 2 研究部門 9 講座に改組された。
27年 2月	分子生体制御学研究領域が疾患生命医学研究領域に改称された。
4月	大学院医学研究院を母体として「千葉大学再生治療学研究センター」が設置された。 大学院医学研究院の附属施設「子どものこころの発達研究センター」を改組し、「千葉大学子どものこころの発達教育研究センター」が設置された。
10月	循環器病先端治療学寄附講座が設置された。（～H30.9）
28年 4月	大学院医学研究院に粘膜免疫・アレルギー治療学研究センターが設置された。 先進予防医学共同専攻が設置された。
7月	近赤外画像診断学寄附講座が設置された。（～H31.6）
29年 3月	生命機能治療学研究講座解剖学研究領域が、脳・神経治療学研究講座機能形態領域に改称された。
4月	呼吸器疾患治療開発戦略共同研究講座が設置された。（～R2.3） 消化器・腎臓内科学研究領域が消化器内科学研究領域、腎臓内科学研究領域に改組された。
10月	ゲノム医科学連携講座及び医療機器国際基準認証学連携講座が設置された。
30年 4月	国際アレルギー粘膜免疫学研究領域、オミクス治療学研究領域、人工知能（AI）医学研究領域が設置された。 先端脊椎関節機能再建医学寄附講座が設置された。（～R4.3） 大学院医学研究院に治療学人工知能（AI）研究センター及びバイオリソース教育研究センターが設置された。
5月	次世代型健康長寿ホルモンアカデミー寄附講座（～R4.3）及び国際粘膜免疫・病態制御学連携講座が設置された。
10月	神経内科学研究領域が脳神経内科学研究領域に改称された。 不整脈先端治療学寄附講座が設置された。（～R3.9）
31年 1月	細胞治療内科学研究領域が内分泌代謝・血液・老年内科学研究領域に改称された。 産学連携治療学連携講座が設置された。
元年 6月	難治性呼吸器疾患・肺高血圧症研究講座が設置された。（～R4.3）
10月	運動器科学革新医療創成寄附講座が設置された。（～R5.9）
2年 4月	千葉大みらい医療基金が設立された。
5月	分子病態治療学寄附講座が設置された。（～R6.3） 病理解析工学連携講座及びマクロ病理診断学連携講座が設置された。
3年 1月	医学部附属病院の新中央診療棟が竣工した。
4月	医学系総合研究棟（治療学研究棟）が竣工した。MR 画像誘導即時適応放射線治療学寄附講座が設置された。（～R5.3） 先端再生形成外科学寄附講座が設置された。（～R6.3）

