

科学研究費助成事業採択一覧(平成28年度)

事業名	氏名	職名	研究課題名	最終年度
基盤研究(B)	京 哲	教授	卵巣漿液性腺癌の卵管起源説に対する実験的検証と発癌分子機構の解析	29
基盤研究(B)	津本 周作	教授	診療クリニカルパス自動生成のためのアクティブマイニングプロセスに関する研究	29
基盤研究(B)	並河 徹	教授	新技術を用いたダブルノックアウト高血圧・動脈硬化モデルラットの創出	28
基盤研究(B)	松崎 有未	教授	生体内間葉系幹細胞の可視化による未分化性維持と細胞運命トレーシング	30
基盤研究(B)	吉山 裕規	教授	EBウイルスワクチン開発のための上咽頭癌地域集積性とウイルス遺伝子多型相関の研究	30
基盤研究(B)	和田 孝一郎	教授	局所感染により誘発される重度全身疾患発症メカニズムの解明とその治療薬の開発	29
基盤研究(B)	宮岡 剛	准教授	治療抵抗性統合失調症におけるグリア-ニューロン回路網異常の解明	30
基盤研究(C)	磯部 威	教授	小細胞肺癌治療のパラダイムシフトを指向した治療研究	29
基盤研究(C)	岩田 淳	教授	自己評価フレームワークとバッジ認証機能を導入した医療英語eラーニング教材の開発	29
基盤研究(C)	内尾 祐司	教授	軟骨前駆細胞を用いた変形性関節症治療法の開発	28
基盤研究(C)	内田 宏美	教授	スカイプを活用した中山間地等の中小規模医療機関の医療安全管理者のスキルアップ支援	29
基盤研究(C)	大平 明弘	教授	新規脂質酸化マーカーを用いた光照射由来一重項酸素の生体内動態とルテイン効果の検証	28
基盤研究(C)	小笹 美子	教授	母親側リスク要因を持つ子ども虐待ボーダーライン事例支援スキル測定ツールの開発	29
基盤研究(C)	神田 秀幸	教授	インターネット依存を主とした新しい健康リスクに関する全国学校職員調査研究	29
基盤研究(C)	木下 芳一	教授	好酸球性消化管疾患の発症に及ぼす体内細菌叢の影響	31
基盤研究(C)	齊藤 洋司	教授	がん疼痛モデルにおけるオピオイド交差耐性の解明	32
基盤研究(C)	紫藤 治	教授	暑熱負荷による唾液腺幹細胞の増殖と分化の誘導-新たなドライマウス改善方法の開発	29
基盤研究(C)	杉本 利嗣	教授	骨による筋組織制御機構の解明	30
基盤研究(C)	関根 浄治	教授	プロテオーム解析による自己完結型組織再生材の修復因子の解明	28
基盤研究(C)	田島 義証	教授	膵がん細胞表面に存在する抗原分子の機能解析と早期診断・治療法への応用	30
基盤研究(C)	土屋 美加子	教授	質量分析による軟骨基質構成分子網羅的解析の変性疾患、再生医学への応用	30
基盤研究(C)	直良 浩司	教授	チロシンキナーゼ阻害薬のPK-PD決定因子の同定	29
基盤研究(C)	原 祥子	教授	在宅認知症高齢者の住環境整備に関するデータベースシステムの開発	31
基盤研究(C)	森田 栄伸	教授	花粉食物アレルギー症候群の抗原毎の病態解析に基づく新規診断法の開発	30
基盤研究(C)	安井 幸彦	教授	痛み刺激による覚醒反応の神経回路を実験形態学的に解析する	29
基盤研究(C)	矢田 昭子	教授	子育て世代のがん患者と子どもを含めた家族支援のケアモデルの評価	30
基盤研究(C)	吉山 裕規	教授	EBウイルス陽性胃がんの発生に関わるピロリ菌の作用の研究	28
基盤研究(C)	秋鹿 都子	准教授	食物アレルギー乳幼児の家族エンパワメントと看護師エンパワメント教育モデルの開発	29
基盤研究(C)	石原 俊治	准教授	制御性B細胞の誘導・活性化機構の分子メカニズムの解明と腸管炎症制御への応用	28
基盤研究(C)	伊藤 眞一	准教授	皮膚応答の光学的測定と視床刺激の組み合わせによる迷走神経内臓感覚上行路の検討	29
基盤研究(C)	今町 憲貴	准教授	脊髄レベルでのκオピオイドの鎮痒と鎮痛の役割を解明する	28
基盤研究(C)	岡本 貴行	准教授	ギャップ結合による血管内皮細胞の物性制御とその役割	30
