

資料 5-1 名古屋大学大学院医学系研究科機構図

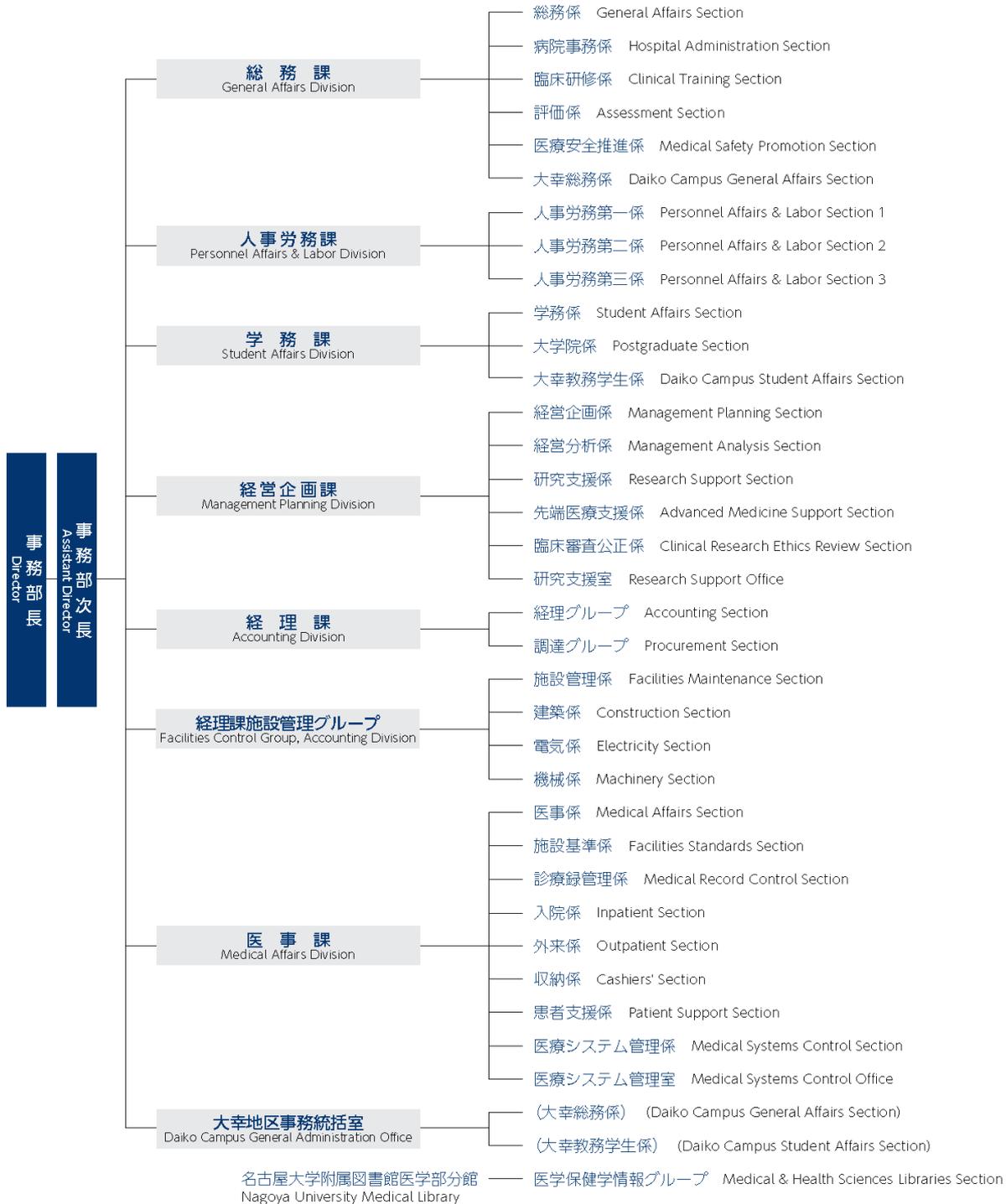
機構図
Organization chart



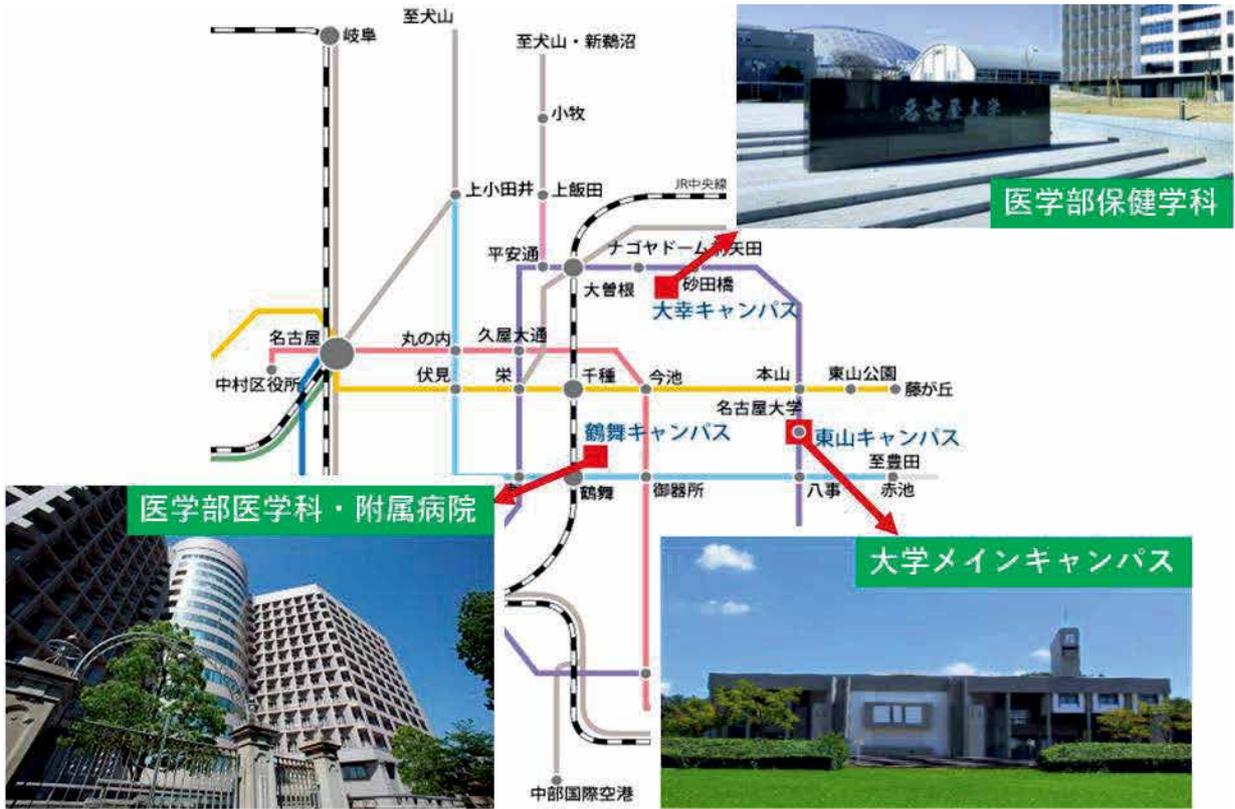
(令和5年4月1日現在) (As of April 1, 2023)

事務部機構図

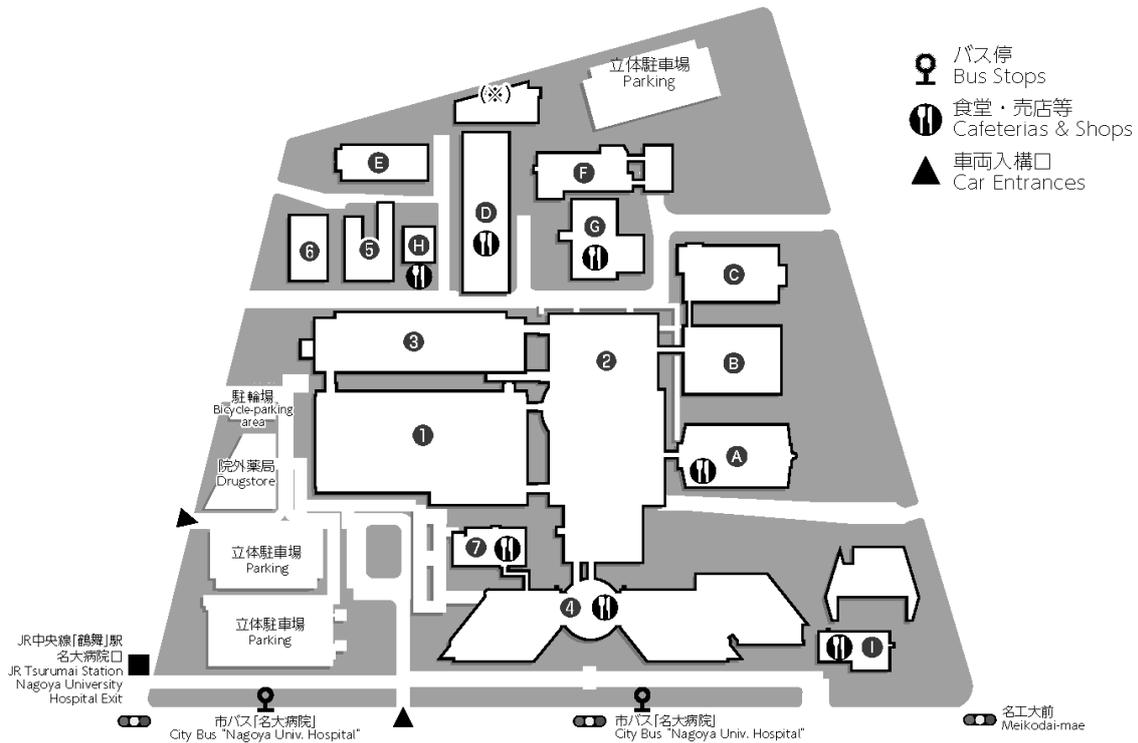
Organization chart of Administration Office



