

# 研究費採択一覽

科学研究費助成事業（文部科学省・日本学術振興会）研究代表者一覧

(1) 科学研究費補助金

| 学部名    | 研究者名     | 職位         | 研究種目       | 研究課題名                                    |
|--------|----------|------------|------------|------------------------------------------|
| 医学部    | 秋元 義弘    | 准教授        | 新学術領域研究    | プラズマ照射による細胞、組織への影響の分子形態学的解析              |
| 医学部    | 栗崎 健     | 准教授        | 新学術領域研究    | シヨウジョウバエ脳における動くグリア細胞によるグリア組織網の再構築        |
| 医学部    | 長谷川 浩    | 准教授        | 基盤研究 (C)   | 近赤外線スペクトロスコピーを用いた認知症周辺症状の臨床評価            |
| 医学部    | 栗田 昌和    | 助教         | 若手研究 (A)   | 皮膚潰瘍に存在する間葉系細胞からの表皮誘導法の開発                |
| 医学部    | 吉田 正雄    | 講師         | 若手研究 (B)   | 白内障、緑内障、加齢黄斑変性のリスク要因と一次予防対策解明のための分析疫学的研究 |
| 医学部    | 津田(井上)愛美 | 特別研究員 (PD) | 特別研究員奨励費   | 遺伝連鎖群解析法を用いた赤外期マラリア免疫の標的遺伝子の探索と免疫誘導性の検証  |
| 保健学部   | 大金ひろみ    | 准教授        | 基盤研究 (B)   | アクションリサーチによる在宅緩和ケア拠点の形成とその活動評価           |
| 保健学部   | 谷口 綾     | 助教         | 研究活動スタート支援 | 緊急帝王切開を受けた女性の産後3～4か月までの心理的プロセスに関する研究     |
| 総合政策学部 | 佐藤美由紀    | 准教授        | 基盤研究 (B)   | 南米南部共同市場原加盟国の非憲法裁判所型違憲審査と日本の付随的審査の比較検討   |

(2) 一部基金（平成24年度以降採択の基盤研究 (B) および若手研究 (A)）

| 学部名 | 研究者名  | 職位 | 研究種目     | 研究課題名                                   |
|-----|-------|----|----------|-----------------------------------------|
| 医学部 | 赤川 公朗 | 教授 | 基盤研究 (B) | シntaxin 1 アイソフォームのシナプス伝達における機能分化        |
| 医学部 | 大野 秀樹 | 教授 | 基盤研究 (B) | 運動は白色脂肪細胞から褐色脂肪細胞への分化を誘導するか：肥満予防・治療への応用 |
| 医学部 | 塩原 哲夫 | 教授 | 基盤研究 (B) | ヘルペスウイルスが引き金をひく炎症性疾患におけるパトロール単球の役割      |
| 医学部 | 中島 剛  | 助教 | 若手研究 (A) | 脊髄障害後の代償神経システム構築に着目する新たな運動機能回復戦略        |

(3) 学術研究助成基金助成金（平成23年度採択分）

| 学部名 | 研究者名  | 職位   | 研究種目     | 研究課題名                                 |
|-----|-------|------|----------|---------------------------------------|
| 医学部 | 岡島 康友 | 教授   | 基盤研究 (C) | 片麻痺と運動失調症の三次元書字運動解析－習熟運動と巧緻運動         |
| 医学部 | 大木 紫  | 教授   | 基盤研究 (C) | 脊髄介在ニューロンを使った運動機能回復の検討                |
| 医学部 | 平井 直樹 | 名誉教授 | 基盤研究 (C) | 道具使用に伴う感覚・運動・認知機能の統合                  |
| 医学部 | 今泉 美佳 | 准教授  | 基盤研究 (C) | GWASで得られた2型糖尿病感受性遺伝子のインスリン開口放出への関与    |
| 医学部 | 竹尾 暁  | 准教授  | 基盤研究 (C) | マラリア原虫生殖母体周縁のコイル状構造：未知の細胞骨格の可能性       |
| 医学部 | 小林富美恵 | 教授   | 基盤研究 (C) | 妊娠マラリアの病態に関わる新たな宿主因子の探索               |
| 医学部 | 花輪 智子 | 講師   | 基盤研究 (C) | 細胞表層応答による百日咳菌の病原性発現調節機構               |
| 医学部 | 神谷 茂  | 教授   | 基盤研究 (C) | 胃炎・胃癌患者のヘリコバクター・ピロリおよび胃内フローラの解析と胃粘膜病変 |
| 医学部 | 松島 早月 | 実験助手 | 基盤研究 (C) | 新種非定型抗酸菌の同定と抗菌薬耐性化のメカニズムの解明           |

