

6. 外部資金

○解剖学第一

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
森 望・教授	日本学術振興会	学術創成研究(分担) 脳可塑性プローブの開発と展開
森 望・教授	(財)三菱財団	自然科学研究助成(代表) 老化脳における神経幹細胞の再生分化能力の 保持とその制御機構
秋野公造・講師	文部科学省	若手研究(B) ノックアウトマウス骨髄由来幹細胞の細胞特 性と生体内動向の分子生物学的解析

○解剖学第二

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
	南有馬町教育委員会	国指定史跡「原城跡」出土人骨の分析調査
	八代市教育委員会	麦島城跡出土人骨の分析調査
	八代市教育委員会	産島古墳群出土人骨の分析調査
	長崎市教育委員会	深堀遺跡埋蔵文化財調査に伴う出土古人骨の 分析調査
	佐賀県教育委員会	吉野ヶ里遺跡文化財調査に伴う出土古人骨の 分析調査

○解剖学第三

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
小路武彦・教授	日本学術振興会	基盤研究(B)一般 精子形成細胞アポトーシスのミトコンドリアによる 分子制御機構
小路武彦・教授	日本学術振興会	基盤研究(B)海外 ミャンマー国に於ける環境毒性物質としての鉄によ る肝癌発症若年化に関する調査研究
小路武彦・教授	文部科学省	萌芽研究 マウス雄性生殖幹細胞の培養系樹立への新奇ア プローチ
佐藤陽子・助手	文部科学省	若手研究(B) ヒト造精機能障害におけるステロイド代謝異常の 解析

○生理学第一

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
松本逸郎・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 肥満細胞によるストレスホルモン分泌促進作用は生体防衛に寄与しているか
松本逸郎・助教授	(財)輔仁会	臨床感覚を育てるための動物を用いた新しい生理学実習方法の開発

○生理学第二

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
篠原一之・教授	文部科学省	萌芽研究 乳児非言語的母子間コミュニケーションの客観的測定法の開発およびその臨床応用
篠原一之・教授	独立行政法人科学技術振興機構	非言語的母子間コミュニケーションの非侵襲的解析(代表)
篠原一之・教授	独立行政法人科学技術振興機構	薬物・医療スクリーニングを目指したオンチップ・セロミクス計測技術の開発(分担)
守屋孝洋・講師	文部科学省	若手研究(B) 海馬歯状回・神経新生の睡眠による調節メカニズムの神経科学的解明

○生化学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
伊藤 敬・教授	文部科学省	特定領域研究 ヒストン蛋白質修飾によるクロマチン構造変換機構
伊藤 敬・教授	日本学術振興会	基盤研究(B) ヒストンH2Aリン酸化とユビキチン化によるDNA高次構造変換とその機能
中川武弥・助手	日本学術振興会	基盤研究(C) ヒストン蛋白質リン酸化がDNA高次構造へ与える影響の解析

○薬理学第一

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
丹羽正美・教授	地域新規産業創造技術開発費補助金(経済産業省)	薬物脳内移行検定システム(BBBキット)の開発
丹羽正美・教授	長崎先端技術開発協議会助成金	薬物の脳移行性検査キット(BBBキット)の実用化技術の開発
田中邦彦・講師	長崎医学同窓会	癌細胞浸潤と転移におけるタイトジャンクションの役割およびその作用機序の解明

○薬理学第二

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
谷山紘太郎・教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 消化管運動改善薬の創製を標的としたヘテロ2量体GABA-B受容体の解析
上園保仁・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 脊髄GABA-B受容体持続活性化による難治性疼痛緩和の試み
谷山紘太郎・教授 上園保仁・助教授	長崎医学同窓会医学研究助成金	難治性疼痛に対する新規鎮痛法の確立—髄腔内バクロフェン療法の耐性分子機構の解明と制御法の開発