基盤研究(C)	河村 敏彦	准教授	ロバストパラメータ設計における技術方法論の開発と大規模コンピュータ実験への応用	28
基盤研究(C)	佐野 千晶	准教授	漢方薬の有効性に関連した非結核性抗酸菌のジェノタイプ・プロテオミクス解析	28
基盤研究(C)	竹永 啓三	准教授	初代培養と糖尿病マウスにおける膵癌細胞の増殖進展に対するAdipoRonの効果	30
基盤研究(C)	西村 信弘	准教授	感染防止対策加算算定病院の感染対策の整備状況および地域連携に関する実態調査	28
基盤研究(C)	平野 章二	准教授	位置情報を付与した「質的プロセス-動態データマイニング」に関する研究	28
基盤研究(C)	福田 誠司	准教授	小児白血病の中枢神経浸潤に対する分子基盤解明と新規治療法開発	28
基盤研究(C)	福岡 美紀	准教授	認知症高齢者の周辺症状及び虚弱を指標とした転倒予測アセスメントツールの開発	28
基盤研究(C)	石村 典久	講師	Notchシグナル再活性化によるパレット食道の発癌・進展機序の解明	28
基盤研究(C)	磯村 実	講師	摂取を避けたいと感じる塩分濃度の個人差の解明と減塩指導への応用	29
基盤研究(C)	小野 光美	講師	介護老人保健施設の看取りにおける高齢者と家族の意思を引き出すケアモデルの開発	28
基盤研究(C)	金崎 春彦	講師	GnRHニューロンに対する中枢性制御機構の解明	28
基盤研究(C)	瀧尻 明子	講師	在日外国人の子どもたちを取り巻く環境とメンタルヘルス	29
基盤研究(C)	竹谷 健	講師	小児白血病におけるAPOBEC3Bの発がん機構の解明	30
基盤研究(C)	千貫 祐子	講師	生物種を超えて交差するIgE依存性I型アレルギーの発症機序とCCDの関与の解明	30
基盤研究(C)	津端 由佳里	講師	がん化学療法に伴う好中球減少とNAMPT活性およびSIRT1遺伝子に関する検討	30
基盤研究(C)	中山 健太郎	講師	ARID1A遺伝子変異を基盤とした卵巣明細胞腺癌発生機構の解明	29
基盤研究(C)	新原 寛之	講師	LAMP法による急性感染性発疹症の迅速診断法の確立	29
基盤研究(C)	橋岡 禎征	講師	活性化グリアの観点から試みる電気けいれん療法の効果発現メカニズムの解明	29
基盤研究(C)	宮崎 健史	講師	脳腫瘍幹細胞とニッチにおけるインドールアミンジオキシゲナーゼの阻害効果	28
基盤研究(C)	飯笹 久	助教	ゲノム編集技術を用いたSOX2発現制御機構の解明	28
基盤研究(C)	石川 雅子	助教	子宮平滑筋肉腫における新規分子標的RSF-1の機能解析	29

事業名	氏名	職名	研究課題名	最終年度
基盤研究(C)	今井 健介	助教	遺伝的高血圧モデルラットの食塩感受性は腎依存性か：腎交換移植による検討	28
基盤研究(C)	岡 達郎	助教	遺伝子改変動物を利用した喉頭運動調節神経機構の機能形態学的解析	29
基盤研究(C)	金沢 一平	助教	骨芽細胞特異的AMPK欠損マウスを用いたAMPKの骨形成における重要性の解明	29
基盤研究(C)	木村 真司	助教	新しい食行動評価指標による肥満小児への地域差を考慮した保健指導の科学的根拠	30
基盤研究(C)	熊橋 伸之	助教	アデノシン三リン酸代謝を用いた変形性膝関節症の新徐放性注射薬の研究	29
基盤研究(C)	小林 弘典	助教	成人発症の脂肪酸代謝異常症患者の診断方法確立と病態解明に関する研究	30
基盤研究(C)	小山 泰良	助教	黄斑機能に対する黄斑色素の臨床及び基礎的検討	28
基盤研究(C)	松崎 健太郎	助教	加齢により暑熱馴化形成機能が減弱するメカニズムの解明と熱中症予防への応用	29
基盤研究(C)	松本 暁洋	助教	顆粒球・マクロファージコロニー刺激因子が脳組織形成に及ぼす作用の発生工学的解析	29
基盤研究(C)	三浦 美樹子	助教	新しい可溶化法を使った組織成分の定量解析に基づく関節軟骨の包括的評価法の確立	30
基盤研究(C)	山崎 雅之	助教	高齢者の健康長寿を目指した栄養学的検討 ～食行動を介した遺伝子多型の影響～	29
基盤研究(C)	山田 和夫	助教	質量分析を用いたストレスマーカーの一斉定量法の確立とその有用性の検討	29