|        |       |       |          |                                               |
|--------|-------|-------|----------|-----------------------------------------------|
| 医学部    | 木崎 節子 | 教授    | 基盤研究 (C) | 炎症性老化に対する運動トレーニングの改善効果：その分子機構とマクロファージの役割      |
| 医学部    | 石井 晴之 | 講師    | 基盤研究 (C) | Densitometryを用いた肺胞蛋白症における高分解能CT所見の意義          |
| 医学部    | 駒形 嘉紀 | 准教授   | 基盤研究 (C) | A N C A 関連腎炎発症における好中球細胞外トラップおよび相補的M P Oの役割の解析 |
| 医学部    | 和田 裕雄 | 講師    | 基盤研究 (C) | 呼吸器感染症が慢性炎症を増悪させる分子病態の解明：異型肺炎とC O P D         |
| 医学部    | 大西 宏明 | 准教授   | 基盤研究 (C) | J A K 2 遺伝子スプライシング異常をもつ新規症候群の発症メカニズムの解明       |
| 医学部    | 水川 良子 | 准教授   | 基盤研究 (C) | 神経ペプチドの I g E 依存性アレルギー反応に対する調節作用の解析           |
| 医学部    | 塩川 芳昭 | 教授    | 基盤研究 (C) | 中枢神経系悪性リンパ腫の遺伝子異常解析による病態と治療向上因子の解明            |
| 医学部    | 慶野 博  | 准教授   | 基盤研究 (C) | レンチノイドを用いた眼炎症疾患における視神経、神経網膜保護の試み              |
| 医学部    | 多久嶋亮彦 | 教授    | 基盤研究 (C) | 顔面神経麻痺治療用埋め込み型随意筋電誘発機能的筋刺激装置の開発               |
| 医学部    | 小笠原準悦 | 学内講師  | 若手研究 (B) | 運動は白色脂肪細胞から褐色脂肪細胞への分化を誘導するか                   |
| 医学部    | 井上 信一 | 助教    | 若手研究 (B) | マラリアにおける造血系攪乱とその制御メカニズムを探る                    |
| 医学部    | 渡辺 雅人 | 非常勤講師 | 若手研究 (B) | 細菌性肺炎で抗G—C S F 自己抗体が好中球機能を制御するメカニズムの解析        |
| 医学部    | 田中 雅樹 | 助教    | 若手研究 (B) | 悪性神経膠腫における I D H 遺伝子異常の生物学的意義の解明              |
| 医学部    | 木村 徹  | 助教    | 若手研究 (B) | 妊娠高血圧症候群および多胎妊娠時に併発する高尿酸血症の発症メカニズム解明          |
| 医学部    | 増田 正次 | 学内講師  | 若手研究 (B) | 蝸牛内完全埋込み型人工コルチ器作製へむけた人工シナプス形成を確立するための研究       |
| 保健学部   | 蒲生 忍  | 教授    | 基盤研究 (C) | 米国ワシントン州の終末期医療と尊厳死について：今後の課題と我々への示唆を探る        |
| 保健学部   | 芝原美由紀 | 准教授   | 挑戦的萌芽研究  | 肢体不自由児のスポーツ活動姿勢設定と車いす座位の検討                    |
| 保健学部   | 勝又 里織 | 講師    | 若手研究 (B) | 人工妊娠中絶術を受ける女性と看護者のやりとりの場面に焦点を当てた看護に関する研究      |
| 総合政策学部 | 佐藤美由紀 | 准教授   | 挑戦的萌芽研究  | ポルトガル語圏法論の可能性 (1) マカオ                         |
| 総合政策学部 | 荒井 将志 | 講師    | 若手研究 (B) | グローバル合理化段階における多国籍企業の国際的業際標準化と新市場形成の研究         |

#### (4) 学術研究助成基金助成金 (平成24年度採択分)

| 学部名 | 研究者名  | 職位  | 研究種目     | 研究課題名                                       |
|-----|-------|-----|----------|---------------------------------------------|
| 医学部 | 原 由紀子 | 講師  | 基盤研究 (C) | J C ウイルス感染が誘導する P M L - N B s の変化と、細胞腫瘍化の解明 |
| 医学部 | 三嶋 竜弥 | 助教  | 基盤研究 (C) | シナプス伝達におけるシタキシン 1 B 特異的な生理機能の解明             |
| 医学部 | 櫻井 拓也 | 助教  | 基盤研究 (C) | 新規脂肪組織リモデリング分子・デルマトポンチンに対する運動効果の解明          |
| 医学部 | 岸野 智則 | 講師  | 基盤研究 (C) | 生活習慣病の病勢や発症の危険性を超音波の新技术により画像的・定量的に評価する試み    |
| 医学部 | 秋元 義弘 | 准教授 | 基盤研究 (C) | 糖尿病性腎症に伴う糸球体分子構築の変化の解析                      |
| 医学部 | 矢澤 卓也 | 准教授 | 基盤研究 (C) | 神経内分泌肺癌における神経内分泌分化形質獲得メカニズムの全容解明と治療への応用     |

## 研究費採択一覧

|        |            |      |          |                                           |
|--------|------------|------|----------|-------------------------------------------|
| 医学部    | 本間 聡起      | 准教授  | 基盤研究 (C) | 高齢者慢性疾患のケアに対する汎用性の高いシステムを用いた遠隔診療の臨床的有効性   |
| 医学部    | 蔵田 訓       | 学内講師 | 基盤研究 (C) | 肺炎マイコプラズマ感染と続発する合併症の発症に関与する Th17 細胞の働き    |
| 医学部    | 高橋 良       | 助教   | 基盤研究 (C) | アトピー性皮膚炎患者は、なぜヘルペスウイルスに感染しやすいのか？          |
| 医学部    | 上野 貴之      | 講師   | 基盤研究 (C) | 乳癌治療における間質反応とエネルギー代謝に関する研究                |
| 医学部    | 丸山 啓介      | 学内講師 | 基盤研究 (C) | 仮想現実による頭皮投影型新規脳手術ナビゲーションシステムの開発           |
| 医学部    | 岡田アナベル・あやめ | 教授   | 基盤研究 (C) | マイクロRNAを標的としたパーチュエット病における抗TNF抗体治療の分子機序の解明 |
| 医学部    | 藏口 潤       | 助教   | 基盤研究 (C) | 口腔癌の顎骨浸潤抑制に対してmTOR・COX-2による新たな治療法の開発      |
| 医学部    | 米澤 英雄      | 学内講師 | 基盤研究 (C) | 口腔内細菌が及ぼすヘリコバクター・ピロリ定着への影響の解析と口腔内マーカーの探索  |
| 医学部    | 末弘 淳一      | 助教   | 若手研究 (B) | 腫瘍環境下の内皮細胞におけるNFATcによる転写活性化機構             |
| 医学部    | 平井 和之      | 講師   | 若手研究 (B) | 受精に依存した胚発生開始の遺伝的制御機構の解析                   |
| 医学部    | 新倉 保       | 助教   | 若手研究 (B) | マラリアの病態重症化を制御する弱毒化原虫特異的宿主免疫賦活化機構の解明       |
| 医学部    | 大津 昌弘      | 助教   | 若手研究 (B) | てんかんミュータント由来胚性幹細胞を用いた胎生期てんかん原生の解明と治療への応用  |
| 医学部    | 渡邊 交世      | 学内講師 | 若手研究 (B) | マイクロRNAを標的とした難治性網膜ぶどう膜炎の炎症制御の可能性          |
| 医学部    | 江藤ひとみ      | 助教   | 若手研究 (B) | 増殖因子を用いた新しい瘢痕治療の開発                        |
| 保健学部   | 中島恵美子      | 教授   | 基盤研究 (C) | 放射線治療を受けるがん患者への看護支援モデルの開発                 |
| 保健学部   | 下島 裕美      | 准教授  | 基盤研究 (C) | ケア提供者のための死生学教育ツールの開発                      |
| 保健学部   | 門馬 博       | 助教   | 若手研究 (B) | 半側空間失認はメンタルプラクティスの適応となりうるか？               |
| 保健学部   | 新江 賢       | 助教   | 若手研究 (B) | キチンによるアレルギー応答誘導機構の解析                      |
| 保健学部   | 佐野恵美香      | 講師   | 若手研究 (B) | 肘窩における採血・静脈注射部位の安全領域の検証                   |
| 保健学部   | 亀田 真美      | 講師   | 若手研究 (B) | 造血幹細胞移植患者の多職種連携がんリハビリテーションプログラム構築と効果検証    |
| 総合政策学部 | 藤原 究       | 講師   | 若手研究 (B) | 宗教団体制法における聖俗分離をめぐる基礎的研究                   |