資料 5-2 名古屋大学 キャンパス配置図



自己点検評価報告書



医学部附属病院施設 University Hospital

2023.4.1現在 As of April 1, 2023

名称 Name		構造・階 Structure	建面積 Building area (m ²)	延面積 Gross floor area (m ²)
① 外来棟	Outpatient Building	RC4	5,252	19,446
② 中央診療棟A	Central Consultation Building A	SRC7-2	5,881	43,582
③ 中央診療棟B	Central Consultation Building B	SRC7-1	2,581	18,301
④ 病棟	Ward Building	S14-2	4,830	42,190
⑤ 看護師宿舎A棟	Residence for Nurses A	SRC10	675	6,763
⑥ 看護師宿舎B棟	Residence for Nurses B	RC6	563	2,741
⑦ オアシスキューブ (福祉施設)	Oasis Cube (Welfare facility)	S1	604	595

大学院医学系研究科・医学部施設 Graduate School of Medicine/School of Medicine

名称 Name		構造・階 Structure	建面積 Building area (m ²)	延面積 Gross floor area (m ²)
A 医系研究棟1号館	Medical Science Research Building 1	S13-2	1,307	19,072
B 医系研究棟2号館	Medical Science Research Building 2	RC7	1,525	10,300
C 医系研究棟3号館	Medical Science Research Building 3	SRC10-1	1,474	13,088
D 基礎研究棟 (講義棟)	Basic Medical Research Building	RC4-1	1,651	6,479
E 基礎研究棟別館	Basic Medical Research Building Annex	RC5	648	3,158
F 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)	RC7-1	1,424	8,807
G 附属図書館・医学部史料館・学生食堂	Medical Library / Medical Museum / Co-op Cafeteria	RC4-1	656	2,791
H 福祉施設	Welfare Facility	RC3	245	760
I 鶴友会館	Kakuyu Kaikan (Alumni Hall)	RC3	525	1,307
その他	Others		5,600	18,371

(※) ドナルド・マクドナルド・ハウス なごや RMH Nagoya

資料 5-3 名古屋大学大学院医学系研究科 教員数及び女性教員比率の推移

部 局	承継教員 R4年5月1日			承継教員 R3年5月1日			承継教員 R2年5月1日			承継教員 R元年5月1日			承継教員 H30年5月1日		
	教員数	女性数	女性%	教員数	女性数	女性%									
医学系研究科(鶴舞)	150	20	13.3	153	18	11.8	143	14	9.8	149	14	9.4	158	15	9.5
医学系研究科(大幸)	75	34	45.3	77	34	44.2	80	37	46.3	77	35	45.5	81	38	46.9
医学部附属病院	124	26	21.0	124	26	21.0	123	25	20.3	125	25	20.0	122	27	22.1

部 局	特任教員 R4年5月1日			特任教員 R3年5月1日			特任教員 R2年5月1日			特任教員 R元年5月1日			特任教員 H30年5月1日		
	教員数	女性数	女性%	教員数	女性数	女性%	教員数	女性数	女性%	教員数	女性数	女性%	教員数	女性数	女性%
医学系研究科(鶴舞)	75	15	20.0	81	14	17.3	87	17	19.5	74	15	20.3	79	16	20.3
医学系研究科(大幸)	0	0	#DIV/0!	1	0	0.0	1	0	0.0	2	2	100.0	2	2	100.0
医学部附属病院	240	51	21.3	242	55	22.7	231	54	23.4	226	46	20.4	210	51	24.3

部 局	合計 R4年5月1日			合計 R3年5月1日			合計 R2年5月1日			合計 R元年5月1日			合計 H30年5月1日		
	教員数	女性数	女性%	教員数	女性数	女性%									
医学系研究科(鶴舞)	225	35	15.6	234	32	13.7	230	31	13.5	223	29	13.0	237	31	13.1
医学系研究科(大幸)	75	34	45.3	78	34	43.6	81	37	45.7	79	37	46.8	83	40	48.2
医学部附属病院	364	77	21.2	366	81	22.1	354	79	22.3	351	71	20.2	332	78	23.5

資料 5-4 名古屋大学大学院医学系研究科 クロス・アポイントメント制度の実施件数一覧

実施年度	相手先						合計
	国立 大学法人	大学共同 利用機関法人	国立研究 開発法人	私立 大学	民間 企業	海 外	
2018年度			1		1		2
2019年度	1		1		1	1	4
2020年度	1	1	1	1	1	1	6
2021年度	1	2	2	1		1	7
2022年度	2	2	2	1	1		8

資料 5-5 名古屋大学大学院医学系研究科講座組織図

博士課程	大学院医学系研究科 Graduate School of Medicine
Doctoral Course (Medical Sciences)	

■ 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 Capacity 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 | Basic Medicine Area |

大講座名 Field	専門分野 Division	担当教授 Professor
生物化学 Biological Chemistry	分子生物学 Molecular Biology	
	分子細胞化学 Molecular and Cellular Biology	(岡島 徹也 教授 OKAJIMA, Tetsuya)
微生物・免疫学 Microbiology and Immunology	分子病原細菌学 Bacteriology	柴山 恵吾 教授 SHIBAYAMA, Keigo
	分子細胞免疫学 Immunology	西川 博嘉 教授 NISHIKAWA, Hiroyoshi
	ウイルス学 Virology	木村 宏 教授 KIMURA, Hiroshi
先端応用医学(協力) Advanced Medical Science (Cooperating field)	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
	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 神経疾患病態制御部門 Center for Neurological Diseases and Cancer Department of Neuroscience 大野 欽司 教授 OHNO, Kinji
	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
	生物情報解析工学 Bioinformatics Analysis	工学研究科 Graduate School of Engineering 本多 裕之 教授 HONDA, Hiroyuki
分子診断ナノ工学 Nanoengineered Molecular Diagnostics	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
細胞科学 Cell Science	統合生理学 Integrative Physiology	中村 和弘 教授 NAKAMURA, Kazuhiro
	細胞生理学 Cell Physiology	久場 博司 教授 KUBA, Hiroshi
	分子細胞薬理学 Molecular and Cellular Pharmacology	(深田 正紀 教授 FUKATA, Masaki)
神経科学(協力) Neuroscience (Cooperating field)	神経情報薬理学 Neuropharmacology	附属神経疾患・腫瘍分子医学研究センター 神経疾患病態制御部門 Center for Neurological Diseases and Cancer Department of Neuroscience 深田 正紀 教授 FUKATA, Masaki
腫瘍病態学(協力) Oncology (Cooperating field)	分子腫瘍学 Molecular Oncology	附属神経疾患・腫瘍分子医学研究センター 腫瘍病態制御部門 Center for Neurological Diseases and Cancer Department of Oncology 鈴木 洋 教授 SUZUKI, Hiroshi
	腫瘍生物学 Cancer Biology	近藤 豊 教授 KONDO, Yutaka
高次神経統御学(協力) Higher Nervous Control (Cooperating field)	分子神経科学 Molecular / Cellular Neuroscience	環境医学研究所 Research Institute of Environmental Medicine 竹本 さやか 教授 TAKEMOTO, Sayaka
	免疫代謝学 Immunometabolism	菅波 孝祥 教授 SUGANAMI, Takayoshi
器官系機能調節学(協力) Regulation of Organ Function (Cooperating field)	神経性調節学 Neural Regulation	環境医学研究所 Research Institute of Environmental Medicine 林 良敏 教授 HAYASHI, Yoshitaka
	内分泌代謝学 Endocrinology	
分子・細胞適応学(協力) Molecular and Cellular Adaptation(Cooperating field)	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 Medicine 荻 朋男 教授 OGI, Tomoo
	病態神経科学 Neuroscience and Pathobiology	山中 宏二 教授 YAMANAKA, Koji