○病理学第一

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
下川 功・教授	日本学術振興会	基盤研究(B) ほ乳類における老化制御機構：インスリン/IGF1抑制とカロリー制限との相違
下川 功・教授	厚生労働省	長寿医療研究委託事業費 「健康寿命」の延長を目指した内分泌相互作用・エネルギー代謝に関する研究とその応用
樋上賀一・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 白色脂肪組織での肥満やインシュリン感受性を制御する遺伝子群の同定—若齢、老齢アンチ成長ホルモントランスジェニックラット、長期カロリー制限ラットを用いて—
千葉卓哉・助手	日本学術振興会	若手研究(B) Dbf4/Cdc7によるS期チェックポイント制御機構の解明
樋上賀一・助教授	長崎県医師会	長崎県医師会医学研究助成金 長期カロリー制限による白色脂肪細胞形質転換のメカニズム—SREBP1およびPPAR γ ノックアウトマウスを用いた研究—

○医動物学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
由井克之・教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 抗マラリア防御免疫の誘導とその制御機構

○感染分子

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
片峰 茂・教授	農業・生物系特定産業技術研究機構動物衛生研究所	農林水産技術会議事務局委託プロジェクト研究 BSE等動物プリオン病の制圧のための技術開発
片峰 茂・教授	文部科学省	研究拠点形成費(21世紀COE) 熱帯病・新興感染症の地球規模制御戦略拠点
片峰 茂・教授	文部科学省	高度先進医療開発経費 プリオン病病態進展阻止のための介入研究
片峰 茂・教授	文部科学省	特定領域研究 プリオン病感染因子の研究
片峰 茂・教授	日本学術振興会	基盤研究(A) プリオン蛋白構造解析に基づくバイオイン フォーマティクスによるプリオン病治療薬開発
片峰 茂・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 ヒトゲノム・再 生医療等研究事業 プリオン蛋白及びその関連遺伝子の構造・機 能に基づく治療法の開発
坂口末廣・助教授	厚生労働省	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
坂口末廣・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 神経細胞におけるプリオン蛋白の分子シグナ ルの解明
坂口末廣・助教授	科学技術振興事業団	さががけ研究21(PRESTO) プリオン病の治療とワクチン開発のための基 礎構築
西田教行・助教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 こころの健康科 学研究事業 プリオン病の画期的治療法に関する臨床研究 と基礎研究
古川ひさ子・助手	厚生労働省	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

○感染防御

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
松山俊文・教授	文部科学省	特定領域研究 リンパ球腫瘍化にかかわるインターフェロン系転写因子IRF-4を標的とした創薬研究

○内科学第一

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
江口勝美・教授	日本学術振興会	基盤研究(B) 関節リウマチにおける自然免疫系の解明とその制御
江口勝美・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 免疫アレルギー疾患予防・治療研究事業(主任研究者) 関節リウマチの早期診断法の確立及び臨床経過の予測に関する研究
江口勝美・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業(分担研究者) 自己免疫疾患に関する調査研究
調 漸・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 脳内移行性をターゲットにしたペントサンポリ硫酸の改変によるプリオン病の治療薬開発
調 漸・助教授	文部科学省	大学改革推進等補助金(医療人GP) 大学発“病院再生”による地域医療人育成プログラム
調 漸・助教授	厚生労働省	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に関する研究 クロイツフェルト・ヤコブ病(CJD) —患者におけるキナクリン投与の治療成績とその問題点—
調 漸・助教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 ヒトゲノム・再生医療等研究事業 プリオン蛋白及びその関連遺伝子の構造・機能に基づく治療法の開発
中尾一彦・助教授	厚生労働省	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
本村政勝・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 抗MuSK抗体陽性重症筋無力症の発症機序：実験的自己免疫動物モデルの作製
本村政勝・講師	厚生労働省	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
川上 純・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 滑膜線維芽細胞の増殖・アポトーシス・分化の方向性を規定するシグナル伝達機序の解明