### (5) 学術研究助成基金助成金 (平成25年度採択分)

| 学部名 | 研究者名  | 職位   | 研究種目     | 研究課題名                                        |
|-----|-------|------|----------|----------------------------------------------|
| 医学部 | 荻田 香苗 | 准教授  | 基盤研究 (C) | 大学生の味覚と自律神経機能に影響を及ぼす要因 - 食生活・心身ストレスとの関連      |
| 医学部 | 渋谷 賢  | 学内講師 | 基盤研究 (C) | 運動の楽しさを生むコントロール感：身体図式の変化が運動主体感に及ぼす影響         |
| 医学部 | 犬飼 浩一 | 准教授  | 基盤研究 (C) | 糖質制限食に対する生体反応～糖尿病モデルマウスを用いた遺伝子学的検索～          |
| 医学部 | 須賀 圭  | 講師   | 基盤研究 (C) | ER ストレス応答性 ERG-SNARE の AD 蛋白分解とオートファジーにおける役割 |
| 医学部 | 萬 知子  | 教授   | 基盤研究 (C) | 中心静脈カテーテル関連血流感染症撲滅のためのケアバンドル予防策徹底とその教育       |

|        |            |      |          |                                             |
|--------|------------|------|----------|---------------------------------------------|
| 医学部    | 神崎 恒一      | 教授   | 基盤研究 (C) | 大脳皮質下病変に関連する認知障害及び機能障害とアミノ酸トランスポーターの関与      |
| 医学部    | 長島 文夫      | 准教授  | 基盤研究 (C) | 高齢者総合的機能評価による QOL に配慮した抗がん剤新規投与方法の開発        |
| 医学部    | 佐藤 徹       | 教授   | 基盤研究 (C) | 肺動脈性肺高血圧症患者試料を用いた BMPR2 遺伝子のエピジェネティクス制御の解明  |
| 医学部    | 石田 均       | 教授   | 基盤研究 (C) | 2 型糖尿病での睥ラ氏島内マクロファージ浸潤の分子機構の解明とその予防戦略の構築    |
| 医学部    | 狩野 葉子      | 教授   | 基盤研究 (C) | 重症薬疹の治療効果予測のためのバイオマーカーの確立                   |
| 医学部    | 小林 敬明      | 助教   | 基盤研究 (C) | 大腸癌先進部における EMT に関する検討                       |
| 医学部    | 鈴木 裕       | 助教   | 基盤研究 (C) | 睥粘性性嚢胞腫瘍の発生進展におけるエストロゲンレセプターとの関与と役割を初めて解明   |
| 医学部    | 永根 基雄      | 教授   | 基盤研究 (C) | 悪性神経膠腫に対する DNA 修復機構阻害による抗癌剤増感治療法の開発         |
| 医学部    | 大野 秀樹      | 教授   | 挑戦的萌芽研究  | 運動と免疫のクロストークに対するマクロファージ時計遺伝子の役割             |
| 医学部    | 栗田 昌和      | 助教   | 挑戦的萌芽研究  | 動脈奇形の発症・増大にかかわる病態生理の解明                      |
| 医学部    | 青柳 共太      | 学内講師 | 若手研究 (B) | 睥β細胞における第2相インスリン分泌制御機構の解明                   |
| 医学部    | 倉山 亮太      | 助教   | 若手研究 (B) | ポドサイトの分化と機能維持を制御する新規エピジェネティック分子 NSD3 の役割    |
| 医学部    | 菅 浩隆       | 助教   | 若手研究 (B) | 創傷治癒過程における単球・マクロファージ系細胞と線維芽細胞との相互作用の解明      |
| 医学部    | 今村三希子      | 医員   | 若手研究 (B) | 瘢痕形成における上皮間葉作用に関する研究                        |
| 医学部    | 中山 玲玲      | 医員   | 若手研究 (B) | 線維芽細胞亜集団の形質転換による新しい瘢痕治療の開発                  |
| 医学部    | 清家 志円      | 医員   | 若手研究 (B) | 遊離筋肉移植における神経二重支配のメカニズムに関する研究                |
| 医学部    | 千葉 知宏      | 助教   | 若手研究 (B) | STAT3 によるグリオブラストーマ幹細胞化の解析とその応用              |
| 保健学部   | 丹羽 正利      | 教授   | 基盤研究 (C) | 脳障害患者などに関わる腹壁筋低緊張と姿勢障害の病態解明                 |
| 保健学部   | 相磯 聡子      | 准教授  | 基盤研究 (C) | 肺癌の早期診断を目指した血中 miRNA 定量に関する基盤的研究            |
| 保健学部   | 佐々木裕子      | 准教授  | 基盤研究 (C) | はじめて親となる夫婦のメンタルヘルス予防に向けたペアレンティングプログラムの効果    |
| 保健学部   | 原田 祐輔      | 助教   | 挑戦的萌芽研究  | 脳血管疾患患者の訪問リハビリテーションにおける自己実現の欲求の充足に関する研究     |
| 保健学部   | 堀口幸太郎      | 講師   | 若手研究 (B) | プロテオグリカンによる下垂体前葉細胞の形態・機能調節機構の解明             |
| 保健学部   | 百成 香帆      | 助教   | 若手研究 (B) | 新人助産師のリアリティショックに効果的な職場サポート - 就職後1年に焦点をあてて - |
| 保健学部   | 熊野(大平) 奈津美 | 助教   | 若手研究 (B) | 軽度要介護高齢者と家族介護者、看護師が共同作成する退院時排尿ケアガイドの開発      |
| 保健学部   | 瀬野晋一郎      | 助教   | 若手研究 (B) | 非接触体表圧刺激による知覚閾値評価システムの開発                    |
| 総合政策学部 | 北島 勉       | 教授   | 基盤研究 (C) | タイにおける抗 HIV 多剤併用療法の提供方法に対する患者の選好に関する研究      |