大講座名 Field	専門分野 Division	担当教授 Professor
機能形態学 Anatomy and Cell Biology	分子細胞学 Molecular Cell Biology	和氣 弘明 教授 WAKE, Hiroaki
	機能組織学 Functional Anatomy and Neuroscience	木山 博資 教授 KIYAMA, Hiroshi
	細胞生物学 Cell Biology	宮田 卓樹 教授 MIYATA, Takaki
病理病態学 Pathology	生体反応病理学 Pathology and Biological Responses	豊國 伸哉 教授 TOYOKUNI, Shinya
	腫瘍病理学 Tumor Pathology	(榎本 篤 教授 ENOMOTO, Atsushi)
発生・再生医学(協力) Development (Cooperating field)	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 先端応用医学部門 Center for Neurological Diseases and Cancer Department of Advanced Medical Sciences	榎本 篤 教授 ENOMOTO, Atsushi
社会生命科学 Social Life Science	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
	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 Systems	八谷 寛 教授 YATSUYA, Hiroshi
	医療行政学 Healthcare Administration	山本 英子 教授 YAMAMOTO, Eiko
健康増進医学(協力) Health Promotion Medicine (Cooperating field)	健康栄養医学 Human Nutrition	石黒 洋 教授 ISHIGURO, Hiroshi 山本 明子 教授 YAMAMOTO, Akiko
	健康スポーツ医学 Sports Medicine	小池 晃彦 教授 KOIKE, Teruhiko
	精神病理学・ 精神療法学 Psychopathology and Psychotherapy	石田 浩司 教授 ISHIDA, Koji
	健康運動科学 Exercise and Sports Physiology	片山 敬章 教授 KATAYAMA, Keisho
	総合保健体育科学センター Research Center of Health, Physical Fitness and Sports	
老化基礎科学(連携) Aging Research (Partnership field)	老化基礎科学 Molecular Aging Research	丸山 光生 連携教授 MARUYAMA, Mitsuo
	認知機能科学 Cognitive Function Research	中村 昭範 連携教授 NAKAMURA, Akinori
	国立長寿医療研究センター National Center for Geriatrics and Gerontology	櫻井 孝 連携教授 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	岩谷 晴雅 連携教授 IWATANI, Yasumasa
神経生化学(連携) Neurochemistry (Partnership field)	神経生化学 Neurochemistry	中山 敦雄 連携教授 NAKAYAMA, Atsuo
	愛知県産業育成総合センター 発達障害研究所 Institute for Developmental Research, Aichi Developmental Disability Center	永田 浩一 連携教授 NAGATA, Koichi
がん疫学・遺伝学(連携) Cancer Epidemiology and Prevention (Partnership field)	がん記述疫学 Descriptive Cancer Epidemiology	伊藤 秀美 連携教授 ITO, Hidemi
	がん分析疫学 Cancer Epidemiology	松尾 恵太郎 講師 MATSUO, Keitaro
	腫瘍遺伝学 Cancer Genetics	
がん分子病因・病態学 (連携) Cancer Pathobiology and Informatics (Partnership field)	がん病態生理学 Cancer Physiology	青木 正博 連携教授 AOKI, Masahiro
	がん分子病因学 Molecular and Cellular Oncology	関戸 好孝 連携教授 SEKIDO, Yoshitaka
	がんシステム情報学 Cancer Informatics	山口 類 連携教授 YAMAGUCHI, Rui
がん先端診断・ 治療開発学(連携) Cancer Diagnostics and Therapeutics (Partnership field)	標的探索・治療学 Target and Drug Discovery	小根山 千歳 講師 ONEYAMA, Chitose
	細胞腫瘍学 Cellular Oncology	
	がん免疫ゲノム学 Cancer Immunogenomics	松下 博和 連携教授 MATSUSHITA, Hirokazu
	先端がん診断学 Advanced Cancer Diagnostics	田口 歩 連携教授 TAGUCHI, Ayumu
	先端がん標的治療学 Advanced Cancer Therapeutics	衣斐 真倫 連携教授 EBI, Hiromichi
応用ゲノム病理学 Translational Molecular Pathology		
愛知県がんセンター研究所 Aichi Cancer Center Research Institute		

博士課程	大学院医学系研究科 Graduate School of Medicine
Doctoral Course (Medical Sciences)	

臨床医学領域 | Clinical Medicine Area |

大講座名 Field	専門分野 Division	担当教授 Professor
病態内科学 Internal Medicine	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
	消化器内科学 Gastroenterology	川嶋 啓揮 教授 KAWASHIMA, Hiroki
	呼吸器内科学 Respiratory Medicine	石井 誠 教授 ISHII, Makoto
	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
高次医用科学 High-Technology Application of Medicine	量子医学 Radiology	長縄 慎二 教授 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	加留部 謙之輔 KARUBE, Kennosuke
	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)	
脳神経病態制御学 Clinical Neurosciences	神経内科学 Neurology	勝野 雅央 教授 KATSUNO, Masahisa
	精神医学 Psychiatry	池田 匡志 教授 IKEDA, Masashi
	脳神経外科学 Neurosurgery	齋藤 竜太 教授 SAITO, Ryuta
	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・感覚器外科学 Head and Neck and Sensory Organ Medicine	眼科学 Ophthalmology	西口 康二 教授 NISHIGUCHI, Koji
	感覚器障害制御学 Protective Care for Sensory Disorders	
	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
病態外科学 Surgery	腫瘍外科学 Surgical Oncology	江畑 智希 教授 EBATA, Tomoki
	血管外科学 Vascular and Endovascular Surgery	坂野 比呂志 教授 BANNO, Hiroshi
	消化器外科学 Gastroenterological Surgery	小寺 泰弘 教授 KODERA, Yasuhiro
	乳腺・内分泌外科学 Breast and Endocrine Surgery	増田 慎三 教授 MASUDA, Norikazu
	移植外科学 (協力) Transplantation Surgery	病院 移植外科 University Hospital Transplantation Surgery
	心臓外科学 Cardiac Surgery	六鹿 雅登 教授 MUTSUGA, Masato
	呼吸器外科学 Thoracic Surgery	芳川 豊史 教授 YOSHIKAWA, Toyofumi
	小児外科学 Pediatric Surgery	内田 広夫 教授 UCHIDA, Hiroo
	泌尿器科学 Urology	赤松 秀輔 教授 AKAMATSU, Shusuke
運動・形態外科学 Musculoskeletal and Cutaneous Surgery	整形外科 Orthopaedics	今釜 史郎 教授 IMAGAMA, Shiro
	リウマチ学 Rheumatology	(今釜 史郎 教授 IMAGAMA, Shiro)
	人間拡張・手の外科学 Human Enhancement & Hand Surgery	山本 美知郎 教授 YAMAMOTO, Michiro
	皮膚科学 Dermatology	秋山 真志 教授 AKIYAMA, Masashi
	形成外科学 Plastic and Reconstructive Surgery	亀井 謙 教授 KAMEI, Yuzuru
生体管理医学 Biomedical Regulation	麻酔・蘇生医学 Anesthesiology	西脇 公俊 教授 NISHIWAKI, Kimitoshi
	臨床感染制御学 Infectious Diseases	八木 哲也 教授 YAGI, Tetsuya
	救急・集中治療医学 Emergency and Critical Care Medicine	松田 直之 教授 MATSUDA, Naoyuki

大講座名 Field	専門分野 Division		担当教授 Professor
病態医学学(協力) Clinical Management Medicine (Cooperating field)	手術医学学	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
	病理組織医学	Anatomical Pathology	病院 病理部 University Hospital Department of Pathology and Laboratory Medicine
	光学医学学	Diagnostic and Therapeutic Endoscopy	病院 光学医療診療部 University Hospital Department of Endoscopy
	放射線医学学	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	情報学研究所 Graduate School of Informatics
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(協力)	General Medicine	病院 総合診療科 University Hospital 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 Comprehensive Management Medicine	総合医学教育学(協力)	Medical Education	医学部 附属総合医学教育センター Center for Medical Education
	医療の質・患者安全学 (協力)	Quality and Patient Safety	病院 患者安全推進部 University Hospital Department of Patient Safety
	国際医学教育学(協力)	International Medical Education	国際連携室 Office of International Affairs
	臨床研究教育学	Clinical Research Education	
総合小児医学学(連携) Comprehensive Pediatric Medicine (Partnership field)	総合小児医学学	Comprehensive Pediatric Medicine	あいち小児保健医療総合センター Aichi Children's Health and Medical Center
			伊藤 浩明 連携教授 ITO, Komei 鬼頭 浩史 連携教授 KITOH, Hiroshi