令和



医学系総合研究棟（治療学研究棟）



研究員
松原 久裕

区分	氏名	在職期間
第一高等学校医学部長	長尾精一	明治 20. 12 ~ 明治 27. 6
第一高等学校医学部長	長尾精一	明治 27. 7 ~ 明治 34. 3
千葉医学専門学校長心得	長尾精一	明治 34. 4 ~ 明治 34. 5
千葉医学専門学校長	長尾精一	明治 34. 6 ~ 明治 35. 7
千葉医学専門学校長心得	荻生録造	明治 35. 7 ~ 明治 35. 10
千葉医学専門学校長	荻生録造	明治 35. 11 ~ 大正 3. 12
千葉医学専門学校長	三輪徳寛	大正 3. 12 ~ 大正 12. 3
千葉医科大学長	三輪徳寛	大正 12. 4. 1 ~ 大正 13. 2. 4
	松本高三郎	大正 13. 2. 5 ~ 昭和 4. 7. 31
	高橋信美	昭和 4. 8. 1 ~ 昭和 15. 11. 6
	小池敬事	昭和 15. 11. 7 ~ 昭和 24. 5. 30
千葉大学医学部長 (千葉大学長兼任)	小池敬事	昭和 24. 5. 31 ~ 昭和 24. 10. 5
	加賀谷勇之助	昭和 24. 10. 6 ~ 昭和 27. 10. 5
	赤松茂	昭和 27. 10. 6 ~ 昭和 30. 10. 5
	荒木直躬	昭和 30. 10. 6 ~ 昭和 33. 10. 5
(事務取扱)	谷川久治	昭和 33. 10. 6 ~ 昭和 37. 3. 1
	谷川久治	昭和 37. 3. 2 ~ 昭和 37. 3. 31
	鈴木正夫	昭和 37. 4. 1 ~ 昭和 39. 3. 31
	滝沢延次郎	昭和 39. 4. 1 ~ 昭和 42. 3. 31
	鈴木次郎	昭和 42. 4. 1 ~ 昭和 43. 1. 11
(事務取扱)	谷川久治	昭和 43. 1. 12 ~ 昭和 43. 1. 24
	小林龍男	昭和 43. 1. 25 ~ 昭和 44. 5. 29
(事務取扱)	相磯和嘉	昭和 44. 5. 30 ~ 昭和 44. 11. 30
	相磯和嘉	昭和 44. 12. 1 ~ 昭和 45. 7. 31
	松本胖	昭和 45. 8. 1 ~ 昭和 48. 3. 31
	横川宗雄	昭和 48. 4. 1 ~ 昭和 50. 3. 31
	香月秀雄	昭和 50. 4. 1 ~ 昭和 51. 7. 31
	横川宗雄	昭和 51. 8. 1 ~ 昭和 53. 7. 31
	井出源四郎	昭和 53. 8. 1 ~ 昭和 57. 7. 31
	萩原彌四郎	昭和 57. 8. 1 ~ 昭和 59. 7. 31
	吉田亮	昭和 59. 8. 1 ~ 昭和 61. 7. 31
	木村康	昭和 61. 8. 1 ~ 昭和 63. 7. 31
	村山智	昭和 63. 8. 1 ~ 平成 2. 7. 31
	林豊	平成 2. 8. 1 ~ 平成 4. 7. 31
	近藤洋一郎	平成 4. 8. 1 ~ 平成 6. 7. 31
	高橋英世	平成 6. 8. 1 ~ 平成 8. 7. 31
	谷口克	平成 8. 8. 1 ~ 平成 12. 7. 31
	福田康一郎	平成 12. 8. 1 ~ 平成 17. 3. 31
	徳久剛史	平成 17. 4. 1 ~ 平成 21. 3. 31
	中谷晴昭	平成 21. 4. 1 ~ 平成 25. 3. 31
	横須賀收	平成 25. 4. 1 ~ 平成 27. 3. 31
	中山俊憲	平成 27. 4. 1 ~ 令和 3. 3. 31
	松原久裕	令和 3. 4. 1 ~
千葉大学大学院医学研究院長	福田康一郎	平成 13. 4. 1 ~ 平成 17. 3. 31
	徳久剛史	平成 17. 4. 1 ~ 平成 21. 3. 31
	中谷晴昭	平成 21. 4. 1 ~ 平成 25. 3. 31
	横須賀收	平成 25. 4. 1 ~ 平成 27. 3. 31
	中山俊憲	平成 27. 4. 1 ~ 令和 3. 3. 31
	松原久裕	令和 3. 4. 1 ~
千葉大学大学院医学研究院教授	千葉胤道	平成 13. 4. 1 ~ 平成 15. 3. 31
	石川勉	平成 15. 4. 1 ~ 平成 17. 3. 31
	守屋秀繁	平成 17. 4. 1 ~ 平成 19. 3. 31
	山本恵司	平成 19. 4. 1 ~ 平成 20. 3. 31
"	堀江利治	平成 20. 4. 1 ~ 平成 21. 3. 31
	張ヶ谷健一	平成 21. 4. 1 ~ 平成 23. 3. 31
	山本友子	平成 23. 4. 1 ~ 平成 25. 3. 31
	羽田明	平成 25. 4. 1 ~ 平成 27. 3. 31
	山口直人	平成 27. 4. 1 ~ 平成 29. 3. 31
	白澤浩	平成 29. 4. 1 ~ 平成 31. 3. 31
	伊藤素行	平成 31. 4. 1 ~ 令和 3. 3. 31
	齋藤哲一郎	令和 3. 4. 1 ~

亥鼻地区の記念碑等

Monuments of Inohana Campus



ヒポクラテス胸像



辛亥革命記念碑

この胸像は、医学系総合研究棟4階南側玄関入口正面に置かれており、嶋田宗之先生（昭和9年卒業）から寄贈された。

医学の祖、ヒポクラテス（Hippocrates, BC460～377）を医の倫理の原点として、ことに若い医学徒達に思い起こして欲しいとの嶋田先生のお心に由来する。昭和61年（1986年）1月27日、先生ご夫妻他多数のご列席のもとに除幕式が挙行された。