## 科学研究費助成事業（文部科学省・日本学術振興会）研究分担者一覧

| 学部名 | 研究者名  | 職位  | 研究種目     | 研究課題名                                    | 研究代表者 |       |
|-----|-------|-----|----------|------------------------------------------|-------|-------|
| 医学部 | 新倉 保  | 助教  | 基盤研究 (C) | 妊娠マラリアの病態に関わる新たな宿主因子の探索                  | 医学部   | 小林富美恵 |
| 医学部 | 井上 信一 | 助教  |          |                                          |       |       |
| 医学部 | 神谷 茂  | 教授  | 基盤研究 (C) | 細胞表層応答による百日咳菌の病原性発現調節機構                  | 医学部   | 花輪 智子 |
| 医学部 | 高橋 信一 | 教授  | 基盤研究 (C) | 胃炎・胃癌患者のヘリコバクター・ピロリおよび胃内フローラの解析と胃粘膜病変    | 医学部   | 神谷 茂  |
| 医学部 | 大塚 弘毅 | 助教  | 基盤研究 (C) | 新種非定型抗酸菌の同定と抗菌薬耐性化のメカニズムの解明              | 医学部   | 松島 早月 |
| 医学部 | 大西 宏明 | 准教授 |          |                                          |       |       |
| 医学部 | 渡邊 卓  | 教授  |          |                                          |       |       |
| 医学部 | 似鳥 俊明 | 教授  | 基盤研究 (C) | Densitometryを用いた肺胞蛋白症における高分解能CT所見の意義     | 医学部   | 石井 晴之 |
| 医学部 | 有村 義宏 | 教授  | 基盤研究 (C) | ANCA関連腎炎発症における好中球細胞外トラップおよび相補的MPOの役割の解析  | 医学部   | 駒形 嘉紀 |
| 医学部 | 大塚 弘毅 | 助教  | 基盤研究 (C) | JAK2遺伝子スプライシング異常をもつ新規症候群の発症メカニズムの解明      | 医学部   | 大西 宏明 |
| 医学部 | 渡邊 卓  | 教授  |          |                                          |       |       |
| 医学部 | 管間 博  | 教授  | 基盤研究 (C) | JCウイルス感染が誘導するPML-NBsの変化と、細胞腫瘍化の解明        | 医学部   | 原 由紀子 |
| 医学部 | 矢澤 拓也 | 准教授 |          |                                          |       |       |
| 医学部 | 渡邊 卓  | 講師  | 基盤研究 (C) | 生活習慣病の病勢や発症の危険性を超音波の新技术により画像的・定量的に評価する試み | 医学部   | 岸野 智則 |
| 医学部 | 大西 宏明 | 准教授 |          |                                          |       |       |
| 医学部 | 藤原 正親 | 講師  | 基盤研究 (C) | 神経内分泌肺癌における神経内分泌分化形質獲得メカニズムの全容解明と治療への応用  | 医学部   | 矢澤 卓也 |
| 医学部 | 原 由紀子 | 講師  |          |                                          |       |       |
| 医学部 | 下山田博明 | 助教  |          |                                          |       |       |
| 医学部 | 管間 博  | 教授  |          |                                          |       |       |
| 医学部 | 島田 正亮 | 助教  | 基盤研究 (C) | ケア提供者のための死生学教育ツールの開発                     | 保健学部  | 下島 裕美 |
| 医学部 | 石川 智  | 助教  |          |                                          |       |       |
| 医学部 | 池田 哲也 | 助教  | 基盤研究 (C) | 口腔癌の顎骨浸潤抑制に対してmTOR・COX-2による新たな治療法の開発     | 医学部   | 藏口 潤  |
| 医学部 | 吉田 正雄 | 講師  | 基盤研究 (C) | 大学生の味覚と自律神経機能に影響を及ぼす要因-食生活・心身ストレスとの関連    | 医学部   | 荻田 香苗 |
| 医学部 | 大西 宏明 | 准教授 | 基盤研究 (C) | 肺癌の早期診断を目指した血中miRNA定量に関する基盤的研究           | 保健学部  | 相磯 聡子 |
| 医学部 | 石田 均  | 教授  | 基盤研究 (C) | 糖質制限食に対する生体反応～糖尿病モデルマウスを用いた遺伝子学的検索～      | 医学部   | 犬飼 浩一 |
| 医学部 | 森山 潔  | 講師  | 基盤研究 (C) | 中心静脈カテーテル関連血流医学部撲滅のためのケアバンドル予防策徹底とその教育   | 医学部   | 萬 知子  |
| 医学部 | 吉野 秀朗 | 教授  | 基盤研究 (C) | 肺動脈性肺高血圧症患者試料を用いたBMPR2遺伝子のエピジェネティクス制御の解明 | 医学部   | 佐藤 徹  |

|      |       |     |          |                                            |      |       |
|------|-------|-----|----------|--------------------------------------------|------|-------|
| 医学部  | 犬飼 浩一 | 准教授 | 基盤研究 (C) | 2型糖尿病での脾ラ氏島内マクロファージ浸潤の分子機構の解明とその予防戦略の構築    | 医学部  | 石田 均  |
| 医学部  | 正木 忠彦 | 准教授 | 基盤研究 (C) | 大腸癌先進部における EMT に関する検討                      | 医学部  | 小林 敬明 |
| 医学部  | 杉山 政則 | 教授  | 基盤研究 (C) | 膵粘液性嚢胞腫瘍の発生進展におけるエストロゲンレセプターの関与と役割を初めて解明   | 医学部  | 鈴木 裕  |
| 医学部  | 阿部 展次 | 准教授 |          |                                            |      |       |
| 保健学部 | 蒲生 忍  | 教授  | 基盤研究 (C) | ケア提供者のための死生学教育ツールの開発                       | 保健学部 | 下島 裕美 |
|      |       |     | 基盤研究 (C) | 肺動脈性肺高血圧症患者試料を用いた BMPR2 遺伝子のエピジェネティクス制御の解明 | 医学部  | 佐藤 徹  |