統合医学学領域 | Clinical Pharmacology Area |

大講座名 Field	専門分野 Division		担当教授 Professor
分子医学学(協力) Molecular Pharmacology	薬物動態解析学(協力)	Molecular Pharmacokinetics	環境医学研究所 Research Institute of Environmental Medicine
	分子機能薬学(協力)	Molecular Pharmaco-Biology	
	トキシコゲノミクス	Toxicogenomics	
臨床医学学 Clinical Pharmacology	医療薬学(協力)	Neuropsychopharmacology and Hospital Pharmacy	病院 薬部 University Hospital Department of Hospital Pharmacy
	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
	生物統計学	Biostatistics	
			山田 清文 教授 YAMADA, Kiyofumi 安藤 雄一 教授 ANDO, Yuichi 松井 茂之 教授 MATSUI, Shigeyuki

(令和5年6月1日現在)
(as of June 1, 2023)

メディカルxRセンター VRなどデジタル技術の医療応用を行う教育・研究センター



医療技術開発
R&D of medical technology
医工・産学交流, 連携

E Si V W X Y

豊田合成との共同研究
画像認識結果の可視化(GradCAM)
Knot形成箇所→着色

MR気管支鏡内視鏡教育システム
MR診療支援・教育システム開発

医療機器管理DX
DX of medical devices management
医療機器新入職員研修

臨床実習(卒前教育)におけるVRシミュレータ体験

手術機器ギャラリー
教育, 実技トレーニング, 医工連携・交流の拠点

診療実技トレーニング
Clinical skills training
(卒後, 卒前 医療者)
(医療関連企業)

A B C G Q R S T
U X Si

医用画像利用
Medical Image Equipment

D P

Cyber Gallery

ACLS

多職種手術セミナー

医工学交流CAFE 名工大と共催

- 204 -

資料 5-7

名古屋大学大学院医学系研究科 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



専攻名	設置研究科	開設認可
名古屋大学・アデレード大学国際連携総合医学専攻 <i>本邦初</i> <i>(名古屋＝アデレードJDP)</i>	医学系研究科	2015年 (平成27年) 6月
名古屋大学・ Lund 大学国際連携総合医学専攻 <i>(名古屋＝Lund JDP)</i>	医学系研究科	2016年 (平成28年) 11月
名古屋大学・フライブルク大学国際連携総合医学専攻 <i>(名古屋＝フライブルクJDP)</i>	医学系研究科	2018年 (平成30年) 6月



本邦初を含む3つのジョイント・ディグリー・プログラム（JDP）名古屋大学大学院医学系研究科は海外の大学と共同で博士課程プログラムを運営し1つの学位を授与する、ジョイント・ディグリー・プログラムを2015年に本邦で初めて開設しました。

連携するのはランキングにおけるトップ100レベルの名門大学です。4年間の博士課程のうち1年間以上海外連携大学に滞在し、1つのテーマを日本と海外の多角的視点から研究することで国際的視野を育みます。両大学からの共同学位はあなたの国際経験の証となります。海外渡航へは経済的支援を行います。

国際連携総合医学専攻

設置の趣旨

1. 世界のトップ研究大学とジョイントディグリープログラム（JDP）を実施することで、互いの特徴を活かした相互補完的な更に高いレベルの教育研究を推進する。
2. 学生を早期から長期間にわたり海外の学術環境、文化、システムの中で教育することによって、医学知識や実験手技を学ぶだけでなく、異文化適応能力や問題解決能力を養い、医学と人類の福祉の発展に著しく貢献できる国際的人材を養成する。
3. 合同で学位を審査することで、学位の国際的質保証を担保する。これによって、医学分野での国際人としてのキャリアパスを後押しする。
4. JDPの実施により、両大学の研究力ならびに教育力の国際的評価を獲得し、大学の国際的発信力と競争力の向上を図る。

資料 5-8 各特定基金の寄附額と支出額の推移（過去 5 年間）

医学系未来人材

	収入	寄附者人数	支出
平成30年	87,548,000	46	0
令和元年	11,845,000	57	0
令和2年	5,950,002	52	9,500,000
令和3年	6,050,000	51	5,000,000
令和4年	5,750,000	40	6,323,940
計	117,143,002	246	20,823,940

創基150周年

	収入	寄附者人数	支出
平成30年	1,000,000	1	0
令和元年	101,365,000	149	0
令和2年	50,395,002	124	23,428,544
令和3年	53,048,920	222	8,848,345
令和4年	7,714,000	76	59,652,560
計	213,522,922	572	91,929,449

附属病院

	収入	寄附者人数	支出
平成30年	55,688,000	40	0
令和元年	22,922,050	47	0
令和2年	115,779,794	60	11,640,200
令和3年	29,798,000	55	0
令和4年	27,560,000	45	0
計	251,747,844	247	11,640,200

資料 5-9 小児医療に係るクラウドファンディングの実施

新生児・小児搬送用ドクターカー導入

クラウドファンディングへのご協力 ありがとうございました

2021年4月より運用を開始しており、多数の新生児・小児の搬送に活躍しています



ご寄附いただきました皆様、ありがとうございました！！



かわいいイラストが目印



パワーゲート付きで
保育器の運搬も安全



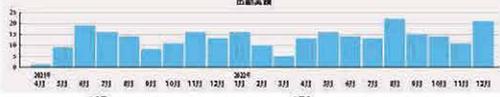
人工呼吸器等が必要な
重症児の搬送も可能



搬送中もしっかり観察できます



出動実績



2021年4月～12月: 107件												2022年1月～12月: 170件											
4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月			
1	9	19	16	14	8	11	16	13	16	10	5	13	16	14	13	22	15	14	11	21			

2021年4月の導入以降、2022年12月までに277件の出動を行いました。

名古屋大学医学部附属病院小児科の紹介動画をご覧ください。
以下のURLまたは右のQRコードからご覧ください。

<https://www.youtube.com/watch?v=HtOV8t2KJOA>



CT・PET・MRI 検査室 装飾の作業風景

CT 検査室



PET 検査室

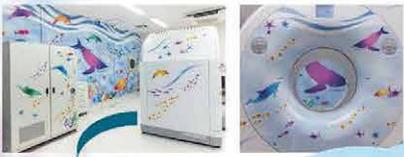


元々の検査室は、部屋全体が白く無機質な雰囲気で、孤立感や閉塞感を感じやすい環境でした。

デザインコンセプト

自然風景を取り入れ、部屋全体をやさしい雰囲気包みこむ

PET 検査室は「海と魚たち」をコンセプトとし、クジラ・イルカや魚たちが元気に泳ぐ姿を壁一面と装置に装飾しました。シンボルとなる大きなクジラは複台にあがるとき、ドーム越しに見え、多くのお子さんが喜んでます。



MRI 検査室は、リラックス・癒し効果が期待できるブルーを基調とした空間構築に取り組み、コンセプトは「**天空と鳥たち**」です。澄み渡る青空の下、開放感あふれる空間の中で、気持ちよく飛び回る鳥たちが、種やかでゆったりとした安心感を演出します。



MRI 検査室は、磁場の影響でドライヤー、工具などの金属類が持ち込めないため、別室でシート運びをしました。

職人さんが技術を駆使し、凹凸部や丸みのある部分にドライヤーやコテを使いながら貼り付けを行いました。



小魚や貝の小さなアイテムは、空間デザイナーさんが繰り返し微調整して配置を決めました。



CT 検査室は、「**森と動物たち**」をコンセプトとし、グリーンを基調とした落ち着いた雰囲気の中で、小鳥や小さな動物たちが見え隠れする空間になっています。



患者さんに寄り添う検査室は、より優しい医療のシンボルになるものです。引き続き芸術文化が病院全体に広がるように活動を続けます。

新しく完成しました
救急検査室



～子ども・保護者・スタッフの声～

すぎなどうぶつがいたら、
がんばれるよ
(8歳、女の子)

きんちょうしても、部屋
に入った時に、きんちょう
がなくなっていくと思う
(10歳、男の子)

明るい空間が広がって、
不安が紛れると思います。
患者への精神的心理的な
好影響を考えると、かけ
た費用以上の効果が得ら
れるのではないでしょう
か。このような取り組み
が広がってほしいです。
(保護者)

