

6. 競争的研究資金獲得状況

○肉眼解剖学（解剖学第二）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
弦本敏行・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(A) ヒト肉眼解剖形質のデジタル解析とゲノム基盤解明
分部哲秋・講師	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 融合型研究推進事業	分担	南九州古墳人の形態および系統に関する人類学的研究
佐伯和信・講師	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 融合型研究推進事業	代表	南九州古墳人の形態および系統に関する人類学的研究
佐伯和信・講師	財団法人輔仁会（若手教育研究者助成のための助成金）	代表	CT, MRI および 3D 画像を活用した解剖学教育支援

○組織解剖学（解剖学第三）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
小路武彦・教授	長崎大学	代表	大学高度化推進経費 ミャンマー国での分子病態解析手法に関する実技講習会を介した共同研究基盤整備事業
小路武彦・教授	長崎大学	分担	特別経費 劇症肝炎克服を目指す肝臓再生医療の開発-エピゲノム調節による新規治療法創出-
福田智美・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究C 新動物モデルを用いた真珠腫性中耳炎のエピジェネティクス制御機構解明と治療への応用
福田智美・講師	長崎大学	代表	融合型研究推進事業 硬組織を対象とした分子組織細胞生物学的解析条件の施設内標準化の確立

○神経形態学（解剖学第一）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
森 望・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(B) 神経骨格ダイナミズムの陰陽制御と神経寿命
森 望・教授	日本学術振興会	代表	挑戦的萌芽研究 非分裂細胞の試験管内老化系の確立
森 望・教授	日本学術振興会	代表	アジア研究教育拠点事業 アジアの健康長寿をめざす老化制御研究と地域老年医療教育拠点の構築
森 望・教授	財団法人喫煙科学研究財団	代表	(特定研究)ニコチン受容体とニューロン生存・再生の制御 Shc 関連ホスホチロシンシグナルアダプターを介したニコチン受容体からの神経保護の分子機構の解析

森 望・教授	武田科学振興財団	分担	特定研究 2012 プリオン病の早期診断・治療法開発
--------	----------	----	-------------------------------

○神経生理学（生理学第二）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
篠原一之・教授	文部科学省：新学術領域	代表	遺伝 x 環境相互作用を考慮した社会コミュニケーション能力の定型・非定型発達モデル化
篠原一之・教授	文部科学省：科学研究費補助金 基盤研究 (C)	代表	自閉症スペクトラム障害の3独立症状各々に特異的に関与する生化学的因子の解明
篠原一之・教授	山田養蜂場 みつばち研究助成基金	代表	ローヤルゼリーの中樞神経系への薬効評価
篠原一之・教授	日本学術振興会	代表	非言語コミュニケーションに関係する脳と遺伝子の働き
篠原一之・教授	カシオ科学進行財団	代表	思春期の自己制御能力低下がもたらす生物学的リスク要因の同定
掛山正心・准教授	文部科学省：若手研究(S)	代表	定量的行動試験をもとにした顕微鏡解析による発達神経毒性の分子標的の同定
土居裕和・講師	文部科学省：科学研究費補助金 新学術領域研究	代表	肌質感処理に基づく異性魅力評価メカニズムの解明
土居裕和・講師	公益財団法人 稲盛財団：稲盛財団研究助成	代表	ヒト生殖シグナル検知を司る神経学的機序の時空間動態解析
土居裕和・講師	文部科学省：科学研究費補助金 若手 (B)	代表	自閉症スペクトラム障害の「機能的連関」障害仮説に関する発達脳科学的研究
土居裕和・講師	文部科学省：科学研究費補助金 基盤(C)	分担	アスリートの認知心理学的能力とその生物学的基盤の解明
土居裕和・講師	石本記念デサントスポーツ科学振興財団：学術研究助成	代表	スポーツ選手の心理的能力を規定する生物学的因子の解明
土居裕和・講師	山田養蜂場 みつばち研究助成基金	代表	ヒト社会性（人間関係）に及ぼすローヤルゼリーの効果
土居裕和・講師	発達科学研究教育奨励金	代表	遺伝子多型が母子間視線コミュニケーションに与える影響の解明
土居裕和・講師	医歯薬学総合研究科 融合型研究促進事業	代表	医師-患者間「感性コミュニケーション」支援による歯科恐怖軽減法の開発
西谷正太・助教	文部科学省：科学研究費補助金 若手 (B)	代表	ヒト母性獲得メカニズムの脳・内分泌・遺伝子連関からの解明
西谷正太・助教	文部科学省：科学研究費補助金 新学術領域研究（精神機能の自己制御理解にもとづく思春期の人間形成支援学）公募研究	代表	思春期の性成熟が自己制御能力低下に及ぼす影響およびその遺伝・環境リスク要因の解明
西谷正太・助教	文部科学省：科学研究費補助金 基盤研究 (C)	分担	妊婦の胎児への愛着形成促進法の探求ー妊娠、分娩、産褥期のオキシトシンの推移からー

○分子生理学（生理学第一）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
蒔田直昌・教授	文部科学省	代表	基盤研究 (B)

			全エクソンシーケンスによるブルガダ症候群の新規原因遺伝子の探索と分子病態の解明
蒔田直昌・教授	文部科学省	計画代表	新学術領域研究 心臓イオンチャネルの遺伝子異常と機能破綻の分子基盤
蒔田直昌・教授	厚生労働省	分担	難治性疾患克服研究事業 遺伝性不整脈疾患の遺伝子基盤に基づいた病態解明と診断・治療法の開発に関する研究
蒔田直昌・教授	日本循環器学会	分担	日本循環器学会 Translational Research 振興事業 不整脈疾患における先制医療としての遺伝子診断と機能解析の開発
蒔田直昌・教授	公益財団法人鈴木謙三記念医科学 応用研究財団	代表	平成 25 年度国際交流助成 致死性不整脈の疾患ゲノミクスに関する日 仏研究ネットワーク
辻幸臣・講師	公益財団法人鈴木謙三記念医科学 応用研究財団	代表	カルモジュリンキナーゼ II が心室細動の発 生を促進させる電気生理学的メカニズムの 解明

○生化学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
伊藤 敬・教授	文部科学省	代表	遺伝子転写再構築系による転写サイ クル制御機構の解明

○薬理学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
有賀 純・教授	日本学術振興会	代表	挑戦的萌芽研究 扁桃体海馬野の生理的意義の解明
有賀 純・教授	日本学術振興会	代表	新学術領域研究 近視難聴合併症とシナプス病態の関連の解 明
中川慎介・講師	日本学術振興会	代表	若手研究(B) 実験的脳虚血病態における血液脳関門 (BBB) 構成細胞の相互作用解析
巽 理恵・助教	長崎大学	代表	大学高度化推進経費（公募プロジェクト経 費）によるチャレンジ支援事業 ヒト iPS 細胞を利用した創薬支援ツールと しての血液脳関門モデルの開発