| 学部名    | 研究者名   | 職位  | 研究種目     | 研究課題名                                    | 研究代表者         |       |
|--------|--------|-----|----------|------------------------------------------|---------------|-------|
| 医学部    | 唐帆 健浩  | 准教授 | 基盤研究 (B) | 広域における摂食・嚥下ケアの医療安全および質保証のための総合的管理システムの開発 | 東京都健康長寿医療センター | 千葉 由美 |
| 医学部    | 岩下 光利  | 教授  | 新学術領域    | プラズマによる細胞/組織の活性化・改善及び再生医療への応用展開          | 東京都市大学        | 平田 孝道 |
| 医学部    | 森山 潔   | 講師  | 基盤研究 (B) | グラム陰性菌の V 抗原及びその相同タンパクに対する血清疫学調査         | 京都府立医科大学      | 佐和 貞治 |
| 医学部    | 岡島 康友  | 教授  | 基盤研究 (C) | 片麻痺と運動失調症の三次元書字運動解析－習熟運動と巧緻運動            | 埼玉医科大学        | 高橋 秀寿 |
| 医学部    | 上村 隆元  | 講師  | 基盤研究 (C) | 臨床経済学で用いられる効用理論に関する概念的、倫理的問題の体系的な研究      | 新潟医療福祉大学      | 能登 真一 |
| 医学部    | 木村 徹   | 助教  | 基盤研究 (C) | 血清尿酸値に影響を及ぼす遺伝子の同定と解析                    | 東京薬科大学        | 市田 公美 |
| 医学部    | 矢澤 卓也  | 准教授 | 基盤研究 (C) | 急性肺損傷発症機序の解明と、治療戦略の確立にむけた多角的アプローチ        | 横浜市立大学        | 倉橋 清泰 |
| 医学部    | 赤木美智男  | 教授  | 基盤研究 (C) | 染色体異常のある子どもの保育－心疾患の影響－                   | 東京家政大学        | 高野 貴子 |
| 医学部    | 東原 英二  | 教授  | 基盤研究 (C) | 多発性嚢胞腎の細胞マトリックス接着応答とエピジェネティクス修飾による治療法の研究 | 奈良県立医科大学      | 石橋 道男 |
| 医学部    | 横井 秀格  | 准教授 | 基盤研究 (C) | 癌・精巣抗原 TBX101 を分子標的とした頭頸部癌ミサイル療法の開発      | 日本医科大学        | 吉武 洋  |
| 医学部    | 大崎 敬子  | 講師  | 基盤研究 (C) | 胆道閉鎖症術後と乳幼児の肝機能障害におけるヘリコバクター・ヘパティカスの役割解明 | 兵庫医科大学        | 奥田真珠美 |
| 保健学部   | 佐野恵美香  | 講師  | 基盤研究 (C) | 便器正面設置型手すりを用いたトイレ移乗動作の有効性の人間工学的検証        | 埼玉県立大学        | 國澤 尚子 |
| 総合政策学部 | 北島 勉   | 准教授 | 基盤研究 (A) | タイ国チェンマイ県住民コホートをを用いた慢性疾患予防に関する介入対象研究     | 人間総合科学大学      | 丸井 英二 |
| 総合政策学部 | 木村 有理  | 准教授 | 基盤研究 (B) | ポスト・コーポレーションとイスラーム的企業：企業の多元的展開の方向性に関する研究 | 中央大学          | 櫻井 秀子 |
| 総合政策学部 | 久野 新   | 講師  | 基盤研究 (C) | 日中韓の制度的経済統合と TPP                         | 環日本海経済研究所     | 中島 朋義 |
| 総合政策学部 | 神谷 茂   | 教授  | 基盤研究 (C) | 胆道閉鎖症術後と乳幼児の肝機能障害におけるヘリコバクター・ヘパティカスの役割解明 | 兵庫医科大学        | 奥田真珠美 |
| 外国語学部  | 嵐 洋子   | 准教授 | 基盤研究 (B) | 地域社会により順応するための「気づかれない方言」教材の作成と方法論の構築     | 熊本県立大学        | 馬場 良二 |
| 外国語学部  | 坂本ロビン  | 教授  | 基盤研究 (B) | 教育イノベーションとしての「授業研究」の普及に関する事例研究           | 鳴門教育大学        | 小野由美子 |
| 外国語学部  | 斉藤 智志  | 教授  | 基盤研究 (C) | 普遍主義と多元主義の相互検討－ショーペンハウアーとニーチェを中心に        | 龍谷大学          | 竹内 綱史 |
| 外国語学部  | 八木橋 宏勇 | 講師  | 基盤研究 (C) | 通時的視点からのメタファ理論の検証                        | 関西外国語大学       | 橋本 功  |
|        |        |     |          | 国語科と英語科の連携による教員と学習者のための教科内容高度化プログラム開発    | 兵庫教育大学        | 菅井 三実 |

平成25年度厚生労働省科学研究費 研究代表者

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名  | 研究事業名          | 研究課題名                                    |
|-----|--------|-----|----------------|------------------------------------------|
| 医学部 | 古瀬 純司  | 教授  | がん臨床研究事業       | 切除不能局所進行膵がんに対する標準的化学放射線療法の確立に関する研究       |
| 医学部 | 長島 文夫  | 准教授 | がん臨床研究事業       | 高齢がん患者における高齢者総合的機能評価の確立とその応用に関する研究       |
| 医学部 | 神崎 恒一  | 教授  | 認知症対策総合研究事業    | 病・診・介護の連携による認知症ケアネットワーク構築に関する研究事業        |
| 医学部 | 塩原 哲夫  | 教授  | 難治性疾患等克服研究事業   | 重症多形滲出性紅斑に関する調査研究                        |
| 医学部 | 野村 英樹  | 教授  | 地域医療基盤開発推進研究事業 | 医業ないし歯科医業停止処分対象となった医師・歯科医師の再教育のあり方に関する研究 |

平成25年度治験推進研究事業

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名 | 研究事業名    | 研究課題名                        |
|-----|--------|----|----------|------------------------------|
| 医学部 | 平形 明人  | 教授 | 治験推進研究事業 | 治験の実施に関する研究 [ブリリアントブルー G250] |

