

教員紹介・研究テーマ一覧

■医学科

海藤 俊行	教授	感覚受容器の分子発現の研究および解剖学に関する研究
椋田 崇生	准教授	成熟脳の海馬における神経新生の調節機序
岡崎 健治	助教	農耕の起源と人体への影響に関する進化医学的研究
小山 友香	助教	視床下部神経内分泌ニューロンと成長因子との関連
濱崎佐和子	助教	血中因子が海馬機能に及ぼす影響の検討
檜山 武史	教授	欲求やストレス、自律神経や痛みに関する脳神経科学
吉村 祐貴	助教	遺伝子改変動物を用いた生理機能の解明
松尾 聡	教授	眼・頭部協調運動
井上 武	准教授	環境適応の生理機構と脳機能の基本設計
恵祖茂 オンジェ ル 金寿明	助教	下半身陽圧負荷装置による浮腫軽減効果の検討
梅北 善久	教授	乳癌の予後予測因子に関する分子病理学的研究
尾崎 加苗	講師	微小乳頭癌の生物学的特性
桑本 聡史	講師	病理診断の精度向上に寄与する分子学的検査体制の確立
坂部 友彦	講師	肺腺癌の組織型形成メカニズムの解明
牧嶋かれん	助教	病理診断
小幡 史子	准教授	腸管出血性大腸菌が脳・腎臓を傷害するメカニズム
柴田 敏史	講師	細菌の運動・付着機構の解明
景山 誠二	教授	病原体解析による感染症の予防・診断・治療法の開発
金井 亨輔	准教授	ヘルペスウイルス関連疾患の病態・病因の解明
徳永 朱乃	助教	インフルエンザウイルスの流行と性質に関する研究
大槻 均	教授	マラリア原虫の赤血球侵入メカニズムの解明
近藤 陽子	助教	マンソン裂頭条虫由来の免疫抑制因子に関する研究
伊藤 大輔	講師	マラリア原虫の寄生適応分子機構の解明
尾崎 米厚	教授	依存症の疫学、がん・高齢者の疫学、地域保健活動
金城 文	准教授	依存症の疫学、高齢者のエンド・オブ・ライフ
桑原 祐樹	助教	生活習慣病に関する疫学研究
森田 明美	教授	栄養・運動等生活習慣変容による健康増進と疫病予防
天野 宏紀	講師	認知症予防に関する疫学研究
増本 年男	助教	オキシトシンを介した母子関係形成メカニズムの解明
飯野 守男	教授	死亡時画像診断 (Ai) の有用性
中留 真人	准教授	個人識別に関する包括的研究
植木 賢	教授	医療機器イノベーションとシミュレーション教育
高橋 洋一	助教	医療コミュニケーション、生命・医療倫理に関する研究
西村 正広	講師	環境温が体温、循環器系及び自律神経系に及ぼす影響
芥藤 辰哉	助教	健康運動科学
難波 大輔	教授	皮膚の幹細胞生物学と再生医療研究
土谷 博之	准教授	肝細胞癌の分子生物学
板場 則子	助教	肝疾患治療用細胞シートの開発
経遠 智一	助教	幹細胞の分化・維持機構の解明
中村 貴史	教授	鳥大発バイオ抗がん薬の開発
黒崎 創	助教	遺伝子治療ベクターの開発
中曾 一裕	教授	パーキンソン病の分子病態学
堀越 洋輔	講師	細胞極性の異常と病態発生の分子基盤の解明
加藤 優吾	助教	肥満の分子病態・抗肥満
今村 武史	教授	糖尿病・インスリン抵抗性発症機序解明と治療薬の開発
三淳一朗	准教授	心機能と電気生理の連関
長田 佳子	講師	EBウイルス再活性化による自己免疫疾患の発症・憎悪
市原 克則	助教	糖尿病による神経系細胞異常の分子基盤の解明
澤野 達哉	助教	心不全と内分泌代謝異常に関する分子制御機構の解明
松澤 和彦	助教	バセドウ病眼症の病態と治療に関する研究
藤井 進也	教授	骨盤部MR
矢田 晋作	講師	門脈圧亢進症に対するIVR
高杉 昌平	助教	IVR
河村 浩二	教授	同種造血幹細胞移植後のウイルス感染症
鈴木さやか	助教	悪性リンパ腫の病理、多発性骨髄腫と免疫機構
細田 譲	助教	血液内科学
山本 一博	教授	循環器内科、心不全の病態解明と新規治療法開発
衣笠 良治	講師	心不全の心臓リハビリテーション
大倉 毅	講師	2型糖尿病におけるインスリン抵抗性評価、分子機構
加藤 克	講師	不整脈の診断・治療について
磯本 一	教授	消化器癌の発症メカニズム
八島 一夫	准教授	消化器癌発生メカニズム、消化器疾患の1次・2次予防
神田 努	助教	光線力学的診断及び治療に関する研究
山崎 章	教授	好中球のアポトーシスについて