基盤研究(C)	粕壁 隆	特任教授	分化誘導剤コチレニンAと癌分子標的薬による固形癌細胞の増殖抑制とその分子基盤解析	30
基盤研究(C)	塩飽 邦憲	特任教授	地理情報システムを活用した救急医療評価システムの開発	28
基盤研究(C)	橋本 道男	特任教授	認知症・うつ病予防をめざしたヒト介入試験サブ解析によるテーラーメイド栄養学の試み	28
基盤研究(C)	山口 清次	特任教授	脂肪酸β酸化障害に基づく小児急性脳症の発症機序解明と治療法の開発	29
基盤研究(C)	谷戸 正樹	客員研究員	緑内障臨床検体ライブラリーを用いた全身及び局所酸化ストレス因子の網羅的解析	29
挑戦的萌芽研究	猪俣 泰典	教授	過酸化水素による内因性ペルオキシダーゼ分解を介する放射線効果増強の組織学的検討	28
挑戦的萌芽研究	大谷 浩	教授	泌尿器系の器官・組織形成異常の形成機構の解明と治療・予防法の開発	28
挑戦的萌芽研究	川内 秀之	教授	スギ花粉症治療薬を用いた新たな舌下免疫療法の展開	29
挑戦的萌芽研究	京 哲	教授	子宮内膜症幹細胞の探索と分子標的治療に向けた基礎的研究	28
挑戦的萌芽研究	竹下 治男	教授	死後画像診断所見と遺伝子多型の融合解析による身体特徴や疾患へのアプローチ	29
挑戦的萌芽研究	並河 徹	教授	減塩指導への応用を目指した塩味の忌避的反応の個人差の解明	29
挑戦的萌芽研究	廣瀬 昌博	教授	インシデント自動検知システムの開発に関する研究	30
挑戦的萌芽研究	矢野 彰三	准教授	口腔内環境が生活習慣病発症および疾患集積性に及ぼす影響	30
挑戦的萌芽研究	森山 美香	講師	蘇生処置拒否の代理意思決定を支援するクリティカルケア看護師の教育支援モデル 開発	30
若手研究(A)	藤原 純子	助教	ZnOナノ粒子による毒性機序解明に関する法医学的研究	28
若手研究(B)	久松 隆史	准教授	筋由来の新規生理活性物質イリシンが肥満・糖尿病・動脈硬化に及ぼす影響の検討	28
若手研究(B)	青井 典明	講師	Toll様受容体を介したアレルギー性鼻炎の制御	28
若手研究(B)	小野田 慶一	講師	複合的MRI研究によるアパシーの神経機序解明	28
若手研究(B)	管野 貴浩	講師	骨伝導能を有する新規生体吸収性足場とヒトiPS細胞を用いた顎骨再生療法の開発	28
若手研究(B)	竹田 裕子	講師	高齢者の夜間頻尿とそれに伴う生活の困りごとを支援するアセスメントツールの開発	28
若手研究(B)	和氣 玲	講師	統合失調症発症予防を目指した簡便かつ非侵襲的なスクリーニングシステムの開発	28
若手研究(B)	秋元 美穂	助教	膵がんに対するアディポネクチン受容体アゴニストの抗腫瘍効果の解析	30
若手研究(B)	有地 直子	助教	miRNAによる去勢抵抗性前立腺癌における治療抵抗性獲得の解明	28
若手研究(B)	今出 真司	助教	大気圧下プラズマを装備した骨折支援システムの開発	29
若手研究(B)	臼井 麻里子	助教	看護学生・患者間における心理的距離尺度の開発と臨床実習指導体制の構築への実用化	28
若手研究(B)	臼田 春樹	助教	腸粘膜のバリア破綻が誘発する全身疾患発症モデルの作製とその診断法確立への応用	29
若手研究(B)	大嶋 直樹	助教	自然リンパ球を標的とした好酸球性食道炎の病態機序の解明	28
若手研究(B)	小川 典子	助教	ACTHが臓器の組織形成に与える影響と成長後の疾病発症との関連	29
若手研究(B)	沖本 民生	助教	ERCC1を用いた高齢者肺癌に対するプラチナ製剤の有用性の検討	31
若手研究(B)	折出 亜希	助教	生殖制御ホルモンの中枢性制御機構の解明	28
若手研究(B)	金廣 優一	助教	EBウイルス陽性上皮細胞を腫瘍化に導くDNA編集酵素の研究	28
若手研究(B)	河合 美菜子	助教	感覚野興奮波伝播パターン変化を指標とした末梢神経切断・再支配に伴う中枢適応の解析	29
若手研究(B)	木島 庸貴	助教	患者の視点に基づく日本版プライマリーケア評価ツールの開発	28