平成25年度厚生労働省科学研究費 研究分担者

| 学部名 | 研究分担者名 | 職名   | 研究事業名          | 研究課題名                                      | 主任研究者                |
|-----|--------|------|----------------|--------------------------------------------|----------------------|
| 医学部 | 有村 義宏  | 教授   | 難治性疾患等克服研究事業   | 難治性血管炎に関する調査研究                             | 岡山大学 榎野 博史           |
|     |        | 教授   | 難治性疾患等克服研究事業   | 進行性腎障害に関する調査研究                             | 名古屋大学 松尾 清一          |
| 医学部 | 石井 晴之  | 講師   | 難治性疾患等克服研究事業   | 難治性希少肺疾患(肺胞蛋白症、先天性間質性肺疾患、オスラー病)に関する調査研究    | 近畿中央胸部疾患センター 井上 義一   |
| 医学部 | 佐藤 徹   | 教授   | 難治性疾患等克服研究事業   | 肺静脈閉塞症(PVOD)の診断基準確立と治療方針作成のための統合研究         | 国立循環器病研究センター 植田 初江   |
|     |        | 教授   | 難治性疾患等克服研究事業   | 患者会を中心とした肺高血圧症の前向き症例登録研究の開発と予後調査           | 慶応義塾大学 田村 雄一         |
|     |        | 教授   | 難治性疾患等克服研究事業   | 成人発症型末梢性肺動脈狭窄症の全国的実態把握と効果的診断治療法の研究         |                      |
| 医学部 | 神崎 恒一  | 教授   | 長寿科学総合研究事業     | 高齢者在宅医療に関する多職種協働の阻害要因を克服する教育システムの構築に関する研究  | 国立長寿医療研究センター 鳥羽 研二   |
|     |        | 教授   | 認知症対策総合研究事業    | 認知症非薬物療法の普及促進による介護負担の軽減を目指した地域包括的ケア研究      |                      |
|     |        | 教授   | 長寿科学総合研究事業     | 高齢者の薬物治療の安全性に関する研究                         | 東京大学 秋下 雅弘           |
|     |        | 教授   | 長寿科学総合研究事業     | 加齢による運動器への影響に関する研究 - サルコペニアに関する包括的検討 -     | 国立長寿医療研究センター 原田 敦    |
|     |        | 教授   | 地域医療基盤開発推進研究事業 | 被災地の再生を考慮した在宅医療の構築に関する研究                   | 国立長寿医療研究センター 大島 伸一   |
| 医学部 | 菊地 俊暁  | 学内講師 | 障害者対策総合研究事業    | 認知行動療法等の精神療法の科学的エビデンスに基づいた標準治療の開発と普及に関する研究 | 国立精神・神経医療研究センター 大野 裕 |
| 医学部 | 杉山 政則  | 教授   | 難治性疾患等克服研究事業   | 難治性膵疾患に関する調査研究                             | 東北大学病院 下瀬川 徹         |
| 医学部 | 正木 忠彦  | 教授   | がん臨床研究事業       | 進行性大腸がんに対する低侵襲治療法の標準的治療法確立に関する研究           | 大分大学 北野 正剛           |
|     |        | 教授   | 難治性疾患等克服研究事業   | 腸管希少難病群の疫学、病態、診断、治療の相同性と相違性から見た包括的研究       | 慶応義塾大学 日比 紀文         |

|        |           |      |                         |                                                              |                |       |
|--------|-----------|------|-------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 医学部    | 呉屋 朝幸     | 教授   | 第3次対がん総合戦略研究事業          | がんの診療科データベースと Japanese National Cancer Database(JNCDB)の構築と運用 | 大阪大学           | 沼崎 穂高 |
| 医学部    | 井本 滋      | 教授   | 第3次対がん総合戦略研究事業          | QOLの向上をめざしたがん治療法の開発研究                                        | 東京理科大学         | 江角 浩安 |
| 医学部    | 葦澤 融司     | 教授   | 難治性疾患等克服研究事業            | 小児期からの消化器系希少難治性疾患群の包括的調査研究とシームレスなガイドライン作成                    | 九州大学           | 田口 智章 |
| 医学部    | 塩川 芳昭     | 教授   | 循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業 | 急性期脳卒中への内科複合治療の確立に関する研究                                      | 国立循環器病研究センター   | 豊田 一則 |
|        |           | 教授   | 循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業 | 脳卒中急性期医療の地域格差の可視化と縮小に関する研究                                   | 九州大学           | 飯原 弘二 |
| 医学部    | 永根 基雄     | 教授   | がん臨床研究事業                | 標準治療抵抗性神経膠芽腫に対するペプチドワクチンの第Ⅲ相臨床研究                             | 久留米大学          | 伊東 恭悟 |
| 医学部    | 市村 正一     | 教授   | 難治性疾患等克服研究事業            | 脊柱靭帯骨化症に関する調査研究                                              | 慶応義塾大学         | 戸山 芳昭 |
| 医学部    | 森井 健司     | 准教授  | がん臨床研究事業                | 高悪性度骨軟部腫瘍に対する標準治療確立のための研究                                    | 九州大学           | 岩本 幸英 |
| 医学部    | 塩原 哲夫     | 教授   | 難治性疾患等克服研究事業            | 重症型扁平苔癬の病態解析及び診断基準・治療指針の確立                                   | 東京医科歯科大学       | 井川 健  |
| 医学部    | 狩野 葉子     | 教授   | 難治性疾患等克服研究事業            | 患者支援に基づくSJS/TEN後遺症の発症予防と治療法の確立                               | 京都府立医科大学       | 外園 千恵 |
| 医学部    | 奴田原紀久雄    | 教授   | 難治性疾患等克服研究事業            | 進行性腎障害に関する調査研究                                               | 名古屋大学          | 松尾 清一 |
| 医学部    | 平形 明人     | 教授   | 医療機器開発推進研究事業            | 読書が可能な人工視覚システム(脈絡膜上-経網膜電気刺激(STS)法)の実用化                       | 大阪大学           | 不二 門尚 |
| 医学部    | 岡田アナベルあやめ | 教授   | 難治性疾患等克服研究事業            | 急性網膜壊死の診断基準に関する調査研究                                          | 東京医科歯科大学       | 望月 學  |
| 医学部    | 甲能 直幸     | 教授   | がん臨床研究事業                | NO口腔癌における選択的頸部郭清術とセンチネルリンパ節ナビゲーション手術の無作為化比較試験                | 愛知がんセンター中央病院   | 長谷川泰久 |
| 医学部    | 小柏 靖直     | 学内講師 |                         |                                                              |                |       |
| 医学部    | 大倉 康男     | 教授   |                         |                                                              |                |       |
| 医学部    | 原 由紀子     | 講師   | 難治性疾患等克服研究事業            | プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究                                    | 金沢大学           | 山田 正仁 |
| 医学部    | 神谷 茂      | 教授   | がん臨床研究事業                | 胃がん予防のためのピロリ菌既感染者対策と感染防止に関する研究                               | 北海道大学          | 加藤 元嗣 |
| 保健学部   | 大木 幸子     | 教授   | エイズ対策研究事業               | 地域においてHIV陽性者等のメンタルヘルスを支援する研究                                 | ぷれいす東京         | 樽井 正義 |
| 総合政策学部 | 北島 勉      | 教授   | 地球規模保健課題推進研究事業          | 統一した分析フォーマットを用いた国際保健領域における官民連携事例の分析                          | 順天堂大学          | 湯浅 資之 |
| 医学部    | 神谷 茂      | 教授   | 難治性疾患等克服研究事業            | 難治性炎症性腸疾患の腸内フローラ・メタゲノム解析と抗菌薬療法の有効性の評価解析                      | 国立感染症研究所       | 黒田 誠  |
| 医学部    | 須藤 紀子     | 講師   | がん臨床研究事業                | 高齢がん患者における高齢者総合的機能評価の確立とその応用に関する研究                           | 杏林大学           | 長島 文夫 |
|        |           | 講師   | がん臨床研究事業                | 高齢者の薬物治療の安全性に関する研究                                           | 東京大学           | 秋下 雅弘 |
| 医学部    | 正木 忠彦     | 教授   | がん臨床研究事業                | 肛門扁平上皮癌に対する新規化学放射線療法法の確立                                     | 国立がん研究センター中央病院 | 濱口 哲弥 |
| 医学部    | 近藤 晴彦     | 教授   | 地域医療基盤開発推進研究事業          | 外科領域におけるノンテクニカルスキルの教育訓練プログラム開発とその評価システムの構築に関する研究             | 榊原記念病院         | 相馬 孝博 |