○病理学（病理学第一）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
下川 功・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (B) カロリー制限によるミトコンドリアレトロ グレードシグナルを介した老化制御機構の 解明
下川 功・教授	日本学術振興会	代表	挑戦的萌芽研究

			カロリー制限関連 microRNA: ヒト加齢疾患マーカーとしての可能性
森 亮一・講師	日本学術振興会	代表	若手研究 (A) 炎症性低分子 RNA が司る組織修復制御機構の解明と分子標的核酸医薬の開発
森 亮一・講師	日本学術振興会	代表	挑戦的萌芽研究 遠隔臓器間代謝機構における血液循環型 microRNA の動作原理の解明
森 亮一・講師	長崎大学	代表	新規老化研究フロンティアの形成: 寿命制御と組織修復の分子相関
朴 盛俊・助教	長崎医学同窓会	代表	視床下部由来ホルモン Neuropeptide Y が制御する内臓脂肪代謝の分子メカニズムの解明

○免疫学 (医動物学)

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
由井克之・教授	日本学術振興会・科学研究費補助金・新学術領域研究	代表	記憶T細胞によるマラリア肝細胞期感染防御全貌の蛍光生体イメージング
由井克之・教授	日本学術振興会・科学研究費補助金・基盤研究 (B)	代表	マラリア病態形成における新規抑制性T細胞の役割とその介入研究
由井克之・教授	日本学術振興会・科学研究費補助金・挑戦的萌芽研究	代表	脳マラリア発症過程の最先端ライブイメージング技術による解析
由井克之・教授	文部科学省	分担	熱帯病・新興感染症制御グローバルリーダー育成プログラム
都田真奈・講師	日本学術振興会・科学研究費補助金・基盤研究 (C)	代表	マラリア感染における記憶CD8 ⁺ T細胞の再活性化抑制メカニズムの解明
木村大輔・助教	高度化推進経費	代表	IL-2 補助療法による抗マラリア原虫防御免疫の増強と脳マラリア発症阻止

○微生物学 (感染分子学)

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
西田教行・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業) 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
西田教行・教授	武田科学振興財団	代表	プリオン病の早期診断・治療法開発
西田教行・教授	Joint Programming Neurodegenerative Disease	分担	Biomarker based diagnosis of rapid progressive dementias -optimisation of diagnostic protocols
新 竜一郎・准教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(食品の安全確保推進研究事業) 食品を介する伝達性海綿状脳症のリスクと対策等に関する研究
新 竜一郎・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(B) 遺伝性プリオン病を対象とした病態機構の解明と克服への展開
新 竜一郎・准教授	日本学術振興会	代表	挑戦的萌芽研究 レビー小体型認知症におけるシード依存的病原タンパク凝集反応の解明とその臨床応

			用
佐藤克也・講師	厚生労働省	分担	厚生労働省科学研究費補助金(難治性疾患等克服研究事業) プリオン病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究
佐藤克也・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 遺伝性プリオン病の診断法の確立と新規分類・解析法の開発
佐藤克也・講師	Joint Programming Neurodegenerative Disease	分担	Biomarker based diagnosis of rapid progressive dementias -optimisation of diagnostic protocols
石橋大輔・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 宿主自然免疫応答に作用するプリオンの感染メカニズムの解明
佐野和憲・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 二本鎖 RNA によるプリオン感染促進分子メカニズムの解明

○腫瘍医学（感染防御学）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
林日出喜・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) インターフェロン調節因子のトリプシノーゲン遺伝子等を介したウイルス感染防御機構
林日出喜・准教授	厚生労働省	分担	重症のインフルエンザによる肺炎・脳症の診断・治療に関する研究：新規診断・治療に関する提案と検証
林日出喜・准教授	徳島大学	代表	徳島大学共同利用・共同研究「酵素学研究拠点」A 型インフルエンザウイルス (IAV) 感染におけるエンテロキナーゼ (EK) の役割

○分子疫学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
中込 治・教授	文部科学省振興局	分担	ベトナムにおける長崎大学感染症研究プロジェクト
	厚生労働省	分担	厚生労働省科学研究費補助金 地球規模保健課題推進研究事業 (国際医学協力研究事業) ウイルス感染症の診断, 疫学および予防に関する研究
	厚生労働省	分担	厚生労働省科学研究費補助金 地球規模保健課題推進研究事業 (新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業) 網羅的ロタウイルス分子疫学基盤構築とワクチン評価
中込とよ子 ・准教授	日本学術振興会	代表	科学研究費補助金・基盤研究 (B) ワクチン導入がアフリカでのロタウイルス下痢症および流行株変異に与える影響の検証
	厚生労働省	分担	厚生労働省科学研究費補助金 地球規模保健課題推進研究事業 (新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業) 網羅的ロタウイルス分子疫学基盤構築とワ

			クチン評価
Doan Hai Yen ・助教	日本学術振興会	代表	科学研究費補助金・研究活動スタート支援 Whole genome characterization of rotavirus strains circulating during a clinical trial of human rotavirus vaccine in Nha Trang, Vietnam.
	長崎医学同窓会	代表	長崎医学同窓会医学研究助成金 全ゲノム解析による G2P[4]ロタウイルスの分子進化機構の解明

○公衆衛生学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
青柳 潔・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(B) ビタミン K が骨代謝の生理的多型性に与える影響
有馬和彦・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) プロテアソーム活性低下に起因する自己炎症病態の解明
有馬和彦・講師	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 自己抗原をプロテオミクスで同定しRAの診断、病態解明、治療に展開する横断的研究
有馬和彦・講師	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 新しい自己炎症疾患から学ぶポストゲノム時代の蛋白機能解析
川尻真也・助教	日本学術振興会	代表	若手研究(B) US と MRI の画像から次世代のRA診療のスタンダードを構築する多角的研究
西村貴孝・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(A) 現代日本人の生理的多型を構成する遺伝要因の検証

○法医学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
梅原敬弘	公益財団法人 細胞科学研究財団	代表	創傷治癒・再生の分子メカニズム解明による創傷時期推定の法医実務への応用
山本琢磨	公益財団法人 上原記念生命科学財団	代表	ミトコンドリア呼吸鎖異常症
池松和哉	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 抗精神病薬の心臓における病態生理の解明 －薬剤誘発性不整脈の法医学的診断法の確立－
賀川慎一郎	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) プロテオームを活用した新規受傷時期推定マーカーの開発とその法医学的応用
鶴屋伸一郎	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 長期ストレス暴露を証明する法医分子病理学的診断法の開発－下垂体を標的として－