プレートには次のように記されている。この胸像はフィレンツェのウフィツィ美術館所蔵のものの複製（1980年）を本学昭和9年卒の嶋田宗之先生が寄贈されたものである。

1985年12月千葉大学医学部

この記念碑（高さ228cm巾82cm厚さ14cm）は、大正元年（1912年）11月9日に建立され、その後場所を変え、現在、旧医学部本館前庭の一隅に建てられている。

当時の中国は、外からは外国の侵略に晒され、内にあっては清朝末期の堕落した王朝政治が行詰り、内憂外患革命の気運漸く昂まるという状況にあった。その頃、わが千葉医学専門学校には、39名の中国留学生が滞留して居り、祖国の難を憂え、同士相集いて救国の志に燃え、戦陣に駆け参ることを誓いあつたのである。この快挙を契機に他の大学にもその情報は波及し、多勢の中国留学生の決起を促すことになったというである。

碑文の中の諸先生とは、時の校長荻生録造先生であり、学生の要請を受けて文部省、外務省に要望し、戦陣より帰還の後必ず復学せしむるとの認可を取り付け、戦陣へ送り出すことを決したという。

1911年秋から翌12年春にかけて孫文先生を盟主として熾烈な戦闘の末、同年3月9日孫文先生を臨時大統領として中華民国樹立を果たしたのである。戦時に馳せ参じた留学生も同年4月頃には帰学することとなり、全学挙げての支援に感謝し、恩義に対する礼節を示すために半歳を費やして記念碑を建立したのである。碑文の全容

王綱紐を解きてより（清朝宣統皇帝の退位）共和政が始めて打ち建てられ、中華民国が出来たが、国歩艱難、戦争は絶えず。伏屍は川を塞ぎ、山野を血ぬらせている。この人民の悲しみは誰が護るのであろうか。三軍を励ますのは赤十字の旗、生死肉骨難を救い危機を助ける。諸先生も学友達も極めて公平で、平和な世の中を願っている。世の中に仁寿を致し、人道を広め、得意が盛んである。樹を植え、碑を建てて万年永く讃える。（土井申一訳）



明治42(1909)頃



記念像



長尾精一君像



荻生録造君像



七天王塚



4号塚



6号塚

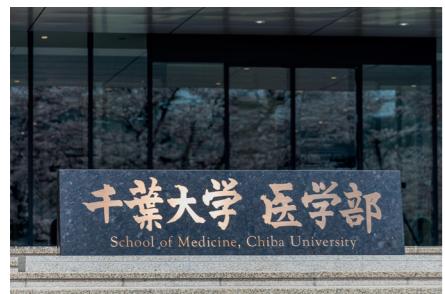
この塔は、医学部旧正門を入って正面の木立の中に立っている。向って右側面に長尾精一先生像が、左側面に荻生録造先生像のレリーフがはめ込まれている。

正面に医学部創立85周年（昭和35年）の記として、次の文が刻まれている。

君は明治13年6月初めて公立千葉病院長として来任し、同院が県立千葉医学校、第一高等中学校医学部、第一高等学校医学部、千葉医学専門学校と逐次昇進するに随うて、常にその長となり、明治35年7月病没する迄本学部前身の発展の為に挺身した。

君は明治17年7月県立千葉医学校教諭として来任し、同35年11月長尾精一の跡を襲うて千葉医学専門学校長となり、大正3年12月病没する迄本校の拡充進展に努めた。

明治中、両君の功を称え徳を頌して銅像が建てられたが恨むらくは戦禍を蒙った、今次千葉大学医学部創立85周年を迎えるに當り 舊基に就いて遺影を刻して聊か復元の意を表す。



医学系総合研究棟前の石碑

医学系総合研究棟（治療学研究棟）の南玄関前にある石碑には「千葉大学医学部」の名が刻まれているが、これは医学系総合研究棟（治療学研究棟）の完成に際して、書家・高木聖雨（たかきせいいう）先生に揮毫いただいたものである。

ち医大の構内のものは、高さ0.5m程度の盤状であった。

塚のいずれにも数本の大樹を見る。樹

種には楠が多く、その中でも最大は三号塚のそれで、胸高幹囲りが約6m、推定の樹齢は150年であった。また昭和54年の晚秋に枯れた七号塚の松の幹囲りは約5m、推定の樹齢は約200年であった。