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
川上 純・講師	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 免疫アレルギー疾患予防・治療研究事業 リウマチ・アレルギー疾患の治療反応性予測因子の確立及びテーラーメイド治療法の確立に関する研究
山崎浩則・講師	九州メタボリックシンドローム研究会	九州メタボリックシンドローム研究会研究助成 ヒトアディポネクチン遺伝子転写活性はTNF- α 、インスリンによって抑制され、アンギオテンシン2受容体阻害薬によって刺激される—プロモーター解析用アデノウイルスベクターの新規作製とその応用—
井田弘明・助手	日本学術振興会	基盤研究(C) 新しい展開をみせたグランザイムBによる自己免疫疾患発症・病態形成への役割の検討
井田弘明・助手	日本学術振興会	基盤研究(C)(企画調査) 本邦初のTRAPS患者の全国大規模疫学調査と診断基準の作成に関する研究
井田弘明・助手	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 免疫アレルギー疾患予防・治療研究事業 関節リウマチ治療における新規生物製剤の治療方針の作成及びその検証に関する研究
阿比留教生・助手	日本学術振興会	基盤研究(C) インスリンB鎖ペプチドワクチンによる、新しい1型糖尿病発症抑制・寛解療法の開発
中村龍文・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) HAMにおけるTh1サイトカイン発現に関与するシグナル伝達系の解明
中村龍文・助教授	厚生労働省	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
中村龍文・助教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 こころの健康科学研究事業 HTLV-Iプロテアーゼ阻害剤によるHAM治療法の開発ならびにHAM発症予防に関する研究

○内科学第二

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
河野 茂・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業 特発性間質性肺炎の画期的治療法に関する臨床研究
河野 茂・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 エイズ対策研究事業 HAART時代の日和見合併症に関する研究
河野 茂・教授	文部科学省	萌芽研究 β-Dグルカンをを用いた新規膵臓評価法の開発
水田陽平・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) ストレス関連大腸運動異常における慢性内臓過敏の意義と抗セロトニン療法の探究
早田 宏・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 複数の癌特異的蛋白を同時標的とした肺癌の効果的な治療薬の開発
早田 宏・助教授	長崎県都市エリア産学官連帯促進事業	QOL医療診断に向けた非侵襲センシング技術の開発 聴音のデジタル処理による異常の検出
宮崎正信・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 腹膜硬化症における腹膜再生の検討
大曲勝久・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 原発性胆汁性肝硬変の進展度診断に役立つ血清マーカー測定法の開発と応用
迎 寛・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 肺線維症の病態におけるHSP47とデフェンシンの果たす役割の解明
平瀧洋一・講師	日本学術振興会	基盤研究(B) 緑膿菌のefflux, invasion, quorum sensingの相互関係
宮崎義継・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 結核菌の病原遺伝子の解析ならびに新規ワクチン株候補の結核発病制御の基礎的検討
東山康仁・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 緑膿菌感染症における抗菌薬感受性遺伝子を用いた新規治療戦略の構築
松瀬厚人・助手	日本学術振興会	基盤研究(C) 呼吸器感染症によるアレルギー性気道炎症の発症および進展への樹状細胞の関与
松瀬厚人・助手	公害健康被害予防補償協会	気管支ぜん息の発症・増悪リスクとしての環境要因の寄与の程度に関する研究

○内科学第三

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
矢野捷介・教授	日本学術振興会	基盤研究(C) オンチップ・セロミクス計測技術を使った心筋構成細胞間の相互作用の検討

○精神神経学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
小澤寛樹・教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 脳情報伝達系を介した気分障害の治療に関する基礎・臨床研究—細胞内cAMP増強薬の有効性の検証—
小澤寛樹・教授	厚生労働省	厚生労働省 精神・神経疾患研究委託費(分担研究者) 精神疾患の分子病態解明による新しい治療・予防法の開発に関する研究
小澤寛樹・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 こころの健康科学研究事業(分担研究者) 双生児法による精神疾患の病態解明
中根秀之・助教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 こころの健康科学研究事業(分担研究者) 精神保健の知識と理解に関する日豪比較共同研究
今村 明・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 統合失調症—卵性双生児不一致例におけるヒストンアセチル化とメチル化の解析
木下裕久・助手	日本学術振興会	若手研究(B) 雲仙普賢岳噴火災害被災者におけるトラウマティックストレスの心理生物学的研究