何回受けても検査は嫌な
もの。それでも検査を頑
張る子ども達に、怖くな
いよって思える空間を
作って頂けたことがとて
も嬉しかったです。あり
がとうございました。
(保護者)

装飾により恐怖感が軽
減し、鎮静薬を使わず
に検査ができるよう
になった子がいます。
アートの力を感じてい
ます。
(スタッフ)



資料 5-10 名古屋大学医学部・大学院医学系研究科 中長期ビジョン

医学部・医学系研究科(附属病院含む) 中長期ビジョン(全体像)

1 部局の使命(Mission)

医学部においては、次の基本方針によって教育活動を実施し、名古屋大学学術憲章にある「自発性を重視する教育実践によって、論理的思考力と想像力に富んだ勇気ある知識人」を育成するとともに、「人材養成を通じた人類の福祉や世界・社会・文化・地域等への貢献」の実現を使命とする。

- 11) 人類の健康の増進に寄与し、新たな医療技術の創生を担う人材の育成を進める。
- 12) 医の倫理を尊重し、人類の幸福に共に貢献することを誇りとする医学研究者及び医療人を育成する。
- 13) 医学研究、医療の両面にわたる施設と共同して、地域社会の医療の質を高めるとともに、我が国及び世界の医療水準の向上に資する。
- 14) 医学研究及び医療の中核として機能するために、人的・社会的資源を有効に活用し、世界に開かれたシステムを構築する。

医学系研究科における教育の目的は、「医学及び保健学における学術的理論及び応用を教授研究し、その深奥を究め、高度の専門性が求められる職業を担うための深い学識及び卓越した能力を培うことにより、文化の進展に寄与するとともに、医学及び保健学における学術的研究者、高度の専門技術者及び教授者を養成する」ことである。また、医学系研究科における研究の目的は「真理を探究し、世界屈指の知的成果の創成によって、人々の幸福に貢献する」とともに、「医学の分野における深い学識と卓越した能力の追求を通して文化の進展に寄与する」ことである。

医学部附属病院は、診療・教育・研究を通して社会に貢献するために、『地域医療を担う若手医師の育成』、『メディカル・イノベーションを担う次代の人材育成』、『切れ目のない医療の高度化の達成』を実現することを重要なミッションとしている。

2 基本方針(Vision)～今後10年間の発展の方向性～

- シームレスな教育及び国際的な取組みを通して医学・医療の開拓者を育成し、輩出する。
- 海外との連携、基礎・臨床共同研究及び戦略的人事を行い、医学・医療の開拓に値する研究成果を発信する。
- 産学連携及び地域連携による医学・医療の開拓を通して、さらなる国際的認知に繋げる。

教育・人材育成	研究	社会連携・社会貢献
<p>「医学・医療の開拓者を育成し、輩出」</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 学生研究会、基礎医学セミナー、MD・PhDコース、CIBOプラットフォーム、JDR、GAME、卓越大学院CIBOなどを通して国際的に容観視でき、競争力と独自性を持つ人材を育成する。 ● 附属病院での研修の充実及び関連病院との密な連携を通して、卒前卒後のシームレス教育による研究・教育力を向上させる。 ● 英語、情報学のcommon basesを身につけた、次世代情報社会にふさわしい人材を育成する。 ● 附属病院での初期研修医及び後期研修医に対するきめ細やかな指導と、関連病院との密な連携を通して、各診療科における専攻医の育成と専門医留得を促す。 ● クリニカルシミュレーションセンターやクリニカルアブミラーホなどの教育施設を通して、手術手技の修得や疾患に対するアプローチ法の留得を促進させる。 ● 基礎研究者と連携し、医学研究を主導するPhysician Scientistを育成する。 ● TR研究を推進する能力を有する人材を育成する。 ● 臨床研究セミナー等を通して、臨床試験・臨床研究を実施する人材とそれらを支援する人材を育成する。 ● がんをはじめとするゲノム医療を先導する医療人材を育成する。 <p>⇒別紙「教育・人材育成に関する中長期ビジョン」参照</p>	<p>「医学・医療の開拓に値する研究成果を発信」</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 基礎分野では、ノーベル医学生理学賞に値する成果をあげ、臨床分野では国内、さらには国際の臨床研究を主導する。 ● 基礎・臨床共同研究によりTR研究を推進する。 ● 研究科(保健学)の研究体制を刷新し、医療情報科学に基づいた医療保健学研究の推進と人材育成の中核機関となる。 ● プレミアムレクチャー、GAMEなどにより幅広い専門領域間のキャンパス内、学内、国内、海外との連携を推進する。 ● 統合医療情報を用いた次世代情報社会型の臨床研究を推進する。 ● 臨床研究中核病院として、名大が主導する医師主導治療や特等臨床研究を実施する。 ● がんゲノム医療中核拠点病院として、がんゲノム医療の研究を推進する。 ● リアルワールドデータを臨床研究に活用するインフラを整備・推進する。 ● スマートホスピタル(AI, IoTなど)の研究を推進する。 <p>⇒別紙「研究に関する中長期ビジョン」参照</p>	<p>「医学・医療の開拓を通して、さらなる国際的認知に繋げる」</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 医師主導治療、産学共同研究などを通して、知財を社会に還元する。 ● 近隣の公的研究機関との知的クラスターの核として、地域としての研究力向上を牽引する。 ● IC認証取得病院として、100%安全な高度医療体制を提供するとともに、関連病院との連携により継続的かつ安定的な地域医療を提供する。 ● 岐阜大学病院をはじめ他の医療機関とのカルテデータ、健診情報など医療・健康情報の統合を推進し、次世代情報社会にふさわしい健康増進体系を構築する。 ● 地域行政と連携した次世代情報社会に相応しい地域医療体系を構築する。 ● ゲノムセンターやエキスパートパネルの整備を図り、最新のゲノム医療を提供する。 ● 厚生労働省、トヨタ自動車、その他医療系企業と連携し、患者安全・質管理に専門性を表す人材養成事業(新ASUISHI・最高安全責任者養成研修)を実施する。 ● 病院が抱える経営上の課題を抽出し、抜本的改革を進める。 ● 加速する少子高齢化による疾病構造の変化とポストコロナの時代に対応した診療体制を整備する。 <p>⇒別紙「社会連携・社会貢献に関する中長期ビジョン」参照</p>

<p>人事に関する基本方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 部局での委員会により、教授選考や産学連携に関する将来構想委員会を設置し、それに基づき戦略性を持った人事を行う。 ● 若手教員・女性教員に関しては、公募に留まらず、部局から候補者に積極的に働きかけて登用する。 ● 保健学では、教授職の減数(38 → 19)を含めた研究ユニット体制の構築により、教育中心の人事体制から研究中心の体制へ改編する。情報学研究ユニットを充実させ、次世代の融合的研究を強化する。これらの人事方針は、医学科と密な連携戦略をもって推進する。 ● 医学科・保健学科教授会の合体により戦略性を持った人事が可能となり、研究力向上に繋げる。 ● 病院は、働き方改革を見据えて、適切な人材を各部署に配置するとともに、積極的に女性医師の採用を促す。
<p>学生 定員規模に関する基本方針</p> <p>(学部)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 医学科は、文科省・愛知県の方針を踏襲し、全体定員・研究医や地域性を維持する。 ● 保健学科は、差別化・選抜的人材の育成と大学院進学を重視する。現行の専門医療職育成を中心とした学部定員構成を見直す(職員)。 <p>(博士前期課程)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 医学は、博士課程進学を重視する。定員あるいは構成を見直す。 ● 保健学は、2020年度からの組織改編により増員(48 → 70)する。 <p>(博士後期課程)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 医学は、定員数を維持する。社会人入学の対象者、短期修了の要件などは総合的に検討の上、見直しを行い、研究力向上に繋げる。 ● 保健学は、前期課程の増員に伴い2020年度入学より増員(17 → 20)する。
<p>東海国立大学機構に関する基本方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 教育において、同様のカリキュラムでは、講義を共有するシステムの導入を検討する。 ● 研究は、精確生命コア研究拠点を通じて共同研究を推進する。また、カルテデータの統合により臨床研究の共同を促進する。 ● 診療において両大学の強みを生かせる体制を考案、構築し、診療情報の共有化により医療の向上と業務の効率化を目指す。 ● 保健学は、看護師養成が岐阜大学と共通するため、講義を共有するシステムの導入を検討する。

《教育・人材育成》に関する中長期ビジョン

(医学系研究科)