池松和哉	日本学術振興会	分担	基盤研究(A) サイトカイン・ケモカインを指標とする包括的分子法医学診断学の確立
山本琢磨	日本学術振興会	代表	若手研究(B) Metabolic Autopsy を用いた新しい法医学診断学の確立
山本琢磨	厚生労働科学研究費補助金	分担	乳幼児突然死症候群(SIDS)および乳幼児突発性危急事態(ALTE)の病態解明および予防法開発に向けた複数領域専門家による統合的研究

○医療情報学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
本多正幸・教授	文部科学省	分担	基盤研究 (A) 科学研究費補助金 「地域医療データバンクの活用による地域医療需要と医療資源からみた地域医療の効率化」
本多正幸・教授	厚生労働省	分担	科学研究費補助金 「高度電子情報化に対応した適正な保険診療体制の構築に関する研究」
本多正幸・教授	厚生労働省	分担	科学研究費補助金 「遠隔医療の更なる普及・拡大方策の研究」
松本武浩・准教授	文部科学省	代表	基盤研究 (C) 科学研究費補助金 「医療安全に直接効果を発揮するインシデントレポート管理システムの開発と評価」
松本武浩・准教授	厚生労働省	代表	地域医療基盤開発研究事業 「地理的境界を超えた安全な医療情報連携に関する研究」

○地域医療学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
前田隆浩・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(B) 基盤研究(B) 無償後期から発症までを連結させた動脈硬化の一連のリスクと病態生理に関するコホート研究
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 地域枠出身医師の進路に関するコホート研究
前田隆浩・教授	宮崎大学	分担	難治性疾患等克服研究事業 HTLV-1 関連希少難治性疾患における臨床研究

○内科学第一

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
川上 純・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 自己抗原をプロテオミクスで同定し RA の診断、病態解析、治療に展開する横断的研究
川上 純・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) miRNAによる関節リウマチ滑膜細胞リ

			プログラミングの誘導
川上 純・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) HTLV-1 関連シェーグレン症候群の発症機序の解明
川上 純・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 近未来の関節リウマチ診断・治療・重症化予測を MRI 骨炎から考察する多角的な研究
川上 純・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金 免疫アレルギー疾患等予防・治療研究事業 「関節リウマチの関節破壊機序の解明と関節破壊「ゼロ」を目指す治療法確立に関する研究」
川上 純・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業 (免疫アレルギー疾患等予防・治療研究事業) 「免疫疾患における T 細胞サブセットの機能異常とその修復方法の開発」
川上 純・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金 免疫アレルギー疾患等予防・治療研究事業 「我が国における関節リウマチ治療の標準化に関する多層的な研究」
川上 純・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業 「自己免疫に関する調査研究」
川上 純・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金 医療技術実用化総合研究事業 「難治性 SLE に対するボルテゾミブ療法の有効性・安全性検証試験」
川上 純・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金 難治性克服研究事業 「HTLV-I 関連希少難治性疾患における臨床研究の全国展開と基盤整備」
中村龍文・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) HTLV-I 脊髄症に關与する細胞内骨格再構成シグナル伝達機能の解明
中村龍文・准教授	科学技術振興機構	代表	研究成果最適展開プログラム (A-STEP) フィージビリティスタディ (FS) ・ステージ検索タイプ 「抗 HTLV-I 薬の開発研究」
中村龍文・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究 (C) シェーグレン症候群における HTLV-I の關与について
中村龍文・准教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金 (難治性疾患克服研究事業) HAM の革新的な治療法となる抗 CCR4 抗体療法の実用化に向けた開発
中村龍文・准教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金 (難治性疾患克服研究事業) 免疫性神経疾患に関する調査研究
山崎浩則・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) メタボリックシンドローム発症予防に関する研究 ～ハイリスク大学生の検出～
山崎浩則・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究 (B)

			無症候期から発症までを連結させた動脈硬化のリスクと病態生理に関するコホート研究
阿比留教生・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) エフェクター細胞を標的とした I 型糖尿病の新規治療法の開発
阿比留教生・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 自己抗原をプロテオミクスで同定し RA の診断、病態解析、治療に展開する横断的研究
本村政勝・講師	日本学術振興会	分担	基盤研究 (C) 新たな病因自己抗体、LRP4 抗体陽性重症筋無力症の臨床像と神経筋接合部病態
本村政勝・講師	日本学術振興会	分担	基盤研究 (C) 免疫性神経筋接合部疾患における新規自己抗原の検索
本村政勝・講師	日本学術振興会	分担	基盤研究 (C) 2 次元運動解析を用いたラット嚙下造影法の開発
本村政勝・講師	厚生労働省	分担	難治性疾患等克服研究事業
本村政勝・講師	東京大学医科学研究所	分担	疾患システム基礎研究共同研究領域 筋特異性受容体チロシンキナーゼ活性化機構の破綻と筋無力症
中村英樹・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) HTLV-I 関連シェーグレン症候群の発症機序の解明
玉井慎美・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 近未来の関節リウマチ診断・治療・重症化予測を MRI 骨炎から考察する多角的な研究
玉井慎美・講師	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 自己抗原をプロテオミクスで同定し RA の診断、病態解析、治療に展開する横断的研究
安藤隆雄・講師	2013 年度 長崎医学同窓会医学研究助成金		「甲状腺癌に対する放射性ヨード内用療法で見られる嘔気・嘔吐の発現における心理的要因の研究」
白石裕一・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 生物発光を利用した重症筋無力症関連自己抗体の包括的測定法の確立
一瀬邦弘・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) ループス腎炎における CaMKIV を介したポドサイトの機能解析
川尻真也・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 非侵襲的な高密度画像から次世代の RA 診断のスタンダードを構築する多角的な研究
堀江一郎・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 自己免疫性甲状腺疾患におけるエフェクター T 細胞の機能解析研究
赤澤 諭・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) IRF-4 を標的とした 1 型糖尿病の新規治療法の開発

岩本直樹・助教	日本学術振興会	代表	研究スタート支援 シェーグレン症候群の疾患特異的 microRNA の同定と治療応用
折口智樹・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 関節リウマチに対するリハビリテーション の効果と客観的評価指数の探索
折口智樹・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 自己抗原をプロテオミクスで同定し RA の 診断、病態解析、治療に展開する横断的研究