○小児科学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
森内浩幸・教授	日本学術振興会	基盤研究(B)海外 微生物感染がHIV感染児に与える影響およびラクトフェリンによる介入
森内浩幸・教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 牛白血病ウイルス:新たな人獣共通感染症?
森内浩幸・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 エイズ対策研究事業 免疫賦活を応用したHIV感染症の治療開発に関する研究
森内昌子・助手	日本学術振興会	基盤研究(C) 母乳成分(特にラクトフェリンとTGF- β)と母乳感染するレトロウイルス

○外科学第一

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
永安 武・教授	日本学術振興会	基盤研究(C) Keratinocyte growth factorによる肺, 気管支再生の検討

○外科学第二

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
兼松隆之・教授	日本学術振興会	基盤研究(B) 肝細胞バンクの試みとDecoy receptor3 遺伝子導入による肝細胞移植
兼松隆之・教授	文部科学省	萌芽研究 ヒト摘出肝からの肝 progenitor cellの分離・保存と細胞移植
兼松隆之・教授	厚生労働省	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
兼松隆之・教授	日本学術振興会	基盤研究(C)(分担) 門脈学の総合的研究領域の策定—「特定領域研究」領域研究の準備調査—
兼松隆之・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業 難治性自己免疫性肝疾患の画期的治療法の開発に関する臨床研究
兼松隆之・教授	厚生労働省	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 C型肝炎への肝移植後の免疫抑制法に関する研究
永田康浩・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) ストレス蛋白によるエピトープ型癌ワクチンの増強効果
円城寺昭人・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 消化管におけるグレリンの作用機序解明
前田茂人・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) バセドウ病術後甲状腺ホルモン完全コントロールを目指して

○整形外科学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
進藤裕幸・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業 特発性大腿骨頭壊死症の予防と治療の標準化を目的とした総合研究
松本智子・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 変形性関節症の病態解明と治療法の確立-内在性インシュリン様成長因子の有効利用
弦本敏行・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 臨床応用が可能な抗バイオフィルム薬剤創成のための基礎的研究

○皮膚科学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
佐藤伸一・教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 免疫複合体による組織障害に対する、ケモカインのin vivoにおける役割について
武石恵美子・助手	文部科学省	若手研究(B) 全身性強皮症における、natural killer細胞機能異常の解析
佐藤伸一・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業 強皮症における病因解明と根治的治療法の開発
佐藤伸一・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 食品の安心・安全確保推進研究事業 熱媒体の人体影響とその治療法に関する研究
佐藤伸一・教授	(財)日本リウマチ財団	平成17年度アボットジャパン・リウマチ性疾患臨床医学賞 全身性強皮症におけるB細胞をターゲットとした新規治療法の開発
小村一浩・助手	日本皮膚科学会	平成17年度日皮会基礎医学研究費(資生堂寄付) 全身性強皮症の動物モデルであるタイトスキーマウスに対する抗CD40L抗体療法

○泌尿器科学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
金武 洋・教授	日本学術振興会	基盤研究(B) 前立腺癌におけるプロスタグランジンE ₂ レセプター(EPレセプター)の臨床的意義
古賀成彦・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 九州沖縄における腎血管筋脂肪腫の実態調査
酒井英樹・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) ノックインマウス前立腺癌の遺伝子発現プロファイルに関する研究
井川 掌・助手	日本学術振興会	基盤研究(C) スタチンによるRho-Rhoキナーゼ系調節を介した前立腺癌進展制御機構の解析
神田 滋・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 血管内皮細胞特異的シグナル伝達経路の解析と低酸素状態のおよぼす影響の検討—効果的な抗血管新生療法開発のストラテジー—
金武 洋・教授	(財)長崎県産業振興財団	QOL医療診断に向けた非侵襲センシング技術の開発—超音波による蓄尿量の計測
酒井英樹・講師	(財)前立腺研究財団	前立腺がん検診に関する研究