山口 耕介	講師	呼吸器内科
岡崎 亮太	助教	関節リウマチにおける滑膜線維芽細胞についての研究
難波 範行	教授	成長障害の病態解明と新規治療開発
奥野 啓介	助教	小児血液・腫瘍学
美野 陽一	助教	小児心拍変動による自律神経機能解析
藤本 正伸	助教	成長障害の原因究明と解析モデルの確立
藤原 義之	教授	消化器癌に対する低侵襲手術と進行癌に対する治療開発
坂本 照尚	准教授	膵臓癌胆道癌に関する臨床的研究
高野 周一	講師	小児外科学
松永 知之	助教	上部消化管癌の集学的治療
吉川 泰司	教授	心臓血管外科の外科治療に関する臨床研究
岸本祐一郎	講師	植込み型補助人工心臓の長期合併症回避に関する研究
大野原岳史	助教	大動脈弁狭窄症に対する最適手術について
武中 篤	教授	低侵襲外科手術・骨盤外科解剖・尿路悪性腫瘍
本田 正史	准教授	排尿障害・性機能障害・低侵襲手術・ロボット手術
木村 有佑	助教	排尿障害
西川 涼馬	助教	尿路悪性腫瘍に対する外科的治療、化学療法について
谷口 文紀	教授	卵巣とエストロゲン受容体及び子宮内膜症の病態
原田 崇	講師	子宮内膜症・子宮腺筋症による産科合併症に関する研究
東 幸弘	助教	生殖医学、子宮内膜症
大槻 明広	教授	術後慢性痛の予測と予防
湊 弘之	助教	心筋NO合成酵素とキサンチン酸化酵素の機能共関
梅田康太郎	助教	循環動態の安定のために最適化した麻酔法の検討
本間 正人	教授	大規模災害に対する初期医療体制のあり方に関する研究
生越 智文	講師	重症軟部組織感染症の診断と治療
亀岡 聖史	助教	重症頭部外傷に対する治療戦略
吉岡 早戸	助教	救急医学・中毒学 (特に臨床中毒学)
永島 英樹	教授	脊椎疾患の病態解明と治療成績向上の工夫
榎田 誠	准教授	膝変性疾患の病態解明のための基礎研究
谷島 伸二	講師	腰部脊柱管狭窄症に関する臨床的研究
林 育太	助教	肩腱板断裂により生じる断端および筋線維の形態変化
吉田 雄一	教授	神経線維腫症1型に関する臨床研究
江原由布子	助教	神経線維腫症1型の治療について
宮崎 大	教授	ケモカインレセプターアンタゴニストの臨床応用
魚谷 竜	助教	サイトメガロウイルスと角膜内皮
三宅 瞳	助教	抗菌薬の眼内投与における細胞毒性について
藤原 和典	教授	頭頸部癌内視鏡治療および発症抑制に関する研究
福原 隆宏	准教授	頭頸部癌の超音波診断
矢間 敬章	講師	中耳換気・耳管機能について
小山 哲史	助教	がん微小環境の改善による頭頸部癌新規治療戦略の開発
小谷 勇	教授	口腔前癌病変の細胞周期関連蛋白の発現
土井 恵子	准教授	口唇口蓋裂における総合的一貫治療
片岡 伴記	助教	顎顔面形態と顎運動機能の関連性
奈良井 節	助教	骨分化ハイスループットスクリーニングシステムの樹立
花島 律子	教授	神経疾患の病態機序解明と治療開発
渡辺 保裕	准教授	筋萎縮性側索硬化症の病態・治療
瀧川 洋史	講師	神経変性疾患 (PSP)、片頭痛に関する研究
村上 文伸	助教	経頭蓋磁気刺激法と脳機能画像での脳機能解明
黒崎 雅道	教授	間脳下垂体腫瘍の基礎および臨床研修
坂本 誠	准教授	くも膜下出血後脳血管攣縮の成因と治療
中島 定男	助教	脳神経外科領域
細谷 朋央	助教	radiogenomics
前垣 義弘	教授	神経難病の新規治療法の開発・急性脳症の脳波解析
岡西 徹	准教授	小児の難治てんかんと結節性硬化症の治療
中村 裕子	助教	医療的ケア児の災害対策
吉野 豪	助教	小児神経疾患
岩田 正明	教授	ストレスによるうつ病発症機序の解明と治療法の開発
梶谷 直史	助教	神経発達症群と神経炎症に関する研究
太田 三恵	助教	神経精神薬理学
足立 正	准教授	神経疾患の臨床・病理学的検討
谷口 晋一	教授	自己免疫性甲状腺疾患の発症機序
孫 大輔	講師	地域医療におけるウェルビーイング教育プログラム開発
李 瑛	助教	地域住民の健康の底上げ、公衆衛生
永田 克己	助教	タンパク質及び低分子化合物の質量分析
柏木 明子	助教	喫煙と発がん

