

平成 26 年度科学研究費助成事業採択者一覧

医学部

研究種目	氏名	所属：職	研究課題名
新学術領域研究 (研究領域提案型)	秋元 義弘	教授	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
新学術領域研究 (研究領域提案型)	栗崎 健	教授	ショ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
基盤研究 (B)	大野 秀樹	名誉教授	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
基盤研究 (B)	呉屋 朝幸	名誉教授	我が国の外科領域におけるノンテクニカル・スキル評価システムの構築
基盤研究 (B)	赤川 公朗	教授	シタキシン 1 アイソフォームのシナプス伝達における機能分化
基盤研究 (B)	木崎 節子	教授	運動による炎症性老化予防効果におけるマクロファージ時計遺伝子の役割
基盤研究 (B)	塩原 哲夫	教授	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
基盤研究 (B) (海外学術調査)	石井 晴之	講師	骨髄異形成症候群に合併した続発性肺胞蛋白症の国際共同研究
基盤研究 (B)	栗田 昌和	助教	間葉系細胞から上皮細胞への直接転換による新規皮膚潰瘍治療法の開発
基盤研究 (C)	平井 直樹	名誉教授	道具使用に伴う感覚・運動・認知機能の統合
基盤研究 (C)	秋元 義弘	教授	糖尿病性腎症に伴う糸球体分子構築の変化の解析
基盤研究 (C)	石田 均	教授	2 型糖尿病での臍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
基盤研究 (C)	今泉 美佳	教授	妊娠期膵β細胞におけるインスリン分泌能亢進機構の解明
基盤研究 (C)	岡田 アナベル・あやめ	教授	マイクロ RNA を標的としたベーチェット病における抗 TNF 抗体治療の分子機序の解明
基盤研究 (C)	狩野 葉子	教授	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
基盤研究 (C)	神崎 恒一	教授	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
基盤研究 (C)	後藤田 貴也	教授	モデル動物の遺伝解析から同定した脂肪蓄積遺伝子 SLC22A18 の生理機能の解明
基盤研究 (C)	佐藤 徹	教授	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
基盤研究 (C)	塩川 芳昭	教授	中枢神経系悪性リンパ腫の病因遺伝子と予後因子の解明
基盤研究 (C)	谷口 善仁	教授	メタボロミクスによる AhR の内因性リガンドの探索
基盤研究 (C)	永根 基雄	教授	悪性神経腫瘍に対する DNA 修復機構阻害による抗癌剤増感治療法の開発
基盤研究 (C)	平野 照之	教授	脳灌流画像を用いた脳梗塞急性期治療の効果判定システムの構築
基盤研究 (C)	吉野 秀朗	教授	家族性大動脈瘤・大動脈解離の遺伝的背景と長鎖非コード RNA による制御機構
基盤研究 (C)	萬 知子	教授	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
基盤研究 (C)	今西 順久	准教授	間葉上皮転換 (MET) 誘導による頭頸部癌転移抑制と癌幹細胞形質制御の研究
基盤研究 (C)	犬飼 浩一	准教授	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～
基盤研究 (C)	大西 宏明	准教授	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
基盤研究 (C)	苅田 香苗	准教授	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
基盤研究 (C)	慶野 博	准教授	硝子体による眼内免疫寛容の作用機構の解明
基盤研究 (C)	竹尾 暁	准教授	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
基盤研究 (C)	長島 文	准教授	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