○内科学第二

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
河野 茂・教授	厚生労働省	代表	新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究 事業 (H22-新興-一般-008) ～真菌感染症の病態解明に基づく検査・治療 法の確立と国内診断・治療ネットワークの構 築に関する研究～
河野 茂・教授	文部科学省	代表	基盤研究(B) クリプトコックス症の病原因子検索、臨床病 態解析とデータベースの構築
松瀬厚人・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 樹状細胞ワクチンによる真菌関連喘息の治 療戦略
松瀬厚人・准教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費 アレルギー性気管支肺真菌症の診断・治療指 針確立のための調査研究
泉川公一・講師	文部科学省	分担	基盤研究 (B) クリプトコックス症の病原因子検索、臨床病 態解析とデータベースの構築
泉川公一・講師	文部科学省	代表	基盤研究 (C) 薬剤耐性アスペルギルススの耐性機序解明と 病原因子制御による新治療戦略の開発
泉川公一・講師	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金 新型インフルエ ンザ等新興・再興感染症研究事業「地域流行 型真菌症の疫学調査、診断治療法の開発に関 する研究」
石松祐二・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) MALT リンパ腫に対するマクロライド系抗菌 薬の抗腫瘍効果
中村洋一・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 未固定肺癌献体を用いた抗癌剤耐性・感受性 因子の測定による肺癌個別化治療の確立
中村洋一・講師	長崎大学	分担	医歯薬総合研究科融合型研究促進事業 進行性肺がんを標的とした低分子免疫療法 の開発
西野友哉・講師	厚生労働科学研究費補助金	分担	腎疾患重症化予防のための戦略研究
西野友哉・講師	日本学術振興会	代表	腹膜線維症に於けるエピジェネティック制 御機構の関与と新治療戦略
坂本憲穂・助教	日本学術振興会	代表	若手 (B)

			間質性肺炎急性増悪におけるデフェンシンの役割の解明
坂本憲穂・助教	財団法人 武田科学振興財団	代表	肺線維症における分泌型 miRNA 同定と病態への関与の解明
河野哲也・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 人工甘味料摂取が気管支喘息に与える影響
今村圭文・助教	文部科学省	分担	基盤研究 (C) 宿主自然免疫の解析による新しい深在性真菌症診断法の開発
今村圭文・助教	文部科学省	代表	若手研究 (B) アスペルギルス・バイオフィームに対する宿主免疫応答メカニズムの解明
角川智之・助教	日本学術振興会	代表	若手 (B) 間質性肺疾患の新規血清マーカーの開発と革新的分子標的治療法の確立
角川智之・助教	財団法人 武田科学振興財団	代表	各種線維化疾患、悪性腫瘍における HSP47 の発現の検討
中村茂樹・助教	上原記念生命科学財団研究奨励金	代表	NKT 細胞による肺炎球菌上気道定着の制御
中村茂樹・助教	アストラゼネカ VRI リサーチグラント	代表	Molecular basis of increased neutrophil resistance on <i>Haemophilus influenzae</i> causing chronic respiratory tract infection
中村茂樹・助教	武田科学振興財団医学系研究奨励	代表	腸内細菌叢の恒常性維持による宿主自然免疫増強効果の解析-抗菌薬に依存しない新しい重症肺炎治療戦略の確立を目指して-
中村茂樹・助教	文部科学省	代表	若手研究 (B) インフルエンザ菌感染症に及ぼすI型インターフェロンの役割
小畑陽子・助教	日本学術振興会	代表	慢性腎臓病の発症進展におけるエピジェネティック制御機構の関与と新治療戦略
原 信太郎・助教	日本学術振興会	代表	若手 (B) 真菌関連過敏性肺炎の早期診断法の確立

○消化器内科学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
中尾一彦・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(エイズ対策研究事業) 血液製剤による HIV/HCV 重複感染者に対する肝移植のための組織構築
中尾一彦・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(肝炎等克服緊急対策研究事業) 肝硬変に対する治療に関する研究
中尾一彦・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 微小環境変化による肝癌細胞の上皮間葉移行とオートファジーの関連について
中尾一彦・教授	長崎大学	分担	劇症肝炎克服を目指す肝臓再生医療の開発ーエピゲノム調節による新規治療法創出ー
竹島史直・准教授	長崎地域医療の研究支援を目的とした医師団	代表	パルミトレイン酸の ER ストレス抑制作用を介したクローン病の炎症抑制効果

磯本 一・准教授	NPO 法人消化器疾患治療研究推進機構	代表	逆流性食道炎患者におけるエソメプラゾール投与前後の食道粘膜上皮・炎症細胞浸潤・微細血管像の変化—拡大・超拡大内視鏡的アプローチ
磯本 一・准教授	文部科学省	分担	基盤研究(B) ヘリコバクター・ピロリ VacA 毒素受容体の多機能解析
磯本 一・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 光線力学療法を応用した胆管癌に対する新規治療法の開発
磯本 一・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 放射線腸炎に対する自家脂肪組織由来間葉系前駆細胞を用いた再生治療
磯本 一・准教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(医療技術実用化総合研究事業、臨床研究推進研究事業) 食道がん化学放射線療法後局所遺残再発例に対するタラポルフィリンナトリウム(レザフィリン)及び半導体レーザー (PD レーザー)を用いた光線力学療法の多施設第 I/II 相試験
磯本 一・准教授	長崎県地域医療の研究支援を目的とした医師団	分担	食道アカラシアの発症機序と食道発癌機構の解明—経口内視鏡的食道筋層切開術 (POEM) を施行された食道アカラシア患者における検討
赤澤祐子・助教	文部科学省	代表	若手研究 B 飽和脂肪酸による肝細胞死を抑制する因子の解明
松島加代子・助教	ツムラ	代表	長崎大学病院における指導医講習会の位置づけとその効果の検討
南 ひとみ・助教	NPO 法人 長崎県地域医療の研究支援を目的とした医師団	代表	食道アカラシアの発症機序と食道発癌機構の解明 —経口内視鏡的食道筋層切開術 (POEM) を施行された食道アカラシア患者における検討—

○循環器内科学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
前村浩二・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 心不全における概日リズムの破綻と時間治療学的観点からの治療
前村浩二・教授	文部科学省	分担	新学術領域研究 心臓イオンチャネルの遺伝子異常と機能破綻の分子基盤
前村浩二・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究 (B) 全エクソンシーケンスによるブルガダ症候群の新規原因遺伝子の探索と分子病態の解明
池田聡司・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) グルタチオン化蛋白を用いた新規酸化ストレスマーカーの開発とその有用性の検討
古賀聖士・助教	日本学術研究会	代表	若手研究 (B) Pentraxin 3 による冠動脈不安定プラークの存在と破綻の予測