多くの老樹または神木に小枝一本払い落しても「祟る」との民俗学的伝承がある。

千葉の里人は、これら七塚を牛頭天王の七塚と呼び、昔から畏敬の念を持つて守ってきた。この七天王塚は「図」に示した如く、一号から七号までの番号がつけられている。

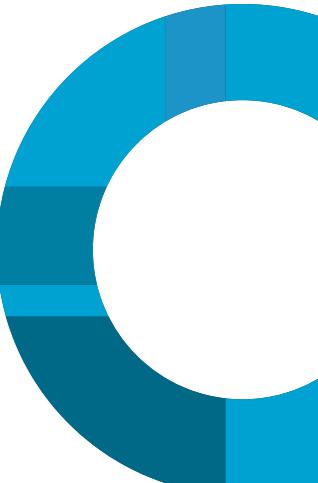
これら七塚の大きさは、いずれも10mの円ないし類円形にみえた。また、その高さは第一および第二号が1.5mほどの小円墳を思わせ、残りの五塚すなわ

牛頭天王」。脇の施主銘が「大治元丙午六月朔 平常重代」。造営銘が「安永癸巳造営」と刻してあった。

千葉市は昭和35年3月に牛頭天王七塚を千葉市指定史跡と認定し、昭和49年3月の日付で次の文を各塚に掲げた。

千葉大学附属病院裏に散在するこの七つの古塚は「七天王塚」と呼ばれ、疫病、災害を除く神として崇められている。塚の上の石碑に刻まれる「牛頭天王」は千学集に記される千葉の守護神は曾場鷹大明神、堀内牛頭天王云々に相当でられる。猪鼻城の大手口に七つの塚を千葉氏の崇敬する北斗七星の形に配置し、牛頭天王を祀り一族の繁栄を祈ったものであろう。また一説に千葉氏の七人の兄弟を葬った墓とか平将門の「七騎武者の墓」とも伝えられるが定かでない。

（千葉市教育委員会 昭和49年3月）

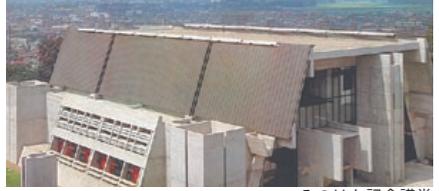


土地・建物一覧

Summary of Inohana Campus



医学系総合研究棟（治療学研究棟）



いのはな記念講堂



いのはな同窓会館



亥鼻地区サークル会館



亥鼻地区体育館



学生寄宿舎（雄翔寮）



勝山セミナーハウス

区分	面積 (m ²)	所在地
亥鼻団地	262,149	千葉市中央区亥鼻1-8-1
勝山団地	1,512	安房郡鋸南町勝山398-1
合 計	263,661	

名称	構造階数	建面積 (m ²)	延面積 (m ²)
医学系総合研究棟 (治療学研究棟) 令和3年	S造 地上11 地下1	4,955	40,832
附属動物実験施設 昭和53年	R造 地上5	831	4,200
いのはな記念講堂 昭和39年 (医学部創立85周年記念事業) (平成26年改修一部)	R造 地上3 地下1	1,252	2,186
いのはな同窓会館 平成25年 (医学部創立135周年記念事業)	R造 地上2	545	656
亥鼻地区サークル会館 昭和2年 運動系20サークル、 文化系14サークルが利用可	R造 地上2 地下1	674	1,586
亥鼻地区体育館 昭和53年 1階・柔道、剣道、空手 2階・バレー、バスケット、 バドミントン、卓球	R造 地上2	660	1,065
学生寄宿舎（雄翔寮） 昭和54年 収容人数60名（個室） 各階に談話室、捕食・湯沸し室 1階にシャワー室2箇所	R造 地上3	367	1,093
亥鼻地区サークル部室 平成23年9月完成 サークル部室A:8部屋 サークル部室B:6部屋	S造 地上2	256	427

名称	構造階数	建面積 (m ²)	延面積
勝山セミナーハウス 平成16年 6畳和室2間、バス、トイレ、 リビング・ダイニング・キッチン 通年使用可	W造 地上1	48	48

亥鼻キャンパス

Inohana Campus

約266,033 m²



千葉城近くの高台にある亥鼻キャンパスには、医療系3学部と関連センターが設置されています。2011（平成23）年9月に、薬学部が西千葉キャンパスから移転し、医学部、薬学部、看護学部が同一のキャンパスに集まりました。千葉大学医学部附属病院も隣接しており、医療系の教育・研究の拠点となっています。