研究種目	氏名	所属：職	研究課題名
基盤研究 (C)	長谷川 浩	准教授	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
基盤研究 (C)	本間 聡起	准教授	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
基盤研究 (C)	松井 敏史	准教授	アルコール依存による認知症の責任病変の同定－画像解析と ALDH2 遺伝子多型の関与
基盤研究 (C)	上野 貴之	講師	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
基盤研究 (C)	櫻井 拓也	講師	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
基盤研究 (C)	須賀 圭	講師	ER ストレス応答性 ERGA-SNARE の AD 蛋白分解とオートファジーにおける役割
基盤研究 (C)	花輪 智子	講師	緊縮応答による百日咳菌の病原性発現調節機構
基盤研究 (C)	原 由紀子	講師	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
基盤研究 (C)	保坂 利男	講師	インスリン感受性機構と脂肪酸の質との関係の解明
基盤研究 (C)	松下 健一	講師	臨床データとエピジェネティクスの統合に立脚した急性心不全の病態解明と治療応用
基盤研究 (C)	渡邊 交世	講師	眼炎症疾患における microRNA の機能解析
基盤研究 (C)	小笠原 準悦	学内講師	身体運動は骨格筋前駆細胞の褐色脂肪細胞化をどのように誘導するか
基盤研究 (C)	蔵田 訓	学内講師	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
基盤研究 (C)	渋谷 賢	学内講師	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
基盤研究 (C)	鈴木 裕	学内講師	睪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
基盤研究 (C)	丸山 啓介	学内講師	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
基盤研究 (C)	米澤 英雄	学内講師	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
基盤研究 (C)	大塚 弘毅	助教	EGFR germline 変異による遺伝性肺癌の臨床および分子生物学的研究
基盤研究 (C)	蔵口 潤	助教	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
基盤研究 (C)	小林 敬明	助教	大腸癌先進部における EMT に関する検討
基盤研究 (C)	齋藤 邦昭	助教	神経膠腫およびその幹細胞のエピジェネティクス統合解析と新規診断、治療への応用
基盤研究 (C)	末弘 淳一	助教	がん微小環境におけるアミノ酸トランスポーターLAT1 の役割
基盤研究 (C)	高橋 良	助教	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？
基盤研究 (C)	三嶋 竜弥	助教	シナプス伝達におけるシタキシン 1B 特異的な生理機能の解明
基盤研究 (C)	横山 純吉	非常勤講師	ミセル化抗癌剤による頭頸部癌の転移リンパ節を標的とした新規リンパ管化学療法の開発
基盤研究 (C)	松島 早月	実験助手	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
基盤研究 (C)	松島 早月	実験助手	全ゲノム解析と質量分析による抗酸菌の新たな分類同定法の確立
挑戦的萌芽研究	栗田 昌和	助教	動静脈奇形の発症・増大にかかわる病態生理の解明
挑戦的萌芽研究	中島 剛	助教	随意運動に関わる脊髄神経機構に可塑性を促す神経リハビリテーション法の開発
挑戦的萌芽研究	中島 剛	助教	随意運動に関わる脊髄神経機構に可塑性を促す神経リハビリテーション法の開発
若手研究 (A)	中島 剛	助教	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
若手研究 (B)	平井 和之	講師	受精に依存した胚発生開始の遺伝的制御機構の解析
若手研究 (B)	増田 正次	講師	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

医学部

研究種目	氏名	所属：職	研究課題名
若手研究 (B)	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
若手研究 (B)	石川 智	助教	児童養護施設における性的問題の実態と対応に関する調査研究
若手研究 (B)	井原 玲	助教	静脈奇形に対する加温生理食塩水注入療法の開発
若手研究 (B)	鷗沢 康二	助教	重症病態における内皮細胞機能の解明
若手研究 (B)	江藤 ひとみ	助教	扁平母斑メラノサイトの分子細胞生理学的解析と病態解明
若手研究 (B)	大津 昌弘	助教	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
若手研究 (B)	菊地 俊暁	助教	fMRI を用いたうつ病患者における認知行動療法の反応予測因子の探索
若手研究 (B)	清家 志円	助教	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
若手研究 (B)	島田 正亮	助教	児童養護施設における措置変更に関する実証的研究
若手研究 (B)	菅 浩隆	助教	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
若手研究 (B)	千葉 知宏	助教	STAT3 によるグリオブラストマ幹細胞化の解析とその応用
若手研究 (B)	仲矢 丈雄	助教	腸管の幹細胞と腫瘍形成の根幹を制御する転写ネットワークの解明とその大腸癌治療応用
若手研究 (B)	新倉 保	助教	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
若手研究 (B)	北条 史	助教	H. pylori の原生動物を介した環境への分布に関する研究
若手研究 (B)	三輪 陽介	助教	自動車事故と外傷の予防を目的とした反射性失神の危険予測
若手研究 (B)	渡辺 雅人	非常勤講師	細菌性肺炎で抗 G-CSF 自己抗体が好中球機能を制御するメカニズムの解析
若手研究 (B)	倉山 亮太	特任講師	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
若手研究 (B)	今村 三希子	医員	癒痕形成における上皮間葉作用に関する研究
若手研究 (B)	中山 玲玲	医員	線維芽細胞亜集団の形質転換による新しい癒痕治療の開発
若手研究 (B)	紅谷 鮎美	医員	新しい一時的人工肛門造設の基準の検討
若手研究 (B)	多田 朋子	レジデント	静脈奇形の発症・増大にかかわる病態生理の解明
若手研究 (B)	津田 愛美	特別研究員	マンソン住血吸虫感染は“赤外期”マラリア感染防御免疫を攪乱するか
特別研究員奨励費	津田 愛美	特別研究員	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