若手研究(B)	木村 かおり	助教	疾患・薬毒物代謝関連遺伝子多型における法医学的試料からの研究	29
若手研究(B)	清原 信昭	助教	新規海綿骨構造指標と有限要素法を活用した2型糖尿病の構造的骨質低下機序の解明	28
若手研究(B)	佐藤 美紀子	助教	軽症脳梗塞患者の再発予防のための日常生活運動プログラムの開発	28
若手研究(B)	津村 秀樹	助教	青年期におけるインターネット依存と注意の障害に関する実験臨床心理学的研究	29
若手研究(B)	福田 茉莉	助教	難病当事者を対象とした包括的支援：iQOL概念からの検討	28
若手研究(B)	松浦 志保	助教	長期入院を強いられる初妊婦とその夫の親準備性を高める介入プログラムの開発	28
若手研究(B)	美根 潤	助教	日本における驚愕病の臨床像の解明および病態解析	30
若手研究(B)	宮本 まゆみ	助教	排尿アセスメントに基づいた夜間転倒ハイリスク者を識別するアルゴリズムの開発	29
若手研究(B)	山田 健治	助教	iPS細胞を用いた脂肪酸代謝異常症に対するベザフィブラートの有効性評価法の開発	30

事業名	氏名	職名	研究課題名	最終年度
若手研究(B)	吉野 綾	助教	新規 顎関節部治療材 “ナタデココディスク” の開発	31
若手研究(B)	大西 千恵	医科医員	中枢神経白血病における白血病細胞・血管内皮細胞のROCK1機能解析	30
若手研究(B)	片桐 浩	特別協力研究員	新規増幅癌遺伝子ZNF217を標的とした卵巣明細胞腺癌の治療開発のための基礎研究	29
若手研究(B)	河野 邦江	特別協力研究員	下肢静脈瘤の発症に関与する疾患感受性遺伝子の探索とリスク要因の解明	29
若手研究(B)	平出 智裕	特別協力研究員	Runx1を標的とした治療抵抗性小児AMLに対する新たな治療戦略	28
若手研究(B)	虫本 雄一	特別協力研究員	性分化疾患の診断を目的としたタンデムマスによる血中ステロイドー斉分析法の確立	29
若手研究(B)	小田 泰昭	特別研究員PD	遺伝子修復間葉系幹細胞を用いた低フォスファターゼ症の治療技術開発	28
研究活動スタート支援	川越 敏和	研究員	個人のマインドワンダリング特性とその操作可能性に関する研究	29
奨励研究	佐藤 和美	技術専門職員	高脂肪食誘導性肝障害のテネインX欠損による抑制機構の解明	28
奨励研究	足立 絵里加	臨床検査技師	赤血球形態判定の標準化による疾患スクリーニング能の向上	28

厚生労働科学研究費補助金一覧(平成28年度)

研究事業名	氏名	職名	区分	研究課題名
厚生労働行政推進調査事業費 (成育疾患克服等次世代育成基盤)	山口清次	特任教授	研究代表者	新生児マススクリーニングのコホート体制、支援体制、および精度向上に関する研究
政策科学総合	小笹美子	教授	研究代表者	こども虐待ボーダーライン事例に対する保健師の支援実践-ネグレクト事例に対する支援スキルの開発-
難治性疾患等政策	森田栄伸	教授	研究代表者	重症多形滲出性紅斑に関する調査研究
難治性疾患等政策	山口清次	特任教授	研究分担者	新しい先天代謝異常症スクリーニング時代に適応した治療ガイドラインの作成および生涯にわたる診療体制の確立に向けた調査研究
成育疾患克服等次世代育成基盤	山口清次	特任教授	研究分担者	乳幼児突然死症候群(SIDS)および乳幼児突発性危急事態(ALTE)の病態解明等と死亡数減少のための研究
難治性疾患等政策	木下芳一	教授	研究分担者	新生児期から高年期まで対応した、好酸球性消化管疾患および稀少消化管持続炎症症候群の診断治療指針、検査治療法開発に関する研究
難治性疾患等政策	杉本利嗣	教授	研究分担者	ホルモン受容機構異常に関する調査研究
循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合	神田秀幸	教授	研究分担者	系統的レビューとコホート研究に基づく特定健診質問表の開発
肝炎等克服政策研究事業	佐藤秀一	准教授	研究分担者	効率的な肝炎ウイルス検査陽性者フォローアップシステムの構築のための研究