○眼科学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
北岡 隆・教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 網膜の水チャンネル・アクアポリンによる黄斑疾患の治療
三島一晃・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 加齢黄斑変性症における光による酸化ストレスとLeptinの血管新生作用
隈上武志・講師	厚生労働省	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 熱媒体の人体影響とその治療法に関する研究

○放射線医学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
上谷雅孝・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 免疫アレルギー疾患予防・治療研究事業 関節リウマチのMRIによる早期診断, 活動性および予後判定に関する研究
磯本一郎・助教授	長崎県	マイクロ波による初期乳癌の検出
伊東昌子・助教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 長寿科学総合研究事業 骨折リスク予測のための次世代型骨強度評価システムの開発
芦澤和人・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 胸部単純写真におけるコンピューター支援診断の研究—経時差分画像法の臨床的有用性—

○産科婦人科学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
石丸忠之・教授	厚生労働省	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 熱媒体の人体影響とその治療法に関する研究
増崎英明・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 双胎形成のメカニズムとその異常に関する検討(分子遺伝学的アプローチ)
三浦清徳・助手	日本学術振興会	基盤研究(C) 胎盤の後生的遺伝子修飾機序に関する研究(母体血漿中胎児DNA及びRNAを用いて)
カレク・カーン・助手	日本学術振興会	基盤研究(C) 子宮内膜症の病態生理と発育増殖に関する基礎的検討

○麻酔学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
澄川耕二・教授	日本学術振興会	基盤研究(B) 臓器特異性機序に基づく薬理的プレコン ディショニング法の開発
諸岡浩明・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 腎虚血再灌流障害におけるアポトーシス誘導 に対する麻酔薬の効果
趙 成三・講師	文部科学省	若手研究(B) 心虚血再灌流障害の分子機序：転写因子NF- kBの動態と制御
前川拓治・助手	文部科学省	若手研究(B) 低灌流心における血小板凝集の解析と制御
北條美能留・助手	文部科学省	若手研究(B) オピオイド耐性の克服：二量体化オピオイド 受容体における解析
境 徹也・助手	文部科学省	若手研究(B) 神経因性疼痛患者に対する経皮的クロニジンの 鎮痛効果と作用機序の臨床的解析
澄川耕二・教授 北條美能留・助手	長崎医学同窓会医学研究助成金	難治性疼痛に対する新規鎮痛法の確立—髄腔 内バクロフェン療法の耐性分子機構の解明と 制御法の開発

○脳神経外科学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
永田 泉・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服 研究事業(研究協力者) ウィリス動脈輪閉塞症における病態・治療に 関する研究
永田 泉・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 厚生労働省循環 器疾患等総合研究事業(分担研究者) 内頸動脈閉塞症にともなう血行力学的脳梗塞 の発症予防に関する研究
松尾孝之・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 虚血性神経細胞死関連遺伝子の同定と機能解 析

○形成外科学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
平野明喜・教授	日本学術振興会	基盤研究(B) 成体幹細胞及び血管内皮前駆細胞を用いた骨新生・至適骨再生と分子生物学的機構解析
秋田定伯・助手	日本学術振興会	基盤研究(C) 皮膚潰瘍、過剰線維化瘢痕に対する幹細胞分子生物学的手法を用いた創傷再生
田中克己・助教授	文部科学省	萌芽研究 ケロイド治療に向けた間葉系幹細胞を介した表皮―間葉相関の分子生物学的機構解析
安楽邦明・助手	文部科学省	萌芽研究 非ヒト霊長類を用いたスカーレス・ウインド・ヒーリングの遺伝子・蛋白・因子解析

○臨床検査医学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
上平 憲・教授	文部科学省	萌芽研究 Survivinはがんの診断・治療の普遍的な分子標的になるか
上平 憲・教授	日本学術振興会	基盤研究(B) 造血器腫瘍のMIC検査パラダイムの確立と検証―形質検査と遺伝子検査の相補性―
上平 憲・教授	文部科学省	特定領域研究 ATL発症高危険群の長期追跡と発病予防の検討
上平 憲・教授	厚生労働省	HIV感染症の医療体制の整備に関する研究厚生省エイズ対策ネットワーク事業長崎県代表
山田恭暉・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) ユビキチン・プロテアソーム系を指標とした悪性腫瘍に対する新しい検査法の開発
平潟洋一・講師	日本学術振興会	基盤研究(B) 緑膿菌のefflux, invasion, quorum sensingの相互関係