- 医学部
- 薬学部
- 看護学部

〒260-8670 (医)、〒260-8675 (薬)、〒260-8672 (看)、〒260-8673 (真菌)、〒260-8677 (附属病院) 千葉市中央区亥鼻1-8-1
TEL 043-222-7171



千葉大みらい医療基金

千葉大学から世界へ発信するための若手医学研究者育成を目指して

千葉大学医学部、大学院医学研究院は未来に向けて「変化」と「多様性」を尊重しつつ、世界に向けて「治療学」の情報を発信していく千葉大学大学院医学研究院・医学部の理念を推進しています。

本学は140年を超える歴史の中で多くの優れた医師を輩出してきました。これまで千葉県の地域医療への大きな貢献もしてまいりました。さらに現在多くの分野で日本のみならず世界をリードする診療、研究を行っています。中でも病気の治療を重視した「治療学」を診療・研究の重要な柱としています。昭和12年(1937年)に完成した医学部棟から今年は84年ぶりに新築の治療学研究棟へ移転し、新たな世紀へ向け躍進していく元年とも言えます。日本・世界をリードする医師、医学を目指したいという志を実現したいという若手医師・研究者育成を目指しております。しかしながら、国立大学法人を支える国からの運営費交付金はどんどん減ってきているのが現状です。AIを活用した医学研究、災害医療、新型ウイルス感染症に関する研究など時代に即した新たな研究開発も資金が不足しています。是非とも皆様のご支援を賜りたく、切にお願いする次第です。よろしくお願い申し上げます。

医学研究院長・医学部長
松原 久裕

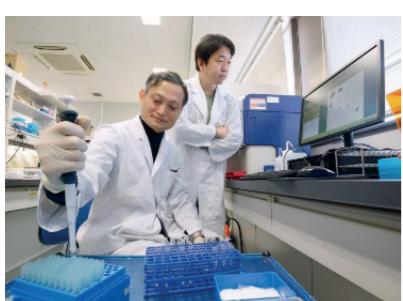
本基金の目的

1

医学研究の推進

これまでにない、
あっと言わせる研究に挑戦

先端的医療開発のため若手研究者のための研究助成事業を行い、日々医療の限界にチャレンジをしています。



2

医学教育を支援

生命科学から臨床医学まで



3

治療学研究棟の環境整備

85年の時を経ての更なる飛躍へ

一定以上のご寄付をいただいた方は治療学研究棟の顕彰銘板へご芳名を掲示いたします。



寄付金額に応じて治療学研究棟にご芳名を掲示致します



10万円以上ご寄付を頂いた方のお名前を刻印した銘板を、医学系総合研究棟(治療学研究棟)入口階4Fのラウンジ付近に掲示させて頂きます。

銘板	個人	法人
ゴールド	100万円～	500万円～
シルバー	50万円～	200万円～
ブロンズ	10万円～	50万円～

寄付者顕彰制度

個人様100万円以上／法人様500万円以上のご寄付でご芳名を刻印した記念プレートを贈呈致します。



3万円以上のご寄付で医学部オリジナルペーパーウェイトを贈呈致します。

税制上の優遇措置

当基金へのご寄付は所得控除が適用されます。法人様からのご寄付は全額損金へ算入可能です。お送りする領収証を証明書とし確定申告書に添付して提出ください。

各種基金イベントへのご招待

年度末ごとにご寄付頂きました皆様を謝恩会にお招き致します。その他基金室主催のイベントも企画しております。

お申込み

書面によるお申込み

①当基金の指定する払込取扱票に必要事項(お名前/住所/電話番号/使途の特定と掲示の希望にチェック)をご記入し、お近くの金融機関でお振込みください。払込取扱票は郵送致しますので、HPよりお申し込みいただくか、基金室までお気軽にご連絡ください。

②現金でのご寄付の場合は医学部基金室にて寄付申込書の記載をお願いしております。

WEBサイトからのお申込み(PC/スマホ)

千葉大みらい医療基金ホームページから下記の方法でお申込み頂けます。
<https://www.mirai-fund.chiba-u.jp>



- ①クレジットカード決済
- ②インターネットバンキング
- ③お問い合わせフォームからお問い合わせ
クレジットカード決済であれば毎年の寄付も簡単にお手続きいただけます

お問い合わせ先

国立大学法人千葉大学 千葉大みらい医療基金

〒260-8670 千葉市中央区亥鼻1-8-1 TEL: 043-226-2286 E-mail: chiba-medic-funds@chiba-u.jp