○精神神経科学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
小澤寛樹・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 気分障害の脳情報伝達不均衡仮説に基づく 内在性神経幹細胞活性療法の可能性
小澤寛樹・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(こころの健康科学 研究事業) 精神疾患患者に対する早期介入とその普及 啓発に関する研究
小澤寛樹・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 被虐待児にみられるエピジェネティック異常 仮説の臨床応用についての検討
小澤寛樹・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 統合失調症と双極性障害におけるミッシン グヘリタビリティーの探索
小澤寛樹・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(B) 16歳以上の虐待被害者を対象とした包括的 継続的自立支援に関する研究
今村 明・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 被虐待児にみられるエピジェネティック異常 仮説の臨床応用についての検討
今村 明・准教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(こころの健康科学 研究事業) 精神病初回発症例の疫学研究および早期支 援・早期治療法の開発と効果確認に関する臨 床研究
今村 明・准教授	厚生労働省	分担	基盤研究(C) 気分障害の脳情報伝達不均衡仮説に基づく 内在性神経幹細胞活性療法の可能性
今村 明・准教授	厚生労働省	分担	基盤研究(C) 統合失調症と双極性障害におけるミッシン グヘリタビリティーの探索
黒滝直弘・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 統合失調症と双極性障害におけるミッシン グヘリタビリティーの探索
黒滝直弘・講師	日本学術振興会	代表	新学術領域研究 性同一性障害の遺伝的発生基盤から探る性 差
黒滝直弘・講師	日本学術振興会	分担	(基盤研究 C) 被虐待児のエピジェネティック 異常仮説の診療応用についての検討
黒滝直弘・講師	日本学術振興会	分担	(基盤研究 C) 気分障害の脳情報伝達不均衡 仮説に基づく内在性神経幹細胞活性療法の 可能性

○小児科学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
森内浩幸・教授	厚生労働省	分担	HTLV-I 母子感染予防に関する研究: HTLV-I 抗体陽性妊婦からの出生児のコホート研究 (研究代表者: 板橋家頭夫 2011 年度~ 2013 年度)
森内浩幸・教授	厚生労働省	分担	がん臨床研究事業 HTLV-I キャリア・ATL 患者に対する相談機 能の強化と正しい知識の普及の促進(研究代 表者: 内丸薫 2013 年度)
森内浩幸・教授	厚生労働省	分担	母子感染の実態把握及び検査・治療に関する

			研究 (研究代表者: 藤井知行 2013 年度～2014 年度)
森内浩幸・教授	日本ベクトン・ティンソン株式会社	代表	NICU 入院患者を対象とした MRSA 保菌者数および感染者数の調査 (2013 年 7 月～2015 年 3 月)
森内浩幸・教授	長崎大学	代表	大学高度化推進経費 ベトナム中南部における先天性風疹症候群の実態解明、臨床的支援、小児医療の支援、交流 (2013 年度)
森内浩幸・教授	長崎大学医歯薬学総合研究科	代表	研究拠点形成費等補助金 博士課程教育リーディングプログラム (2013 年度)
伊達木澄人・助教	独立行政法人日本学術振興会	代表	若手研究(B) 複合型下垂体機能低下症における新規原因遺伝子の同定 (2013 年度～2014 年度)

○外科学第一

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
七島篤志・准教授	日本学術振興会 平成 25 年～27 年度 科学研究費	代表	基盤研究(C) 25462120 糖鎖連結クロリンを用いた新しい光線力学的療法による胆管癌の次世代局所治療法の開発
七島篤志・准教授	文部科学省 平成 23～25 年度 次世代がん研究戦略推進プロジェクト	分担	肝・胆道癌におけるターミナルペプチドの臨床診断的意義の検討
七島篤志・准教授	厚生労働省 平成 24～25 年度 第 3 次がん統合戦略研究事業	分担	癌医療におけるグレリンの包括的 QOL 改善療法の開発研究 10103853 肝胆膵癌手術におけるグレリン研究
高木克典・助教	平成 25 年度 長崎同窓会助成金	代表	生体分解性高分子化合物による胆汁瘻・膵液瘻の予防
荒井淳一・助教	長崎県医師会医学研究助成金	代表	耳垢のタイプ (wet or dry) の違いで抗癌剤・感受性を予測できるのか? - 肺悪性腫瘍における ABCC11/MRP8,SNP538G>A の発現・機能解析 -

○外科学第二

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
江口 晋・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) ヒト肝再構築シートを用いた肝再生医療の前臨床研究
江口 晋・教授	厚生労働省	代表	厚生労働科学研究費補助金(エイズ対策研究事業) 血液製剤による HIV/HCV 重複感染患者の肝移植のための組織構築
江口 晋・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(エイズ対策研究事業) 血液凝固因子製剤による HIV 感染被害者の長期療養体制の整備に関する患者参加型研

			究
江口 晋・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業) 門脈血行異常症に関する調査研究
江口 晋・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(肝炎等克服緊急対策研究事業) ゲノムワイド関連解析を用いた革新的な肝移植後肝炎ウイルス再感染予防・治療法の確立
江口 晋・教授	長崎大学	代表	共同利用・共同研究
江口 晋・教授	文部科学省	分担	劇症肝炎克服を目指す肝臓再生医療の開発ーエピゲノム調節による新規治療法創出ー
黒木 保・准教授	医歯薬学総合研究科 融合型促進事業	代表	細胞シート工学を利用した歯髄幹細胞と臍島細胞の共移植
黒木 保・准教授	公益財団法人中山がん研究所	代表	胆管癌の多段階発癌過程における SOX9 の役割の解明
金高 賢悟・講師	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(難病・がん等の疾患分野の医療の実用化研究事業) CHP/NY-ESO-1 ポリペプチドがんワクチンの術後食道癌症例を対象とした多施設共同Ⅱ前期 第Ⅱ相臨床試験
藤田 文彦・助教	厚生労働省	代表	挑戦的萌芽 脂肪幹細胞を用いた肛門括約筋再生に関する研究
山之内 孝彰・助教	医歯薬学総合研究科 融合型促進事業	代表	自家口腔粘膜上皮細胞シートを用いた臨床研究に付随した LAMP 法による口腔内真菌感染の迅速診断法の確立
山之内 孝彰・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 脂肪組織由来多能性幹細胞移植による肝代謝性疾患治療の試み
山之内 孝彰・助教	長崎大学	代表	共同利用・共同研究
高槻 光寿・講師	公益財団法人かなえ医薬振興財団	代表	カザフスタンにおける生体肝移植への技術支援と学術交流
高槻 光寿・講師	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(エイズ対策研究事業) 血液製剤による HIV/HCV 重複感染患者の肝移植のための組織構築
虎島 泰洋・助教	日本学術振興会	代表	若手研究(B) 小腸幹細胞 Organoid Unit を用いた人工小腸作製
小坂 太一郎・助教	日本学術振興会	代表	研究活動スタート支援 <i>Helicobacter</i> 属菌胆道感染と胆道発癌との関連の検討
堺 裕輔・助教	日本学術振興会	代表	若手研究(B) ヒト肝細胞/非実質細胞複合シートによる異所性血管誘導肝組織の構築
堺 裕輔・助教	長崎大学	代表	大学高度化推進経費