○病態分子疫学 (旧衛生学)

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
中込 治・教授	日本学術振興会	基盤研究(B)(海外) 熱帯におけるヒトロタウイルスの生態解明と 予防戦略への展開
中込 治・教授	日米医学協力研究会	ネパールにおけるロタウイルス感染症の分子 疫学的研究
中込 治・教授	厚生労働省	厚生労働省科学研究費補助金 国際医学協力 研究推進事業(分担) ウイルス感染症の診断、疫学および予防に関 する研究
アハメド・カムル デイン・講師	日本学術振興会	基盤研究(B)(海外) 世界規模で新興するロタウイルスの出現機構 解明を目指したトルコでの分子疫学調査

○公衆衛生学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
青柳 潔・教授	日本学術振興会	基盤研究(A) 脆弱性骨折と骨代謝マーカーの生理的多型性 が日常生活動作と早期死亡に及ぼす影響
青柳 潔・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 長寿科学総合研 究事業(分担) 高齢者の脊柱変形と躯幹短縮による生活機能 低下の実態の解明と予防法の開発
青柳 潔・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 健康科学総合研 究事業(分担) 農村における生活習慣と生活習慣病有病率の 地域差に関する疫学研究
高村 昇・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) ダウン症候群の発症予防に向けたリスクファ クターの網羅的解明
高村 昇・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) チェルノブイリ周辺地域における遠隔医療・ 教育システム確立に向けた調査
高村 昇・助教授	成長科学協会	中央アジアカザフスタン共和国におけるヨ ード欠乏状態評価と母子保健システム改善に向 けた取り組み

○法医学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
中園一郎・教授	日本学術振興会	基盤研究(B) 低酸素特異的遺伝子を活用した窒息の法医病理学的診断法の確立
池松和哉・助教授	文部科学省	海外先進教育研究実践支援プログラム 被虐待児におけるストレス応答解析
津田亮一・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 法医剖検心筋における心筋蛋白質のプロテオーム解析と法医病理診断への応用

○総合診療学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
竹島史直・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 禁煙後に生じる体重増加メカニズムの解析～ 消化管機能、食欲関連ホルモンからのアプローチ～
阿部 航・講師	文部科学省	萌芽研究 睡眠時無呼吸症候群における摂食中枢刺激ホルモン(グレリン)の関与と治療法の模索
大園恵幸・教授	大日本住友製薬(株)	睡眠時無呼吸症候群と機能性ディスペプシアの関連について
大園恵幸・教授	第一三共製薬(株)	高血圧と睡眠時無呼吸症候群
大園恵幸・教授	グラクソ・スミスクライン(株)	プライマリ・ケアとうつ・不安障害について
大園恵幸・教授	アストラゼネカ(株)	偏頭痛とプライマリ・ケアについて
竹島史直・助教授	(財)輔仁会	医師国家試験を視野に入れた客観的臨床能力試験(Advanced OSCE)への対応指針の確立

○医療情報学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
本多正幸・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 医療技術評価総合研究事業 医療情報統合管理のための地域医療連携システム開発研究(平成16年度記載漏れ)
本多正幸・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 医療技術評価総合研究事業 保険証認証情報の通信に関する実証的研究
本多正幸・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 医療技術評価総合研究事業 情報技術マネジメントによる高い医療の質と効率化を可能にする遠隔医療(テレケア)モデルの開発と評価の研究
本多正幸・教授 松本武浩・助教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 政策科学推進研究事業 主な医療行為に対するクリティカルパスの臨床評価指標及び経営管理指標を用いた評価方法の開発と医療機関経営に与える影響に関する研究
松本武浩・助教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 治験推進研究事業 ITを用いた治験サポートシステム開発事業