■生命科学科

初沢 清隆	教授	食細胞における生体防御機構の研究
堀 直裕	准教授	DNAメチル化状態制御機構の解明
櫻井 千恵	助教	免疫反応における膜融合機構に関する研究
久郷 裕之	教授	染色体工学技術を用いた発がん・老化機構の解明
香月 康宏	教授	ヒト抗体産生動物を用いた革新的がん抗体創出
大平 崇人	助教	染色体工学を用いたがんの無限増殖能の理解
森脇 崇史	助教	ヒト抗体産生動物を用いた効率的な抗体取得技術の開発
常世田好司	教授	免疫学的な記憶が引き起こす感染防御と慢性免疫疾患
吉野 三也	准教授	皮膚樹状細胞による自己抗原輸送と免疫反応の関連
村田 暁彦	助教	Notchによる細胞接着と皮膚局所の免疫記憶の機構
佐藤 武正	助教	神経細胞への遺伝子導入による細胞形態・機能解析

■保健学科

深田 美香	教授	看護職者の専門的自律性の獲得と発達支援
宮本まゆみ	教授	高齢者の転倒予防に関する研究、看護教育に関する研究
安藤 泰至	准教授	現代の生命倫理・死生学と死生の文化をめぐる研究
笠城 典子	准教授	遺伝医療・遺伝カウンセリングに関する研究
藤原由記子	講師	乳がん検診受診率向上に向けたプログラム開発
山本 陽子	助教	ストレスと心身医学—思春期から成人移行期への支援—
片岡 英幸	教授	声門上圧変動及び呼気流速変動からみた発声機構の研究
中條 雅美	教授	がん患者に対する心理・社会的支援
谷村 千華	教授	変形性膝関節症患者のセルフケア能力およびQOLに関する研究
三好 陽子	准教授	健康関連QOL、学生のコミュニケーション能力評価
野口 佳美	講師	看護教育、女子大学生の睡眠に関する研究
大庭 桂子	講師	看護教育、エンド・オブ・ライフケア
吉村 純子	助教	高齢者の栄養状況、身体活動とセルフケア能力の関連性
長谷川慶幸	助教	一般市民の一次救命処置の認識と普及状況の実態調査
鈴木 康江	教授	生活環境と妊娠～育児の関連、支援に関する研究
藤田小矢香	教授	月経周期を考慮した女性のQOL向上に向けた研究
山崎 歩	教授	I型糖尿病患者の思春期・青年期支援プログラムの開発
大谷多賀子	助教	助産学生のためのシミュレーション教育
金山 俊介	講師	神経性やせ症の早期発見と支援体制の強化
大島 麻美	助教	思春期の性に関する課題とその対策
服部 多恵	助教	産後の育児支援に関する研究
松浦 治代	教授	保健師教育、地域づくり、難病支援