			ヒト肝細胞/非実質細胞複合シートによる異所性血管誘導肝組織の構築
--	--	--	----------------------------------

○整形外科学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
小関弘展・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 生体材料関連感染症に対する光触媒酸化チタンの臨床応用に向けた研究
小関弘展・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究 (C) バイオフィーム形成に影響する人工生体材料因子と環境因子

○皮膚科学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
宇谷厚志・教授	厚生労働省	分担	難治性疾患克服研究事業 皮膚の遺伝関連性希少難治性疾患群の網羅的研究
宇谷厚志・教授	厚生労働省	分担	食品の安全確保推進研究事業 食品を介したダイオキシン類等の人体への影響の把握とその治療法の開発等に関する研究
宇谷厚志・教授	農林水産省	分担	農林水産業・食品産業科学技術研究推進事業(実用技術開発ステージ) ツバキ油等の安定供給と新需要開拓のための品質特性強化技術の開発
宇谷厚志・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 細胞外マトリックスに着目した創傷治癒研究
清水和宏・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 音ストレス増悪接触皮膚炎実験モデルを用いたガス状伝達分子 NO, CO, H ₂ S の解析
小川文秀・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 全身性強皮症モデルマウスの皮膚硬化・肺線維症に対する vorinostat の効果
富村沙織・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 色素性乾皮症の迅速診断法の確立
楯塚 大・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) ケロイド発生病態におけるエピジェネティクス制御の検討
富田 元・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 細胞外マトリックス分子パーシカンと細胞遊走
富田 元・助教	コスメトロジー研究振興財団	代表	研究助成 創傷治癒における細胞外マトリックスの一つであるパーシカンの関与、RNAi による検討
峯 嘉子・助教	長崎大学	代表	平成25年度大学高度化推進経費(公募プロジェクト経費)によるチャレンジ支援事業 皮膚アミロイドーシス:アミロイド繊維の由来と形成機序

○泌尿器科学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
酒井英樹・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) PGE2 受容体阻害と緑茶ポリフェノールの HuR 抑制を利用した前立腺癌の化学予防
宮田康好・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究(C)

			膀胱癌における 4N1K-peptide の臨床病理学的意義と進展抑制効果の研究
--	--	--	--

○眼科学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
鈴間 潔・准教授	日本学術振興会	代表	増殖因子と細胞内シグナル制御による糖尿病網膜症の病的血管の再生治療
藤川亜月茶・講師	日本学術振興会	代表	エストロゲン受容体シグナルを応用したぶどう膜炎治療法開発
上松聖典・助教	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(食品の安心・安全確保推進事業) 食品を介したダイオキシン類等の人体への影響の把握とその治療法の開発等に関する研究
上松聖典・助教	日本学術振興会	代表	高品質培養再生角膜上皮細胞シート作製法の開発
松本牧子・助教	日本学術振興会	代表	糖尿病網膜症憎悪に関与する因子

○耳鼻咽喉科学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
高橋晴雄・教授	厚生労働科学研究費補助金	分担	新しい人工内耳 (EAS) に関する基礎的、臨床的研究
高橋晴雄・教授	厚生労働科学研究費補助金	分担	高度医療 残存聴力活用型人工内耳挿入術の適応症および有効性、安全性に関する調査研究
穂山直太郎・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 B 中耳粘膜上皮細胞の培養とその臨床再生学への応用

○放射線医学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
上谷雅孝・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 関節リウマチにおける両手 MRI 撮像法の改良および非造影 MRI の臨床的有用性の研究
末吉英純・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) MRI による心筋遅延造影法を用いた心筋線維化定量化法の確立

○産科婦人科学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
増崎英明・教授	平成 25 年度厚生労働科学研究費補助金 (新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業)	代表	25 年間継続した妊婦の HTLV-I 抗体検査から得られた母子感染予防効果の検証および高精度スクリーニングシステム開発
増崎英明・教授	平成 25 年度厚生労働科学研究費補助金	分担	出生前診断における遺伝カウンセリング及び支援体制に関する研究
増崎英明・教授	平成 25 年度厚生労働省科学研究費補助金	分担	母子感染の実態把握及び検査・治療に関する研究

増崎英明・教授	平成 25 年度成育医療研究開発費 「胎児の高度先駆的診断・治療法の臨床応用に関する研究」の分担研究	分担	胎児の高度先駆的診断・治療法の臨床応用に関する研究」の分担研究「母体血漿中の胎児DNAを用いた検査法の遺伝カウンセリングに関する研究
増崎英明・教授	平成 25 年度文部科学省科学研究費：基盤研究 (C)	代表	常位胎盤早期剥離の分子マーカーの同定とその臨床的意義に関する研究
三浦清徳・准教授	平成 25 年度文部科学省度科学研究費：基盤研究 (C)	代表	母体血漿中胎児・胎盤特異的 mRNA/microRNA の同定と臨床応用に関する研究
山崎健太郎・講師	平成 25 年度文部科学省研究費：若手研究 (B)	代表	ディフェンシンのコピー数多型による子宮頸癌発症リスクの解明
三浦生子・客員研究員	平成 25 年度文部科学省科学研究費：若手研究 (B)	代表	妊娠中の HTLV-I プロウイルス量測定法の開発とその臨床的意義に関する研究
築山尚史・助教	平成 25 年度文部科学省研究費：若手研究 (B)	代表	HTLV-1 キャリア妊婦の血中ウイルス量と母子感染成立に関する研究
阿部修平・助教	平成 25 年度文部科学省研究費：若手研究 (B)	代表	HPV 持続感染に関与する遺伝的要因の同定
阿部修平・助教	長崎医学同窓会研究助成金	代表	<i>Defensing beta 4 (DEFB4)</i> 遺伝子コピー数多型と子宮頸癌の発症リスクとの関連に関する検討