## 研究費採択一覧

|        |              |     |                         |                                                                |                |       |
|--------|--------------|-----|-------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------|-------|
| 医学部    | 永根 基雄        | 教授  | がん臨床研究事業                | 悪性神経膠種に対する Temozolomide の治療効果を増強した標準治療確立に関する研究                 | 国立がん研究センター中央病院 | 洪井壮一郎 |
|        |              | 教授  | 医療技術実用化総合研究事業           | 症候性脳放射線壊死に対する核医学的診断とペバシズマブの静脈内投与による治療                          | 大阪医科大学         | 宮武 伸一 |
| 保健学部   | 山口 佳子        | 准教授 | 政策科学総合研究事業              | 保健師による保健活動の評価指標の検証に関する研究                                       | 東北大学           | 平野かよ子 |
| 総合政策学部 | マルコムヘンリフィールド | 教授  | 循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業 | 若年就労者に向けた健康日本 21 普及啓発のためのエンターテイメント・エデュケーショントランスメディアプログラムの開発と評価 | 熊本大学           | 河村 洋子 |

### 公的研究費等

#### 平成25年度がん研究開発費

| 学部名 | 研究分担者名 | 職名  | 研究課題名                                                  |  | 主任研究者              |              |
|-----|--------|-----|--------------------------------------------------------|--|--------------------|--------------|
| 医学部 | 永根 基雄  | 教授  | 稀少悪性腫瘍に対する標準的治療確立のための多施設共同試験                           |  | 国立がん研究センター中央病院     | 洪井壮一郎        |
| 医学部 | 古瀬 純司  | 教授  | 難治性悪性腫瘍に対する標準治療確立のための多施設共同研究                           |  | 国立がん研究センター中央病院     | 奥坂 拓志        |
| 医学部 | 多久嶋亮彦  | 教授  | 手術手技の最適化による標準治療確立のための多施設共同研究                           |  | 国立がん研究センター中央病院     | 小菅 班<br>(櫻庭) |
| 医学部 | 野村 英樹  | 教授  | たばこ政策推進基盤としてのがん専門医療機関を中核とした包括的な禁煙支援体制のモデル構築とその普及に関する研究 |  | 国立がんセンターがん対策情報センター | 望月友美子        |
| 医学部 | 古瀬 純司  | 教授  | 陽子線治療の有効性検証を目的とした多施設臨床試験の実施とその体制整備                     |  | 国立がん研究センター東病院      | 秋元 哲夫        |
| 医学部 | 長島 文夫  | 准教授 | 超高齢化社会における治療困難な後期高齢がん患者に対する標準治療の確立および個別化への応用に関する臨床研究   |  | 国立がん研究センター中央病院     | 濱口 哲弥        |

#### 平成25年度長寿医療研究開発費

| 学部名                  | 研究分担者名 | 職名   | 研究課題名                                                      |  | 主任研究者        |       |
|----------------------|--------|------|------------------------------------------------------------|--|--------------|-------|
| 医学部                  | 神崎 恒一  | 教授   | 在宅医療支援病棟を中心とした地域在宅医療活性化についての検討及び多職種協働による在宅患者への介入の有効性評価について |  | 国立長寿医療研究センター | 三浦 久幸 |
|                      |        |      | 日本人における大脳白質病変の老年症候群に及ぼす作用と危険因子の解明に関する研究                    |  | 国立長寿医療研究センター | 櫻井 孝  |
|                      |        |      | 虚弱の進行に関わる要因に関する研究                                          |  | 国立長寿医療研究センター | 佐竹 昭介 |
| 医学部                  | 長谷川 浩  | 講師   | 高齢者の認知機能低下に対する、心機能の向上を介した新規治療概念の構築                         |  | 国立長寿医療研究センター | 清水 敦哉 |
| 医学部                  | 杉山 政則  | 教授   | 高齢者術後せん妄に対する予防法・治療法の標準化に関する研究                              |  | 国立長寿医療研究センター | 深田 伸二 |
| 医学部                  | 塩川 芳昭  | 教授   | 日本人における大脳白質病変の老年症候群に及ぼす作用と危険因子の解明に関する研究                    |  | 国立長寿医療研究センター | 櫻井 孝  |
| その他<br>(CCRC<br>研究所) | 松井 孝太  | 特任助教 | 健康長寿を実現するのに最適な日常活動パターンの解明に関する研究                            |  | 国立長寿医療研究センター | 朴 眩泰  |