1 現状分析

部局の強み

- 基礎研究へのexpose: 基礎セミナー、学生研究会、基礎医学セミナー、基礎医学研究者プログラム、MD・PhDコースなど。
- 臨床的な海外へのexpose: 海外臨床実習、フロンティア会など。
- 海外学生へのexpose: JDP、GAMEなど国際アライアンス。また、制度上の違い、文化を学ぶ機会。
- 多様な学部入学制度: 推薦、編入学、地域枠。
- 地域医療機関の協力: 臨床実習、初期研修。
- 海外学生教育: YLPなどによる国家中枢人材養成。
- 支援基金: 名古屋大学基金「医学系未来人材育成支援事業」が充実。
- 最も多い保健学分野: 主要研究大学では唯一専門医療職 5 分野を有し、融合的・総合的な教育・人材育成の体制。多職種連携やイノベーションの視点による人材育成についても利点。
- 保健学科では、2020年度から大学院研究指導体制を組織改編し、医療情報学を基盤として領域融合型の研究指導体制への組織改編を推進。

課題・弱み

- 英語、情報学のcommon basics教育が不十分。
- 医学部入学者の多くが東海地区出身であり、偏在。
- MD・PhDコース、JDPを選択する学生が少数。
- 卒前卒後のシームレス教育が不十分。
- 豊富な関連病院との連携が不十分。
- 保健学では、柔軟性・創造性に乏しい教育課程。

関係者からの評価・期待

- 附属病院は地域医療の最後の砦として評価されている。
- 世界屈指と呼ばれる研究・教育を期待されている。
- 保健学では今後の組織改編に伴う研究・教育面での評価向上が期待されている。

2 今後10年間の発展の方向性を踏まえた重点推進施策

◆次世代情報社会にふさわしい人材育成に向けた具体的方策

- 英語、情報学のcommon basicsを身につけた、次世代情報社会にふさわしい人材を育成。高齢化社会、Society 5.0を睨み、大学院科目にCIGaB系科目などを充実させ、専門性と幅広い領域への理解を身につけたT型あるいはπ型人材の育成体制の構築。
- 医学科では、ICT教育を加速。海外提携校との遠隔シミュレーション・臨床英語教育、岐阜大学と同一資料を用いたオンライン授業の推進。
- 保健学では、大学院教育研究体制を刷新(2022年度完成)。基礎から応用に至る医療情報学教育にはオンデマンド学習や遠隔学習支援の利点を生かした「時間と場所の差をのり越える研究教育」を推進し、岐阜大学看護学科との教育研究連携にも活用する。
- インターンシップを含む産学連携科目の強化による、アントレプレナーシップの醸成。

◆研究志向文化の醸成の推進に向けた具体的方策

- 学生研究会、MD・PhDコース、JDP、プレミアムレクチャーなどのリサーチマインド醸成プログラムの充実と、CIBoG系科目の充実による国際化、企業連携への窓口を広げる。
- 臨床研究リテラシー教育を強化。
- 名古屋大学基金「医学系未来人材育成支援事業」の充実。

◆卒前卒後のシームレス教育に向けた具体的方策

- 分野別認証、JCなどの国際基準に則った卒前6年間、卒後2年間のシームレス教育の遂行。
- 初期研修の附属病院での増員、充実。
- 主要関連病院との教育・研究のシェアリング。
- 保健学では、大学院進学率の増加。学部・博士前期課程(4+2年)及び後期課程(4+2+3年)への一貫した研究教育体制の充実。医療情報学を軸とした研究志向の人材育成。

3 今後10年間で実現を目指す姿

【次世代情報社会にふさわしい医学・医療・保健学人材】

- スマートホスピタルを牽引: A疫駆使したリハビリテーション支援、診断支援、治療支援の研究・開発者の輩出。
- デジタル医学を牽引: コホート、IoTなどを駆使し、個別化医療から個別化予防へのシフトを牽引できる人材の輩出。
- 生命情報科学を牽引: 情報学を駆使し分子、細胞、個体、社会の多層のシステム生物学により生命原理を探究できる人材の輩出。

【研究志向のキャンパスライフ】

- 学生研究会、JDP、GAMEなどへの多数の学生の参加。基礎研究者の増加と充実。
- 介入臨床研究を志向する学生、若手研究者の増加。
- 医学修士・保健学前期課程の改革による研究志向修士学生の増加。

【卒前卒後のシームレス教育】

- 初期研修の附属病院での増員、充実。
- 主要関連病院との教育・研究の共同事業の増加と充実。

《重点指標》※3つ程度まで独自に設定

指標	2015	2016	2017	2018	2019	目標 (low/high)	この指標・目標を設定した理由
学部5-6年次の海外留学人数	15人	22人	24人	15人	18人	0~25	過去の実績数から設定(コロナ流行を考慮)
学部学生の研究室配属者数	47人	48人	41人	84人	93人	100	過去の実績数から設定
海外留学人数	72人	86人	85人	76人	67人	70~100	過去の実績数から設定

大学への効果

- 世界屈指の医学教育機関としての評価。
- 保健学は医療分野における人材育成の本邦を代表する組織として評価。

《社会連携・社会貢献》に関する中長期ビジョン (医学系研究科)

1 現状分析

部局の強み

- 附属病院は高いレベルの診療を提供。
- 71に及ぶ関連病院との人事交流、人材派遣。
- 東海国立大学機構によりカルテデータの統合など推進。
- 寄附講座、産学連携協同研究講座が多数。
- JCI認証取得を始め、附属病院における医療の質・患者安全体制の充実。
- 保健学では、主要研究大学で唯一の5分野が揃う国立専門職育成機関。
- プレスリリースなど広報活動が積極的。

課題・弱み

- 産学連携による健康推進のための研究が少数。
- 医師主導治験、企業治験ともに少数。
- 慢性的な医師不足。
- 保健学では研究者輩出が少数。

関係者からの評価・期待

- 医工連携も含め、企業との共同研究の展開に期待。
- 未病の段階での介入研究に期待。
- 岐阜大学との連携を強め、地域の医療への貢献に期待。
- 保健学では医療保健領域を開発する人材の輩出に期待。
- 東海地区で勤務する医師数増を期待。

2 今後10年間の発展の方向性を踏まえた重点推進施策

◆高いレベルの診療の維持と提供に向けた具体的方策

- JCI基準に則った附属病院の診療運営。
- 附属病院で実施すべき高度な診療への集約化と標準診療とすべき診療内容における地域全体としての均てん化。
- 名古屋大学病院と岐阜大学病院、関連病院間での教育・研究のシェア。
- 名古屋大学基金「医学部附属病院支援事業」の拡大。

◆知財の社会還元に向けた具体的方策

- 研究科・附属病院合同の産学連携本部の本格導入。
- メディカルイノベーション推進室及び岐阜大学トランスレーショナルリサーチセンター等による産学連携・学内連携・機構内連携の推進。
- 臨床・基礎研究室の連携による医師主導治験のシーズの探索。

◆次世代情報社会にふさわしい医療体系の構築に向けた具体的方策

- 岐阜大学とのカルテデータの統合など医療情報統合を推進し、次世代情報社会にふさわしい医療体系を推進。
- 近隣の公的研究機関との知的クラスターの核として地域としての研究力向上を牽引。未病へ介入するためのアウトリーチ。
- 保健学でのヘルスケアサイエンティストの育成。医療機関のみならず、医療関連企業や行政分野への人材育成の体制をとり、保健学領域での産学・産学官連携につながる人材輩出を図る。高い研究力を持った保健学領域の研究者(大学教員)の輩出。

3 今後10年間で実現を目指す姿

【高度医療提供】

- 附属病院における診療におけるJCIレベルの保持。
- 附属病院・関連病院による医療の均てん化。
- 名古屋大学基金「医学部附属病院支援事業」による附属病院施設充実。

【知財の社会還元】

- 医師主導治験、企業治験による知財の確保とその運用。
- 産学連携(Bio-Medical Engineeringその他)の資金調達による病院・研究科の研究支援。

【次世代情報社会にふさわしい医療体系の構築】

- 東海地区の医療情報を統合。予防、医療への貢献。
- 保健学での情報科学リテラシーをもった医療人材、研究人材輩出。
- 関連病院との連絡を密に取り、役割分担を明確にしながら感染拡大時にも対応可能な医療体系を構築する。

大学への効果

- 世界屈指の医系教育・研究・診療機関としての国際的認知を獲得

《重点指標》※3つ程度まで独自に設定

指標	2015	2016	2017	2018	2019	目標 (low~high)	この指標・目標を設定した理由
治験件数	173	168	164	167	152	150~200	産学連携の具体的な指標であり、過去の実績数から設定
医師主導治験件数	17	15	19	25	31	10~30	産学連携の具体的な指標であり、過去の実績数から設定
産学連携収入 (百万円)	1,750	2,256	2,615	2,134	2,825	1,500~3,000	産学連携の具体的な指標であり、過去の実績数から設定