○麻酔学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
原 哲也・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) ストレス誘導性コンディショニングの探索：高炭酸ガス血症の効果
趙 成三・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 非アルコール性脂肪肝炎に対する麻酔薬の肝虚血保護法の検討：糖尿病薬との相互作用
前川拓治・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) ブタ希釈性凝固障害モデルにおける ROTEM ガイド下凝固管理法の開発
北條美能留・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) オピオイドおよびカナビノイドと二量体化受容体の相互作用の分子機構の解明
三好 宏・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 水素の腎虚血再灌流障害に対する腎保護効果とその分子生物学的機序の解明
柴田伊津子・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 心筋の虚血再灌流障害における Rho キナーゼの役割解明と制御
西岡健治・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 気道過敏性に対する麻酔薬の作用解析—強制オシレーション法を用いて
村田寛明・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 二量体化オピオイド受容体の多様性に立脚したオピオイド鎮痛法確立とその最適化
稲富千亜紀・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) グルタレドキシシンによる酸化還元制御心筋細胞における抗アポトーシス効果の解析
関野元裕・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 敗血症における微小循環の病態解明：腸管血流と舌下血流の関連性
松本周平・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 心筋薬理学的コンディショニング修飾因子

			の解明:pH 補正の影響と分子機序
東島 潮・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 冠虚血危険因子による心筋コンディショニング阻害の分子機序とその制御
石井浩二・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 核蛋白 Ki67 を指標とした喘息患者における気道リモデリングの機序の解明
一ノ宮大雅・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 抑うつ状態における心筋保護機構阻害因子の解明とその制御

○脳神経外科学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
永田 泉・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 新生血管の局在に着目した頸動脈プラークの症候化における因子の解析
松尾孝之・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 神経膠芽腫の獲得薬剤耐性に関与する miR-195 の機能解析
林 健太郎・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 高血圧ラットにおける血管原性脳浮腫の研究
林 健太郎・講師	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 新生血管の局在に着目した頸動脈プラークの症候化における因子の解析
林 健太郎・講師	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 神経膠芽腫の獲得薬剤耐性に関与する miR-195 の機能解析
鎌田健作・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 神経膠芽腫の獲得薬剤耐性に関与する miR-195 の機能解析
堀江信貴・助教	日本学術振興会	代表	若手研究(B) 脳梗塞における幹細胞移植法の効率効果向上を目指した時期特異性、領域特異性の解明
堀江信貴・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 新生血管の局在に着目した頸動脈プラークの症候化における因子の解析
堀江信貴・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 必要十分細胞数に着目した脳梗塞に対する骨髄間葉系幹細胞移植投与方法の確立
日宇 健・助教	日本学術振興会	代表	若手研究(B) 脳梗塞に対する幹細胞移植後の機能回復の内在性修復メカニズムの解明

○形成外科学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
秋田定伯・助教	文部科学省(学振) 挑戦的萌芽研究	代表	血管奇形における神経性の分子機構解明と血行動態の解析
秋田定伯・助教	文部科学省(学振) 基盤研究 C	分担	ヒト脂肪由来幹細胞の障害肺、移植肺への実

			用化を目指す、肺生着、臓器保護の研究
秋田定伯・助教	文部科学省（学振）基盤研究 C	分担	ファイブロサイト及び関連幹細胞による皮弁生着・延長、創傷治癒の新規治療法の開発
秋田定伯・助教	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金（医薬品・医療機器等レギュラトリーサイエンス総合研究事業） 献血推進のための効果的な広報戦略等の開発に関する研究
秋田定伯・助教	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金（難治性疾患等克服研究事業（難治性疾患克服研究事業）） 難治性血管腫・血管奇形についての調査研究
吉本浩・助教	日本学術振興会：基盤研究（C）	代表	ファイブロサイト及び関連幹細胞による皮弁生着・延長、創傷治癒の新規治療法の開発
吉本浩・助教	日本学術振興会：基盤研究（C）	分担	放射線腸炎に対する自家脂肪組織由来間葉系前駆細胞を用いた再生治療

○臨床検査医学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
柳原克紀・教授	厚生労働省	分担	新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業「25年間継続した妊婦のHTLV-1抗体検査から得られた母子感染予防効果の検証および高精度スクリーニングシステム開発」
柳原克紀・教授	経済産業省	分担	平成 24 年度課題解決型医療機器等開発事業「二次感染及び作業・管理問題を解決する硬性内視鏡用洗浄消毒医療機器の改良」
長谷川寛雄・講師	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) HTLV-1 インテグラーゼ特異的阻害剤の開発：天然由来物質アラリンの可能性
長谷川寛雄・講師	厚生労働省	分担	新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業 「HTLV-1 感染症の診断法の標準化と発症リスクの解明に関する研究」
森永芳智・助教	文部科学省	代表	若手研究（B） 気道免疫からの肺炎重症化カスケードの解明と抗炎症マネジメントへの展開
森永芳智・助教	黒住医学研究振興財団	代表	わが国での Aeromonas 感染症の実態調査と同定検査の正確性が与える臨床的意義の検討
宇野直輝・助教	文部科学省	代表	若手研究(B) 臨床検査に貢献する汎用的遺伝子検査技術の開発

○臨床病理学（病理学第二）・病理部

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
田畑和宏・助教	日本学術振興会	代表	Bevacizumab の治療反応予測因子のスパイラルアレイを用いた検索

○総合診療学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
井上圭太・助教	財団法人輔仁会 平成 25 年度若	代表	外来問診現場のビデオ録画を用いた振り返

	手教育研究者助成のための助成金		り学習の効果について
--	-----------------	--	------------

○臨床腫瘍学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
芦澤和人・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) CT上の肺結節の基準と経過観察に関する研究—ガイドラインの有用性の検証—
芦澤和人・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(労働安全衛生総合研究事業) 職業性石綿ばく露による肺・胸膜病変の経過観察と肺がん・中皮腫発生に関する研究

○先端医育支援センター

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
田中 邦彦・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C)「血中循環がん細胞を用いた脳転移におけるがん微小環境の解析」
分部哲秋・講師	長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 融合型研究推進事業	分担	南九州古墳人の形態および系統に関する人類学的研究

○手術部

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
三好 宏・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 水素の腎虚血再灌流障害に対する腎保護効果とその分子生物学的機序の解明
西岡健治・助教	日本学術振興会	代表	若手研究(B) 気道過敏性に対する麻酔薬の作用解析—強制オシレーション法を用いて
村田寛明・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 二量体化オピオイド受容体の多様性に立脚したオピオイド鎮痛法確立とその最適化