○病態分子解析研究分野（原研病理）

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
関根一郎・教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 新規-胃内内分泌ホルモン・グレリンからみたH. Pylori関連疾患群の分子病理
関根一郎・教授	(財)日本公衆衛生協会	原爆症に関する調査研究
中山敏幸・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 大腸癌におけるアンギオポエチンとTie受容体の発現と増殖・浸潤における役割
中山敏幸・講師	(財)日本公衆衛生協会	原爆症に関する調査研究
七條和子・助手	日本学術振興会	基盤研究(C) 難治性大腸炎モデルのアポトーシス機構異常に関わる分子病態解明と治療薬の探索

○放射線応答解析研究分野（原研放射）

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
奥村 寛・教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 癌の転移における放射線照射の影響
岡市協生・助教授	日本学術振興会	基盤研究(B) 種々の環境ストレスによるp53のシグナル伝達とそのクロストーク

○原研生化

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
後藤信治・助手	日本学術振興会	基盤研究(C) グルタチオンS-トランスフェラーゼπの細胞内局在の分子機構

○放射線疫学研究分野（原研疫学）

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
柴田義貞・教授	日本学術振興会	特別研究員奨励費 セミパラチンスク核実験場周辺地域住民における乳がんに関する症例対照研究
本田純久・助手	日本学術振興会	基盤研究(C) 縦断的データ分析の方法を用いた原爆被爆者検診データの解析
本田純久・助手	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 がん臨床研究事業 難治性白血病に対する標準的治療法の確立に関する研究

○変異遺伝子解析研究分野（原研遺伝）

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
新川詔夫・教授	日本科学技術振興機構(JST)	戦略的基礎科学研究事業(CREST) 染色体異常に基づく疾患遺伝子の単離・同定
新川詔夫・教授	日本科学技術振興機構(JST)	SORST 染色体構造異常を基盤とした疾病遺伝子の単離と解析
新川詔夫・教授	文部科学省	特定領域研究「応用ゲノム」 多発家系を基盤にした単・少・多因子疾患関連遺伝子の探索
新川詔夫・教授	日本学術振興会	基盤研究(S) コンソーシアムによる単一遺伝子病の連鎖解析と疾患遺伝子同定
吉浦孝一郎・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 耳垢型決定遺伝子の人類遺伝学的考察と乳がんとの関連
吉浦孝一郎・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C)(分担) 日本人下顎前突症患者における候補遺伝子解析

○分子医療部門 分子診断研究分野（原研細胞）

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
難波裕幸・助教授	国立がんセンター	厚生労働省がん研究助成金 人放射線誘発がんの分子機構に関する研究 「放射線被ばくヒト集団における各種がん組織の収集管理と分子疫学調査」(分担研究)
難波裕幸・助教授	日本学術振興会	基盤研究(A) 放射能汚染地域における甲状腺疾患の分子疫学調査
難波裕幸・助教授	日本学術振興会	基盤研究(B) 甲状腺がんの発症分子機構の解明と分子標的治療の臨床応用
岩永正子・助手	日本学術振興会	基盤研究(C) 原爆被爆者集団における骨髄異形成症候群発生リスクに関する横断的・縦断的研究

○分子医療部門 分子治療研究分野（原研内科）

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
朝長万左男・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 がん臨床研究事業 難治性悪性リンパ腫の治療に関する研究
朝長万左男・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業 特発性造血障害に関する調査研究
朝長万左男・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 がん臨床研究事業 成人T細胞性白血病(ATL)をモデルとしたウイルス感染関連がんに対する革新的治療法の開発
宮崎泰司・講師	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 がん臨床研究事業 難治性白血病に対する標準的治療法の確立に関する研究
朝長万左男・教授	国立がんセンター	厚生労働省がん研究助成金 高感受性悪性腫瘍に対する標準的治療確立のための多施設共同研究
塚崎邦弘・助教授	国立がんセンター	厚生労働省がん研究助成金 臨床試験登録患者検体の有効利用に関する検討
宮崎泰司・講師	国立がんセンター	厚生労働省がん研究助成金 成人難治性白血病の分子生物学的特徴に基づく治療法に関する研究
朝長万左男・教授	(財)日本公衆衛生協会	原爆症調査研究班研究委託費
宮崎泰司・講師	(財)日本公衆衛生協会	原爆症調査研究班研究委託費
朝長万左男・教授	日本学術振興会	基盤研究(B) 白血病幹細胞の遺伝子発現プロファイルに基づくAML新分類法の開発