《研究》に関する中長期ビジョン

(医学系研究科)

1 現状分析

部局の強み

- COE, 21世紀COE, GCOEと連続した神経・腫瘍研究拠点。
- 豊田市、高山市などにコホート研究プラットフォーム。
- 脳とこころの研究センター、PMEなど予防を睨むユニークな研究。
- 医学教育研究支援センター(動物、機器)、臨床研究支援センター、ゲノムセンター、IRUD拠点、IRBなどの研究支援体制。
- 臨床研究中核拠点病院、がんゲノム医療中核拠点病院拠点(全国11拠点)、小児がん拠点(全国15拠点)に選定。
- 東海国立大学機構でのカルテデータの統合、糖鎖生命コア研究拠点の連携。環境医学研究所、創薬科学研究科との強い連携。名城大学薬学部、岐阜薬科大学との連携。
- 愛知県がんセンター、生理学研究所、国立長寿医療研究センター、愛知県コロナーとの長年にわたる共同。
- 71に及ぶ関連病院を維持し、高いレベルの診療を実践。
- JDR, GAMEなどによる国際共同研究プラットフォーム。
- 医療保健分野は、保健学のほぼ全ての研究領域をカバー。

課題・弱み

- 研究実績において旧帝国大学と比較して不十分。
- 海外の研究者との共同研究が少数。
- 臨床研究支援が不十分。
- 基礎・臨床共同研究不十分。
- 保健学では研究ユニット体制が不十分。

関係者からの評価・期待

- 指定国立大学にふさわしい研究実績を期待。
- 臨床研究中核病院として、高いレベルの臨床研究・開発を期待。
- 保健学では今後の組織改編による研究力向上に期待。

2 今後10年間の発展の方向性を踏まえた重点推進施策

◆世界トップレベルの研究の推進に向けた具体的方策

- 3つの特徴ある研究の推進。1. 医学×情報学、2. 基礎・臨床間共同研究によるTR・RTR研究、3. 神経・がん。
- 街づくりや個別化予防を含むコホート研究などを推進。
- 臨床研究を支援する組織を充実し、国内、国際の臨床研究の主導が可能な支援システムを構築する。

◆情報科学に基づいた医学・保健学研究の推進に向けた具体的方策

- データサイエンス教育拠点形成及び人材育成拠点の形成。医学×情報学の大型グラント獲得。
- 健康情報・医療情報統合などを含む包括的ヘルスケア構築に向けた研究を推進。
- 保健学では、組織改編により研究重視のユニット体制をとることで情報科学に基づいた医療保健学研究を推進。
- 10年というスパンで、データ科学を中心とした研究にシステム(人事を含む)をシフトしたい。

◆グローバル連携に向けた具体的方策

- プレミアムレクチャー、戦略的人事などにより医工連携をはじめとする幅広い専門領域間のキャンパス内連携を推進。
- JDR, GAMEなどのプラットフォームを土台にアジアを含めた国際共同研究を加速。
- 東海国立大学機構内の連携強化。愛知県がんセンター、生理学研究所、国立長寿医療研究センター、愛知県コロナーと連携強化。環境医学研究所、創薬科学研究科との強い連携。名城大学薬学部、岐阜薬科大学との連携。国内連携と国際連携の有機的な展開の推進。

3 今後10年間で実現を目指す姿

大学への効果

【世界トップレベル研究の実現】

- 破壊的研究の発信。
- Web of Science各カテゴリーTop 10% Journalの比率を増加させる。特に1. 医学×情報学、2. TR研究、3. 神経・がん。
- 基礎研究、臨床研究のいずれもTHEランキングで日本の3位に。

【情報科学に基づいた医学・保健学研究を牽引】

- 医学×情報学、保健学×情報学で日本のトップに。Top10%論文、研究費などの観点で。

【医系グローバル連携を牽引】

- JDR, GAMEなどに根ざす国際共著倍増。
- 学内、地域内共同研究の倍増。

- 世界屈指の研究大学への貢献

《重点指標》※3つ程度まで独自に設定

指標	2015	2016	2017	2018	2019	目標 (Low~High)	その達成・目標達成しなかった理由
Top 10% Journal [Field-normalized]	13.7	16.2	14.6	14.8	14.5	16.0~20.0	論文掲載を目指す雑誌名を研究科内で情報共有するため
論文国際共著率	15.0%	16.5%	15.2%	16.5%	17.8%	17.0~20.0	国際共同研究を推進し研究科のプレゼンスを高めるため
THE国内ランキング			12位	13位	12位	11位~3位	研究科の研究力の総合指標としてTHEランキング向上を目標とする

資料 5-11 医学部・医学系研究科のグランドデザイン (2016/2020)

医学系研究科の
グランドデザイン2018

新しい医学・医療により、人類の福祉に大きく寄与する
～ 国民の信頼に応える ～



Vision 最高の教育力・診療力を基盤に世界トップの研究力を育み、医学・医療を開拓する

文化	環境	国際化
<ul style="list-style-type: none"> ・学問を尊重し研究を大学活動の第一義とする文化。 ・研究に夢中になる環境の醸成。 ・博士課程の質の向上。 	<ul style="list-style-type: none"> ・鶴舞・大幸の統合的組織改革。 ・基礎と臨床の協働するキャンパス内連携促進。 ・総合オミクスTR/rTRセンターの設置。 ・動物実践施設の増設。 ・臨床研究支援体制強化。 	<ul style="list-style-type: none"> ・国際共同研究のプラットフォームの発展。(JDP・JSP・GAME) ・卓越大学院の獲得。
<p>アクションプラン① 研究</p> <p>◆研究支援</p> <ul style="list-style-type: none"> ・動物実験施設の増設、研究ツール・リソースの共有化。 ・臨床研究支援体制強化 (ワンストップ相談窓口の開設) ・学術施策情報室 ・統合オミクスTR/rTRセンター ・注力分野設定 ・WPI next <p>◆連携</p> <ul style="list-style-type: none"> ・キャンパス内連携 (プレミアムレクチャー、教授フラッシュトーク) ・学内連携 (ITbM、情報学、工学) ・地域連携 (病・病連携、岐阜大G-Chain、工工大) ・産学連携 (Public Private Partnershipの構築) ・国際化 (JDP、JSP、GAME) 	<p>アクションプラン② 教育</p> <p>◆大学院</p> <ul style="list-style-type: none"> ・卓越大学院 ・臨床研究医育成 ・基礎研究者への知財 ・博士課程の真保証 (博士審査評価システムの改善) ・産学官連携：大学院産学連携セミナー <p>◆学部・大学院シームレス教育</p> <ul style="list-style-type: none"> ・教育専門教授 ・分野別認証評価 ・入試改革 ・研修医獲得拡大と医局・研究への早期暴露 ・基礎研究医育成 ・国際化教育 (GAME、マンソフィー ルド型海外研修、優秀な留学生) ・生命倫理、研究倫理 	<p>アクションプラン④ 運営</p> <p>◆指標</p> <ul style="list-style-type: none"> ・評価指標・ベンチマーク ・研究室毎の研究力向上対策 ・教授懇談 ・教員育成のあり方改革 ・改革オーガナイザー <p>◆組織</p> <ul style="list-style-type: none"> ・鶴舞・大幸の統合的組織改革 ・愛知県がんセンターとの包括的協定 ・教授選考 (研究カメトリスの活用) ・財政基盤の確立 ・女性・外国人の積極的登用 <p>◆キャンパス</p> <ul style="list-style-type: none"> ・創基150周年表 ・キャンパス整備 (キャンパスアイデンティティ、キャンパス内案内・事務書類の英語化)
<p>アクションプラン③ 診療(病院)</p> <p>◆臨床研究支援組織</p> <ul style="list-style-type: none"> ・がんゲノム拠点病院、未診断疾患イニシアチブ (IRUD) 		

3
LIFE SCHOOL OF MEDICINE

名古屋大学医学部・医学系研究科 グランドデザイン2020

世界屈指の医学医療開拓拠点へ～個別化医療から個別化予防へ～

(1)情報学との融合(2)多階層の融合(分子、細胞、個体、社会を繋ぐTRやコホート研究など)(3)テイクリスク(抜きんでた研究、社会貢献などへの注力)