#### 平成25年度循環器病研究開発費

| 学部名 | 研究分担者名 | 職名 | 研究課題名                         |  | 主任研究者        |       |
|-----|--------|----|-------------------------------|--|--------------|-------|
| 医学部 | 吉野 秀朗  | 教授 | 本邦における HFpEF の実態に関する多施設共同調査研究 |  | 国立長寿医療研究センター | 竹石 恭知 |

文部科学省 ナショナルバイオリソースプロジェクト (NBRP)

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名 | 研究課題名                                                    |
|-----|--------|----|----------------------------------------------------------|
| 医学部 | 松田 宗男  | 教授 | ショウジョウバエ遺伝資源の総合的維持管理および提供 (ショウジョウバエ近縁種突然変異系統の収集・維持管理・提供) |

総務省消防庁 消防防災科学技術研究推進制度

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名 | 研究課題名                        |
|-----|--------|----|------------------------------|
| 医学部 | 山口 芳裕  | 教授 | 福島第一原発での教訓を踏まえた突入撤退判断システムの開発 |

文部科学省 次世代がん研究戦略推進プロジェクト

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名  | 研究課題名                                                              |
|-----|--------|-----|--------------------------------------------------------------------|
| 医学部 | 永根 基雄  | 准教授 | 「分子プロファイリングによる新規標的の同定を通じた難治がん治療法開発」(悪性脳腫瘍克服のための新規治療標的及びバイオマーカーの創出) |

文部科学省 大学改革推進等補助金がんプロフェッショナル養成基盤

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名 | 研究課題名                |
|-----|--------|----|----------------------|
| 医学部 | 古瀬 純司  | 教授 | がんプロフェッショナル養成基盤推進プラン |

日本眼科医会

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名 | 研究課題名       |
|-----|--------|----|-------------|
| 医学部 | 山田 昌和  | 教授 | 成人を対象とした眼検診 |

大阪基礎医学研究奨励会

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名 | 研究課題名                         |
|-----|--------|----|-------------------------------|
| 医学部 | 甲能 直幸  | 教授 | 分子標的薬による頭頸部扁平上皮癌の転移抑制効果に関する研究 |

独立行政法人環境再生保全機構 (ERCA) 公害健康被害予防事業

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名 | 研究課題名                                                           |
|-----|--------|----|-----------------------------------------------------------------|
| 医学部 | 滝澤 始   | 教授 | ぜん息患者の増悪及び未発症成人の発症の予測のための気道バイオマーカーの確立とその大気汚染物質の影響評価への応用に関する調査研究 |

文部科学省、日本私立学校振興・共済事業団 戦略的研究基盤形成支援事業

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名  | 研究課題名                                 |
|-----|--------|-----|---------------------------------------|
| 医学部 | 古瀬 純司  | 教授  | 杏林大学におけるがん研究基盤の形成 (遺伝性腫瘍の発症機序の解明)     |
| 医学部 | 大西 宏明  | 准教授 | 杏林大学におけるがん研究基盤の形成 (遺伝子解析に基づくがんの個別化治療) |

独立行政法人新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO) 研究開発費補助金 (ベンチャー企業への実用化助成事業)

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名  | 研究課題名                               |
|-----|--------|-----|-------------------------------------|
| 医学部 | 桶川 隆嗣  | 准教授 | マイクロ流路チップを用いたセルソーターの特長を示すアプリケーション開発 |

旭硝子財団 旭硝子財団「研究奨励」助成プログラム

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名   | 研究課題名                                 |
|-----|--------|------|---------------------------------------|
| 医学部 | 米澤 英雄  | 学内講師 | 胃内ヘリコバクター・ピロリと口腔内細菌との相互作用～細菌学的エコロジー解析 |

日本私立学校振興・共済事業団 大学間連携等による共同研究

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名 | 研究課題名                                       |
|-----|--------|----|---------------------------------------------|
| 医学部 | 永松 信哉  | 教授 | ELKS ノックアウトマウス、及び妊娠マウスを用いたインスリン開口放出機構の解明    |
| 医学部 | 渡邊 卓   | 教授 | JAK2 遺伝子異常をもつ先天異常症候群の発症メカニズムの解明             |
| 医学部 | 赤川 公朗  | 教授 | 自閉性障害患者の syntaxin1A、1B 遺伝子解析と臨床病態との関連性の検討   |
| 医学部 | 楊 國昌   | 教授 | 糖質ステロイド代替薬の創薬                               |
| 医学部 | 八木 淳一  | 講師 | かゆみ伝える末梢感覚神経の同定と機能解析                        |
| 医学部 | 木崎 節子  | 教授 | 概日リズムと免疫機能のクロストークに対する運動効果：マクロファージの時計遺伝子を中心に |

日本私立学校振興・共済事業団 学術研究振興資金

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名 | 研究課題名                      |
|-----|--------|----|----------------------------|
| 医学部 | 渡邊 卓   | 教授 | RNA 異常をターゲットとした新規抗悪性腫瘍薬の開発 |

杏林大学医学部 (共同研究プロジェクト・研究奨励賞)

【共同研究】

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名  | 研究課題名                             |
|-----|--------|-----|-----------------------------------|
| 医学部 | 秋元 義弘  | 准教授 | 糖尿病新規マーカーの探索                      |
| 医学部 | 藤原 智徳  | 准教授 | 新規モデルマウスを用いた発達期神経機能障害による精神神経疾患の研究 |
| 医学部 | 小林富美恵  | 教授  | マラリアにおける造血系攪乱とその制御機構の解明           |

【研究奨励費】

| 学部名 | 研究代表者名 | 職名   | 研究課題名                                    |
|-----|--------|------|------------------------------------------|
| 医学部 | 小笠原準悦  | 助教   | 運動は骨格筋前駆細胞から褐色脂肪細胞への分化を誘導するか：肥満予防・治療への応用 |
| 医学部 | 米澤 英雄  | 学内講師 | ヘリコバクター・ピロリのバイオフィーム形成が及ぼす抗菌薬抵抗性への影響      |
| 医学部 | 青柳 共太  | 学内講師 | 膵β細胞における第2相インスリン分泌制御機構の解明                |
| 医学部 | 倉山 亮太  | 助教   | ポドサイトの分化と機能維持を抑制する新規エピジェネティック分子 NSD3 の役割 |
| 医学部 | 栗田 昌和  | 助教   | 間葉系細胞からケラチノサイトへの直接転換による皮膚潰瘍治療法の開発        |