○原研分子

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
永山雄二・教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 新規マウスモデルを用いたバセドウ病の病態 解明と治療への応用
永山雄二・教授	(財)内藤記念科学振興財団	低線量放射線の免疫反応に及ぼす影響の研究： 甲状腺自己免疫及び癌をモデルに

○原研試料

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
中島正洋・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 放射線関連甲状腺癌におけるWnt系活性化への Pin1の関与の検討
中島正洋・講師	(財)日本公衆衛生協会	原爆被爆者の固形がん発生に関与する遺伝子 異常とその分子疫学研究

○手術部

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
柴田 治・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 気道平滑筋の収縮制御機構の解明：生理・薬 理学的因子と細胞内情報伝達系

○輸血部

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
長井一浩・講師	日本学術振興会	基盤研究(C) 原発性骨髄不全症のSide Population細胞から みた幹細胞病態研究

○集中治療部

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
中村利秋・助手	文部科学省	若手研究(B) 急性肺傷害における薬物療法と人工換気様式 を組み合わせた治療効果の検討

○生活習慣病予防診療部

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
川崎英二・助教授	厚生労働省	厚生科学研究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
川崎英二・助教授	長崎県	「QOL医療診断に向けた非侵襲センシング技術」の研究

○治験管理センター

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
早田 宏・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 複数の癌特異的蛋白を同時標的とした肺癌の 効果的な治療薬の開発
早田 宏・助教授	長崎県都市エリア産学官連帯促進事業	QOL医療診断に向けた非侵襲センシング技術 の開発 聴音のデジタル処理による異常の検出

○国際ヒバクシャ医療センター

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
大津留 晶・助教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 胃切除患者に対するグレリン補充療法臨床研究
大津留 晶・助教授	厚生労働省	厚生労働省科学研究費補助金 長寿科学総合 研究事業(分担) ソマトポーズに対するグレリンの臨床応用と 基盤研究

○地域医療連携センター

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
川崎浩二・助教授	日本学術振興会	基盤研究(B) ポピュレーションストラテジーとハイリスク ストラテジー統合型地域う蝕予防システム

○薬剤部

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
佐々木 均・教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 臨床応用を目的とした局所用遺伝子製剤の理論的開発
佐々木 均・教授	独立行政法人科学技術振興機構	薬物・医療スクリーニングを目指したオンチップ・セロミクス計測技術の開発(分担) 心筋拍動細胞を用いた細胞ネットワークレベルの薬効・毒性スクリーニング技術の開発
藤 秀人・講師	文部科学省	若手研究(B) 抗リウマチ薬の時間薬物治療法に関する基礎研究
藤 秀人・講師	武田科学振興財団	一般研究奨励(分担) 体内時計を利用した癌化学療法の個別化
藤 秀人・講師	薬学研究奨励財団	研究助成金 基礎研究を基盤とした抗ガン剤併用療法の構築

○離島・へき地医療学

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
前田隆浩・教授	文部科学省	萌芽研究 遺伝子多型に着目した島嶼域における動脈硬化の生理的多型性の解明

○へき地病院再生支援・教育機構

氏名・職	外部資金提供元	研究題目
調 漸・教授	日本学術振興会	基盤研究(C) 脳内移行性をターゲットにしたペントサンポリ硫酸の改変によるプリオン病の治療薬開発
調 漸・教授	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金 ヒトゲノム・再生医療等研究事業 プリオン蛋白及びその関連遺伝子の構造・機能に基づく治療法の開発
調 漸・教授	厚生労働省	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 クロイツフェルト・ヤコブ病(CJD)-患者におけるキナクリン投与の治療成績とその問題点-