○救命救急センター

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
田崎修・教授	日本損害保険協会	代表	重症頭部外傷の予後予測式の検証—多施設前向き研究—
田崎修・教授	JA 共済	代表	地域網羅的解析に基づいた外傷患者に対する救急医療システムの構築に関する研究
田崎修・教授	文部科学省	代表	基盤研究(B) 「ネッツ」の制御による重症患者に対する新しい治療戦略の提案
田崎修・教授	文部科学省	分担	基盤研究(B) 心肺蘇生時における脳循環の解明
田崎修・教授	文部科学省	分担	基盤研究(B) 敗血症・多臓器不全における内在性幹細胞機能障害の解析と細胞移植再生治療の開発
田島吾郎・助教	文部科学省	代表	若手研究(B) インフラマソームを標的とした新規敗血症

			治療法の開発
--	--	--	--------

○集中治療部

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
関野元裕・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 敗血症における微小循環の病態解明:腸管血流と舌下血流の関連性
松本周平・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 心筋薬理学的コンディショニング修飾因子の解明:pH 補正の影響と分子機序
東島 潮・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 冠虚血危険因子による心筋コンディショニング阻害の分子機序とその制御
石井浩二・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 核蛋白 Ki67 を指標とした喘息患者における気道リモデリングの機序の解明

○光学医療診療部

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
磯本 一・准教授	NPO 法人消化器疾患治療研究推進機構	代表	逆流性食道炎患者におけるエソメプラゾール投与前後の食道粘膜上皮・炎症細胞浸潤・微細血管像の変化—拡大・超拡大内視鏡的アプローチ
磯本 一・准教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(医療技術実用化総合研究事業) 食道がん化学放射線療法後局所遺残再発例に対するタラポルフィリンナトリウム(レザフィリン)及び半導体レーザー(PD レーザー)を用いた光線力学療法の多施設第 I/II 相試験
磯本 一・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 放射線腸炎に対する自家脂肪組織由来間葉系前駆細胞を用いた再生治療
磯本 一・准教授	文部科学省	分担	基盤研究(B) ヘリコバクター・ピロリ VacA 毒素受容体の多機能解析
磯本 一・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 光線力学療法を応用した胆管癌に対する新規治療法の開発
磯本 一・准教授	長崎県地域医療の研究支援を目的とした医師団	分担	食道アカラシアの発症機序と食道発癌機構の解明—経口内視鏡的食道筋層切開術(POEM)を施行された食道アカラシア患者における検討

○生活習慣病予防診療部

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
川崎英二・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 1 型糖尿病の病態解明と発症・進展予知への応用
川崎英二・准教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(難治性疾患克服研究事業)

			劇症 1 型糖尿病の診断マーカー同定と診断基準確立に関する研究
川崎英二・准教授	国立国際医療研究センター	分担	平成 25 年度国際医療研究開発費(疾病研究分野・重点研究) 日本人 1 型糖尿病の包括的データベースの構築と臨床研究への展開に関する研究
川崎英二・准教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(21 世紀型医療開拓推進事業) 糖尿病における血管合併症の発症予防と進展抑制に関する研究(JDCStudy)
川崎英二・准教授	厚生労働省	分担	糖尿病予防のための戦略研究 課題 3(J-DOIT3)
阿比留教生・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) エフェクター細胞を標的とした I 型糖尿病の新規治療法の開発
安藤隆雄・講師	2013 年度長崎医学同窓会医学研究助成金		甲状腺癌に対する放射性ヨード内用療法で見られる嘔気・嘔吐の発現における心理的要因の研究
堀江一郎・助教	日本学術振興会	代表	若手研究 (B) 自己免疫性甲状腺疾患におけるエフェクター T 細胞の機能解析研究

○臨床研究センター

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
福島千鶴・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 樹状細胞ワクチンによる真菌関連喘息の治療戦略
福島千鶴・准教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 人工甘味料摂取が気管支喘息に与える影響
田代茂樹・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) ストレス応答マイクロ RNA が制御する MUC1 の役割について
田代茂樹・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(B) アポトーシスおよび非アポトーシス細胞死機序における cPLA2 の関与について
田代茂樹・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) ストレス応答タンパクの多様性について- α NAC と MUC1 の核内での働き-
田代茂樹・助教	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) P53 と FEN1 が創り出す細胞の運命

○地域医療連携センター

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
川崎浩二・准教授	日本学術振興会	代表	挑戦的萌芽研究 大学病院における医療連携システムの評価と標準化の検討

○薬剤部

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
佐々木 均・教授	日本学術振興会	代表	挑戦的萌芽研究 加齢黄斑変性症を標的とした新規遺伝子治療技術の開発
佐々木 均・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(B) マルチモダリティ分子イメージングを目的とする自己組織化ナノデバイスの開発
佐々木 均・教授	独立行政法人 医薬基盤研究所	分担	受託研究 性ホルモン応答遺伝子を標的としたキメラ siRNA および siRNA の Drug Delivery System (ナノボール) に関する研究
佐々木 均・教授	厚生労働省	分担	平成 25 年度 厚生労働科学研究費補助金 (医薬品・医療機器等レギュラトリーサイエンス総合研究事業) 「薬剤師が担うチーム医療と地域医療の調査とアウトカムの評価研究」
北原隆志・准教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 脾臓・樹状細胞標的型ナノデバイスを用いた安全なワクチン技術開発と臨床応用への研究

○離島・へき地医療学

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
前田隆浩・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(B) 無症候期から発症までを連結させた動脈硬化のリスクと病態生理に関するコホート研究
前田隆浩・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(C) 地域枠出身医師の進路に関するコホート研究
前田隆浩・教授	厚生労働省	分担	難治性 HTLV-1 関連希難治性疾患における臨床研究の全国展開と基盤整備

○へき地病院再生支援・教育機構

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
調 漸・教授	長崎県・平戸市	代表	地域医療人育成事業
調 漸・教授	文部科学省	プログラム責任者	博士課程教育リーディングプログラム (熱帯病・新興感染症制御グローバルリーダー育成プログラム)
調 漸・教授	文部科学省	代表	文部科学省科学技術戦略推進費補助金事業 (途上国におけるイノベーションを促進する国際協力の戦略的推進)

○がん診療センター

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
芦澤和人・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C)

			CT上の肺結節の基準と経過観察に関する研究－ガイドラインの有用性の検証－
芦澤和人・教授	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(労働安全衛生総合研究事業) 職業性石綿ばく露による肺・胸膜病変の経過観察と肺がん・中皮腫発生に関する研究

○メディカル・ワークライフバランスセンター

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
伊東昌子・教授	独立行政法人医薬基盤研究所	分担	骨質を標的とした骨折予知診断および治療薬の開発
伊東昌子・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 医師の燃え尽き症候群克服のためのワークライフバランスからのアクションリサーチ