研究種目	氏名	所属：職	研究課題名
基盤研究 (C)	大浦 紀彦	教授	重症下肢虚血に対する創傷評価ツールの開発
基盤研究 (C)	加賀谷 聡子	教授	虚血性心疾患患者のリスク認識に焦点をあてたセルフマネジメントプログラムの開発
基盤研究 (C)	岸野 智則	教授	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
基盤研究 (C)	中島 恵美子	教授	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
基盤研究 (C)	丹羽 正利	教授	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
基盤研究 (C)	相磯 聡子	准教授	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
基盤研究 (C)	大金 ひろみ	准教授	地域住民と専門職による「看取りのケアの縁側づくり」の協働型アクションリサーチ
基盤研究 (C)	長田 知恵子	准教授	医療介入が必要な重症乳腺炎診断アセスメントツールの開発

保健学部

研究種目	氏名	所属：職	研究課題名
基盤研究 (C)	佐々木 裕子	准教授	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
基盤研究 (C)	下島 裕美	准教授	ケア提供者のための死生学教育ツールの開発
基盤研究 (C)	角田 ますみ	准教授	介護職における倫理教育の現状と倫理的問題の認識および対処との関連要因
基盤研究 (C)	新江 賢	講師	キッチンによるアレルギー応答誘導機構の解析
基盤研究 (C)	大河戸 光章	講師	子宮頸部細胞浮遊液を活用した HPV 持続感染予測と細胞診の検出感度向上に関する研究
基盤研究 (C)	金子 多喜子	講師	看護師の感情マネージメントスキル育成のための教育・介入プログラムの構築
挑戦的萌芽研究	村田 麻喜子	講師	ヤマトヒメミズに見る有性生殖と無性生殖を転換する機構とその意義の探究
挑戦的萌芽研究	原田 祐輔	助教	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
若手研究 (B)	瀬野 晋一郎	講師	非接触体表圧刺激による知覚閾値評価システムの開発
若手研究 (B)	橋立 博幸	講師	維持期脳卒中片麻痺者における簡便な教示による歩行練習の効果の検証
若手研究 (B)	堀口 幸太郎	講師	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
若手研究 (B)	吉井 真美	講師	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
若手研究 (B)	熊野 奈津美	学内講師	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
若手研究 (B)	百成 香帆	助教	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-
若手研究 (B)	佐藤 英介	助教	中性子捕捉療法における腫瘍内ホウ素のミクロ分布の画像化
若手研究 (B)	長谷川 瑠美	助教	無毛部皮膚エクリン汗腺におけるニューロトロフィン作用についての組織形態学的解析
若手研究 (B)	門馬 博	助教	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？
研究活動スタート支援	谷口 綾	助教	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

研究種目	氏名	所属：職	研究課題名
基礎研究 (B) (海外学術調査)	佐藤 美由紀	准教授	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
基盤研究 (C)	北島 勉	教授	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
挑戦的萌芽研究	佐藤 美由紀	准教授	ポルトガル語圏法論の可能性 (1) マカオ
若手研究 (B)	荒井 将志	講師	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
若手研究 (B)	藤原 究	講師	宗教団体制法における聖俗分離をめぐる基礎的研究

外国語学部

研究種目	氏名	所属：職	研究課題名
基礎研究 (C)	高木 眞佐子	教授	HM136 写本の成立から印刷までの過程