

1 研究費補助等の実績

(単位:円)

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
動物実験モデルを用いた小児急性脳脊髄炎に対する骨髄幹細胞移植療法の開発	市川 元基	医学部保健学科看護学	1,500,000	①補 委 日本学術振興会 科学研究費補助金
上腕骨離断性骨軟骨炎の軟骨欠損に対する自己骨髄間葉系細胞移植療法の確立	加藤 博之	医学部運動機能学	2,200,000	①補 委 日本学術振興会 科学研究費補助金
羊膜を使用した膀胱拡大術および尿失禁防止術:ラットでの形態学的、機能的検討	関 聡	医学部泌尿器科学領域産学連携学(寄附講座)	2,400,000	①補 委 日本学術振興会 科学研究費補助金
膀胱機能障害に対する新しい治療法の開発:再生医学と薬理学的アプローチの融合	井川 靖彦	医学部泌尿器科学	2,000,000	①補 委 日本学術振興会 科学研究費補助金
卵巣癌播種性転移におけるE-カドヘリン発現抑制の低酸素環境と分子機序の解析	堀内 晶子	医学部産科婦人科学	1,800,000	①補 委 日本学術振興会 科学研究費補助金
子宮頸部悪性腺腫と良性類縁疾患の鑑別診断に向けた病理学的研究	伊東 和子	医学部産科婦人科学	1,800,000	①補 委 日本学術振興会 科学研究費補助金
子宮内膜癌のIGF-1/MAPKを介したエストロゲン依存性増殖機序の解析	芦田 敬	医学部産科婦人科学	1,800,000	①補 委 日本学術振興会 科学研究費補助金
わが国における遺伝医療の倫理ガイドライン作成に関する研究	福嶋 義光	医学部社会予防医学	1,900,000	①補 委 日本学術振興会 科学研究費補助金
加圧を伴う運動が高齢者の身体に及ぼす影響	横川 吉晴	医学部保健学科理学療法学	500,000	①補 委 文部科学省 科学研究費補助金
癒し技法としての「手あて」の看護への応用とその評価に関する研究	近藤 浩子	医学部保健学科看護学	300,000	①補 委 文部科学省 科学研究費補助金
フィリピン・ベンゲット村の全村健康管理活動における国際協力実践の試み	中田 りつ子	医学部保健学科看護学	600,000	①補 委 文部科学省 科学研究費補助金
熟年体育大学を基盤とした運動効率関連遺伝子の探索	樋口 京一	大学院医学系研究科分子細胞学部門加齢生物学	1,300,000	①補 委 文部科学省 科学研究費補助金
中・高齢者の健康増進・介護予防を目的とした運動処方システムの効果に関する研究	木村 貞治	医学部保健学科理学療法学	1,000,000	①補 委 文部科学省 科学研究費補助金
遺伝医療における心理的支援に関する研究	玉井 真理子	医学部保健学科看護学	500,000	①補 委 文部科学省 科学研究費補助金
NK細胞分化相補テストを用いたIL-15産生骨髄ストローマ細胞の同定	瀧 伸介	大学院医学系研究科移植免疫感染症学	1,400,000	①補 委 文部科学省 科学研究費補助金
粘液型肺胞上皮癌の早期発見・診断に関する検査法の開発	石井 恵子	医学部病態解析診断学	900,000	①補 委 文部科学省 科学研究費補助金
ヘリコバクター・ピロリ感染胃粘膜におけるカプサイシン感受性知覚神経の分布形態解析	羽山 正義	医学部保健学科検査技術科学	500,000	①補 委 文部科学省 科学研究費補助金

1 研究費補助等の実績

(単位:円)

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
皮膚悪性腫瘍の診断確定に役立つ分子診断システムの開発	高田 実	医学部皮膚科学	1,100,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
前哨リンパ節(SLN)への癌転移因子解明のリンパ学的研究	大橋 俊夫	医学部器官制御生理学	1,400,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
骨髄単核球細胞移植を用いた大腿骨壊死症に対する新しい治療技術の開発	斉藤 直人	医学部保健学科理学療法	1,000,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
がん患者の在宅医療を支えるためのヘルスケアチーム構築を阻む要因	横田 素美	医学部保健学科看護学	1,500,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
虚弱高齢者と家族の寝たきり恐怖の実態の解明と心身機能に応じた安全な生活の指導	征矢野あや子	医学部保健学科看護学	800,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
小児のメタボリックシンドロームの診断基準策定と新たな生活習慣病予防医療の開発	本郷 実	医学部保健学科看護学	1,700,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
炎症性腸管疾患の血清脂質とアポ蛋白の代謝機序を解明するための質量分析法の開発	日高 宏哉	医学部保健学科検査技術科学	1,200,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
卵巣癌細胞の増殖機序におけるヘッジホッグ・シグナル伝達経路の解析	小西 郁生	医学部産科婦人科学	3,300,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
糖尿病網膜の黄斑部無灌流領域での毛細血管の再生による網膜機能保護効果	村田 敏規	医学部眼科学	1,300,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
交感神経性血管収縮感受性と中枢性血圧調節適応: 遺伝的・後天的アプローチ	増木 静江	大学院医学系研究科 個体機能学部門 スポーツ医科学	13,520,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
骨髄細胞の細胞表面態鎖改変による肝細胞分化誘導と肝細胞移植療法の開発	伊勢 裕彦	大学院医学系研究科 臓器発生制御医学	1,100,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
早期悪性腫瘍細胞の炎症性および創傷因子による間質への接着能の変化を検討する	村田 浩	医学部皮膚科学	1,100,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
若年性骨髄単球性白血病におけるポリコム遺伝子による癌抑制経路不活化機構の解析	中沢 洋三	医学部小児医学	1,400,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
レンズ蛋白による網膜障害防御機構の解明	新井 郷子	医学部眼科学	1,400,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
低血液量がヒト運動時の皮膚交感神経バーストの発生頻度とその振幅の増加に与える影響	上條 義一郎	大学院医学系研究科 個体機能学部門 スポーツ医科学	2,500,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
胃MALT型悪性リンパ腫におけるLセレクトチンリガンド糖鎖の発現と機能解析	小林 基弘	大学院医学系研究科 臓器発生制御医学	1,300,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金
劣化試料に有効な常染色体および性染色体MiniSTR多領域同時解析システムの研究	浅村 英樹	医学部法医学	2,000,000	①補 文部科学省 委 科学研究費補助金