平塚 正治	助教	染色体工学的手法を用いた疾患の病態解析
竹内 隆	教授	動物の再生能力と形態形成の分子機構
阿部 玄武	准教授	動物の器官形成とカタチ作りのメカニズム
松原 遼	助教	手足の発生・再生研究
岡田 太	教授	発がん・悪性化の解析と予防
尾崎 充彦	准教授	がんにおける細胞外小胞の役割
井筒 瑠奈	助教	がん転移メカニズムの解明
畠 義郎	教授	脳の発達と再生
一坂 史志	助教	児童虐待モデルラットの攻撃性への前頭前野治療法開発
亀山 克朗	助教	脳の柔軟性と情報処理

金田由紀子	准教授	地域高齢者の健やかな老いに関する研究
仁科 祐子	教授	若手訪問看護師の仕事満足・継続に関する研究
高間さとみ	講師	精神看護（発達障害、児童・思春期精神看護）
雑賀 倫子	講師	若手看護師の在宅生活志向に関する研究
安部 由紀	助教	地域看護・保健に関する研究
森 徹自	教授	成獣神経幹細胞の増殖と分化
岩田 浩明	教授	医療・創薬におけるビッグデータ解析とAI技術開発
藤原 伸一	准教授	タンパク質・核酸の分子シミュレーション研究
上田 悦子	講師	食の安全、生活習慣病予防と食品
高村 歩美	講師	アルツハイマー型認知症早期診断バイオマーカーの開発
河月 稔	講師	アルツハイマー病のバイオマーカーに関する研究
鯉岡 直人	教授	時計遺伝子解析、位相幾何学を用いた生体信号解析
加藤 雅彦	教授	慢性心不全患者の睡眠障害について
白井 真一	教授	血中リポタンパク質の代謝・分析法に関する研究
杉原 誉明	教授	消化器がんにおけるYAPの役割
中川真由美	准教授	HRM法を用いた遺伝子多型の解析
下廣 寿	講師	可溶性LDL受容体の臨床的意義の確立
佐藤 研吾	講師	超音波検査を用いた神経・筋疾患鑑別に関する検討
石黒 尚子	助教	肉腫の発症メカニズムに関する研究
松下 倫子	助教	メルケル細胞癌、メルケル細胞ポリオーマウイルス
高田美也子	助教	感染初期のインフルエンザ診断法の開発

■附属病院

伊澤正一郎	助教	甲状腺疾患・副腎疾患の新規診断法開発と病態解明
松原 剛一	助教	心臓超音波検査による心機能評価
渡部 友視	助教	虚血性心疾患
平井 雅之	助教	循環器(心不全)
河口剛一郎	講師	消化器癌の診断と内視鏡治療、基礎的研究
池淵雄一郎	助教	食道アカラシアとウイルス感染及び制御因子の関与
森田 正人	講師	特発性間質性肺炎の臨床と基礎的研究
原田 智也	講師	リウマチ性疾患とアレルギー疾患の治療
木下 直樹	助教	肺癌における腫瘍免疫
高田 美樹	助教	間質性肺炎におけるノンコーディングRNAの役割
三浦 明彦	助教	MCTやケトン体を中心とした精神神経栄養学
山梨 豪彦	講師	ケトン体の抗うつ効果に関する検討
吉岡 大祐	助教	PTSDモデルラットに対するMCTオイルの効果
村上 潤	講師	小児ウイルス性肝炎・代謝性肝障害の臨床研究
三浦 真澄	講師	新生児医療における予後改善
今本 彩	助教	妊婦の喫煙・飲酒が胎児・新生児に及ぼす影響について
倉信奈緒美	助教	肝臓・消化器・アレルギー
徳安 成郎	講師	安全な肝切除術の実施についての検討
木原 恭一	助教	大腸癌に関する臨床研究
山本 学	講師	消化器外科手術における周術期感染症
宮谷 幸造	助教	胃癌腹膜播種に対する腹腔内化学療法
角 尚紀	助教	腹部大動脈瘤
春木 朋広	准教授	局所進行肺癌に対する集学的治療
窪内 康晃	助教	肺癌の微小環境による予後への影響
若原 誠	講師	乳癌の臨床病理学的因子と予後の検討
山家 健作	講師	悪性骨軟部腫瘍に対する診断と治療の標準化
柳樂 慶太	講師	変形性膝関節症における軟骨下骨についての研究
三原 徳満	助教	腰椎不安定症
武田知加子	助教	頸椎性脊髄症に関する臨床研究
金谷 治尚	助教	膝関節治療
足立 孝司	講師	ナノ粒子の経皮吸収
谷 直実	助教	皮膚形態学・皮膚病理学
森實 修一	准教授	機能温存を旨とした泌尿器癌の低侵襲ロボット手術
清水龍太郎	助教	泌尿器科一般
山根 浩史	助教	泌尿器科一般
馬場 高志	講師	糖尿病網膜症における黄斑機能解析
佐々木慎一	講師	眼表面の細菌叢からさぐる新たな眼感染症の治療法
唐下 千寿	助教	小児眼科(斜視・弱視)の病態・治療
稲田 耕大	助教	網膜硝子体疾患
平 憲吉郎	講師	嚥下障害への対応
遠藤 雅之	助教	下肢閉塞性動脈硬化症
北尾慎一郎	助教	心筋、異常心筋の画像解析
村上 敦史	助教	放射線診断学