<p>【研究】基礎・臨床研究と多分野融合研究を推進</p> <p>〈環境・支援体制〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ■研究所を充実 ■先端医療開発部、MIUを充実 ■岐阜大学*TRセンターを活用 ■地域一体型の臨床研究体制を構築* ■AMED、PMDA、厚労省へ人材を輩出 <p>〈人材〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ■戦略的教員採用を実行 <p>〈研究のスコープ〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ■情報学・多階層融合 (5D、医療健康データ統合研究教育拠点 C-HIT*) ■臨床研究・治験を推進し新たな標準治療を創成 ■保健学分野の集約的研究力の強化 <p>【教育】世界標準の医学教育を創成</p> <p>〈共有化〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ■医学教育を共有化*、医学教育開発研究センターを活用* <p>〈連携〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ■国際連携を推進 (GAME、JDP、YLP、共同講義：学部教育*) ■学内・地域連携を推進 (3 部局、岐阜、ラクオリア、ITbM、生理研、愛知県がんセンター、愛知県医療療育総合センター、長寿研) ■創薬・環研・保健・医の連携を推進 ■岐阜薬科大学との教育連携を推進 <p>〈新戦略〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ■医学×情報学教育を充実 (CIBoG*、AI-MAILs*) ■メディカルXRセンターを設立* ■カダバートレーニングを推進* 	<p>【診療】地域発展に資する世界標準診療を実現</p> <p>〈地域医療〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ■医療情報統合*を推進、多施設共同臨床試験を展開 ■地域医療*を充実 <p>〈医療開拓〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ■スマートホスピタルを実現 ■最新の医療機器を増補し次世代医療環境を構築 ■難治癌、希少癌、小児医療、移植医療に関わる高度医療の拠点へ ■TR 研究の成果の検証をグローバルな視野で展開 <p>【産学連携】産官学連携に基づく次世代産業を創成</p> <p>〈プラットフォーム〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ■MIU (バイオデザイン、グラント情報、産学連携構築)を活用 ■協同研究講座、寄附講座の設置を推進 <p>〈産官学連携〉</p> <ul style="list-style-type: none"> ■産官学連携を推進：東海イノベーションベルト構想* (奥三河メディカルバレープロジェクト) ■組織対組織連携を推進 (包括的契約) <p>【運営】健全で未来を見据えた運営を構築</p> <ul style="list-style-type: none"> ■SDGs、beyond SDGsを見据えた運営戦略の設定と実行 ■財政基盤：競争的資金、寄附金、産官学連携・産業創出
--	--



資料 5-13 名古屋大学大学院医学系研究科・医学部医学科 HP トップページ画像

名古屋大学大学院医学系研究科・医学部医学科
Nagoya University Graduate School of Medicine

教職員公募 企業の方へ 卒業生の方へ English サイト内検索
医学部附属病院

概要 研究室紹介 学部教育 大学院教育 国際交流 入学案内 アクセス

医学・医療を開拓する

ご寄附のお願い → 名古屋大学特定基金 医学系未来人材育成支援事業

2023年度 オープンキャンパス → 入学案内 →

NEWS&EVENT — ニュース&イベント MORE →

2023.07.18 **ニュース**
【メディア掲載情報】「卵巣がんに対する新しいバイオマーカーとして期待 ポリケトン鎖修飾ナノワイヤを用いた新たなエクソソーム捕捉法を開発」が海外メディア等にて紹介されました

2023.07.18 **ニュース**
産学連携による日本初の「感染症マネジメント支援システム」の開発～「ニーズ探索型研究」により見出された課題解決成果～

2023.06.16 **ニュース**
【メディア掲載情報】「フソバクテリウム細菌感染は子宮内膜症の発症を誘導する-子宮内膜症治療に新たな光!-」が海外メディア等にて紹介されました

2023.05.01 **イベント**
2023年度 大学院説明会（2024年4月入学者向け）開催のお知らせ

RESEARCH — 研究トピックス MORE →

2023.09.05
足の健康度は転倒リスクの高い患者における入院中の転倒発生を予測する～下肢筋力、バランス能力、歩行能力の総合的な下肢機能評価が重要～

2023.09.04
魚の過剰な摂取がもたらす血液中ヒ素増加と高血圧のリスク

AWARD — 受賞情報 MORE →

2023.05.25
本学大学院医学系研究科 大野 民生 准教授が「2022年 Experimental Animals 最優秀論文賞」を受賞しました

2023.05.09

資料 5-14 名古屋大学特定基金創基 150 周年記念事業

医学部創基 150 周年事業の概要

2019年 名古屋大学特定基金「創基150周年医学部基盤整備支援事業」設置(2022年終了)

2021年 5月 附属医学教育研究支援センター(実験動物部門棟B) 竣工

2021年 6月 医学部史料館完成披露会

2021年 8月 中日健康フェアにて市民公開講座開催・ブース出展

2021年10月 医学部150年史完成・発刊



附属医学教育研究支援センター
(実験動物部門棟B)



医学部史料館内覧会



創基150周年のサインボード

2021年12月 創基150周年記念ウィーク

- ・令和3年度名古屋大学鶴舞公開講座(創基150周年特別企画)
- ・鶴舞キャンパス内覧会(学内限定)
研究室・博物館展示、ポスターセッション、演奏会、サークル展示、施設公開(検査室・メディカルxRセンター)
- ・Webオープンキャンパス2021 at 鶴舞(研究室・診療科・サークルの動画紹介)
- ・150周年記念Webinar: 名大医学部の研究・臨床医学留学
- ・創基150周年記念式典(特別講演・在学生のピアニストによる記念リサイタル)

創基150周年記念ウィーク期間中のイベント



鶴舞公開講座 (ハイブリッド開催)

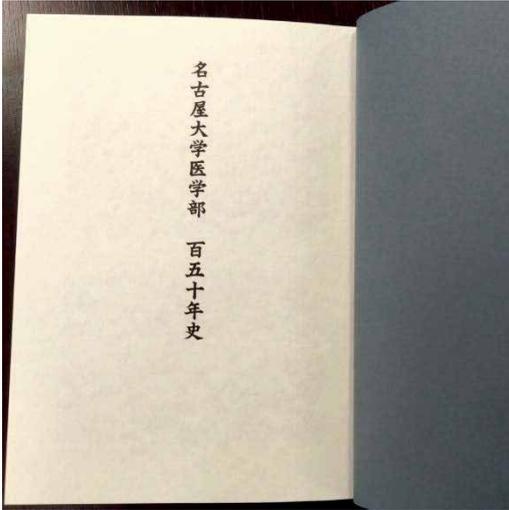


鶴舞キャンパス内覧会 (ポスター展示)



創基150周年記念式典
(ハイブリッド開催)

名古屋大学医学部 150年史



資料 5-15 医学教育研究支援センター



資料 5-16 附属図書館医学部分館
医学部史料館



資料 5-17 患者用無線 LAN（患者用 Wi-Fi）の導入

Free Wi-Fi をお使いいただけます / Enjoy Free Wi-Fi service



名古屋大学医学部附属病院では、令和4年3月30日から患者さん
がお使いいただけるフリーWi-Fi をご提供しております。

利用可能エリア

各入院病棟^(※)

※西病棟 3 階～13 階、東病棟 2 階～13 階、中央診療棟B3階病床
(集中治療室を除く)

ご利用案内

利用資格: 当院に入院中の方

利用料金: 無料 (当サービスを通じて利用したコンテンツの料金は利用者ご自身の負担となります。)

利用時間: 7:00から22:00 まで (22:00 から翌 7:00までは利用できません)

接続 SSID: nagoya-u-hp_Free_Wi-Fi

ご利用に関する注意点

- 主治医・看護師等から、機器の使用を控える指示があった場合は直ちに從ってください。
- ご利用になる場所によっては、電波が届きにくく通信が遅い場合がありますが、**無料**でご提供するサービスのため、ネットワークの品質(電波環境、通信速度など)等に関する苦情には対応できません。ご了承ください。
- このWi-Fiネットワークは、株式会社ワイヤアンドワイヤレス(Wi2)の協力によりサービスを提供しています。利用方法に関するお問い合わせは、利用されるご本人等から下記窓口へお問い合わせください。病院職員への利用方法・技術的な質問はご遠慮ください。



ご利用方法問い合わせ窓口 (CALL CENTER)

0120-985-805

(日本語/English 対応: 受付時間 10:00~19:00)



名古屋大学医学部附属病院
NAGOYA UNIVERSITY HOSPITAL

資料 5-18 ハラスメント防止のための研修会 開催実績

ハラスメント防止のための研修会は、ハラスメント相談センターが企画して実施しているものと、各部局からの依頼を受けてセンターが実施における協力をしているものがある。

	2018(H30)	2019(R1)	2020(R2)	2021(R3)	2022(R4)
鶴舞地区：センター企画	0	1	0	1	2
鶴舞地区：部局依頼	3	4	2	0	7
大幸地区：センター企画	0	0	0	1	4
大幸地区：部局依頼	2	3	3	1	2