■大学院医学系研究科

井上 雅彦	教授	発達障害を対象とした認知行動療法
竹田 伸也	教授	老年期を対象としたアセスメントと心理療法の研究
細田 珠希	教授	心理的トラウマ, 小児医療健康心理学

吉田 賢史	教授	子宮頸癌治療における画像誘導小線源治療について
佐藤 慎也	講師	卵巣癌腹膜播種に対する新規治療法
小松 宏彰	講師	日本の産婦人科医療の現状と未来
柳樂 慶	助教	生殖内分泌
澤田真由美	助教	婦人科がんにおけるケモブレイン
仲宗根正人	講師	心臓血管手術における抗菌薬血中濃度の推移の研究
遠藤 涼	講師	痛みの伝達に関するメカニズムの解明
菅澤 萌	助教	手術室の空調整備について
田村 隆行	講師	口腔癌における細胞周期関連タンパク質の発現の検討
原田 勇聖	助教	口腔腫瘍、顎変形症、インプラント外科
藤井 信行	助教	口腔癌の集学的治療
清水 崇宏	講師	神経疾患の臨床・生理学的研究
田尻 佑喜	助教	パーキンソン病の認知機能障害についての研究
河瀬 真也	助教	脳梗塞に関する臨床研究
守安正太郎	助教	QPSを用いた神経変性疾患における神経可塑性の解明
神部 敦司	講師	悪性神経膠腫の分子生物学的浸潤・増殖抑制
宇野 哲史	助教	脊髄血管障害に対する血管内治療
小椋 貴文	助教	間脳下垂体腫瘍の診断と外科治療
川口 達也	助教	急性脳症モデル動物を用いた新規治療法の開発
金井創太郎	助教	West症候群の脳波解析による予後予測
荒井 勇人	助教	小児てんかん患者における発作予測モデルの確立
八木俊路朗	教授	脂肪幹細胞を用いた治療法の開発
中本 成紀	講師	感染症の迅速診断法の開発
法正 恵子	講師	肝細胞癌に対する新規抗癌剤の基礎的研究
船木 一美	准教授	周術期管理への呼気ガス分析の応用
青木 亜紀	助教	麻酔全般、ベインクリニック
矢部 成基	助教	ミクログリアが痛みの慢性化に与える影響について
山本 修一	助教	非血管系インターベンション
夕永 裕士	助教	胸部画像診断
尾崎 まり	准教授	脆弱性骨折患者の二次骨折予防に関する研究
陶山 久司	講師	がん薬物療法
南 ゆかり	准教授	ICUにおける残存筋弛緩
森山 直樹	講師	腹腔鏡腹部手術患者の腎機能
岸本 望	助教	心臓血管外科
穴戸 裕二	助教	5-アミノレブリン酸の癌治療への臨床応用
藤吉 正哉	准教授	バイオマーカーを利用した薬物投与量の個別適正化
寺本 圭	准教授	診療データの二次利用についての研究
上田 敬博	教授	自家培養表皮を用いた広範囲熱傷の治療法
佐藤 絵理	助教	子宮内膜症における子宮内膜細菌叢の解析研究
山田 七子	教授	皮膚形態学、皮膚真菌症、皮膚病理学
小谷 昌広	准教授	呼吸器内視鏡とプレジジョン・メディシン
谷口 雄司	教授	呼吸器疾患に対する外科治療に関する臨床研究

福崎 俊貴	准教授	勤労者のポジティブメンタルヘルス
太田 真貴	講師	自殺予防、地域精神保健、メンタルトレーニング