1 研究費補助等の実績

(単位:円)

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
末梢前庭における可塑性に関する研究	飯島 直也	医学部耳鼻咽喉科学	1,400,000	補 文部科学省 委 科学研究費補助金
細胞外マトリックス異常による難聴に関する研究	浅村 賢二	医学部耳鼻咽喉科学	1,400,000	補 文部科学省 委 科学研究費補助金
転写発現機構が難聴に及ぼす影響に関する研究	橋本 繁成	医学部耳鼻咽喉科学	1,600,000	補 文部科学省 委 科学研究費補助金
睡眠覚醒調節を担うオレキシン神経のインビボ解析	辻野 なつ子	医学部分子薬理学	930,000	補 日本学術振興会 委 科学研究費補助金
呼吸不全に関する調査研究	久保 恵嗣	医学部内科学第一	34,000,000	補 厚生労働省 委 科学研究費補助金
アミロイドーシスの画期的診断・治療法に関する研究	池田 修一	医学部内科学第三	22,000,000	補 厚生労働省 委 科学研究費補助金
ゲノムリテラシー向上のための人材育成と教育ツール開発に関する研究	福島 義光	医学部社会予防医学講座	5,950,000	補 厚生労働省 委 科学研究費補助金
中高年健康増進のためのITによる地域連携型運動処方システムの構築	能勢 博	大学院医学系研究科 个体機能学部門スポーツ医科学	17,445,000	補 厚生労働省 委 科学研究費補助金
B型及びC型肝炎ウイルスの感染者に対する治療の標準化に関する臨床的研究	清澤 研道	医学部内科学第二	2,500,000	補 厚生労働省 委 科学研究費補助金
C型肝炎への肝移植後の免疫抑制法に関する研究	清澤 研道	医学部内科学第二	1,000,000	補 厚生労働省 委 科学研究費補助金
B型及びC型肝炎ウイルスの新たな感染予防法の確立のための感染病態解明に関する研究	田中 榮司	医学部内科学第二	2,000,000	補 厚生労働省 委 科学研究費補助金
L3分画および血流中癌細胞テロメラーゼを指標とした肝細胞癌のサーベイランスの有用性	田中 榮司	医学部内科学第二	1,800,000	補 厚生労働省 委 科学研究費補助金
スモンに関する調査研究	池田 修一	医学部内科学第三	800,000	補 厚生労働省 委 科学研究費補助金
免疫性神経疾患に関する調査研究	池田 修一	医学部内科学第三	900,000	補 厚生労働省 委 科学研究費補助金
神経変性疾患に関する調査研究	池田 修一	医学部内科学第三	1,000,000	補 厚生労働省 委 科学研究費補助金
アミロイドーシスに関する調査研究	池田 修一	医学部内科学第三	1,400,000	補 厚生労働省 委 科学研究費補助金
重症難病患者の地域医療体制の構築に関する研究	池田 修一	医学部内科学第三	700,000	補 厚生労働省 委 科学研究費補助金

1 研究費補助等の実績

(単位:円)

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
運動失調に関する調査研究	吉田 邦広	大学院医学系研究科 分子細胞学部門神経 可塑性学	1,600,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
アミロイドーシスに関する調査研究	樋口 京一	大学院医学系研究科 分子細胞学部門加齢 生物学	1,400,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
ベーチェット病に関する調査研究	太田 正穂	医学部法医学	750,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
原発性免疫不全症候群に関する調査研究	上松 一永	大学院医学系研究科 移植免疫感染症学講 座	2,300,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
その他、がんの実態把握とがん情報 の発信に関する特に重要な研究	鹿間 直人	医学部画像医学	120,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
C型肝炎への肝移植後の免疫抑制 法に関する研究	宮川 眞一	医学部外科学第一	1,000,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
間接リウマチ上肢人工関節開発 に関する研究	加藤 博之	医学部運動機能学	1,500,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
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	小林 千益	医学部運動機能学	1,600,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
侵潤性膀胱がんの予後改善をめ ざした集学的治療の研究	西澤 理	医学部泌尿器科学	500,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
早期前立腺がんにおける根治術 後の再発に対する標準的治療法 の確立に関する研究	西澤 理	医学部泌尿器科学	300,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
高齢者排尿障害に対する患者・介 護者、看護師向きの排泄ケアガイ ドライン作成、一般内科医向きの 評価基準・治療効果判定基準の 確立、普及と高度先駆的治療法 の開発	井川 靖彦	医学部泌尿器科学	2,400,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
急性高度難聴に関する研究	宇佐美 真一	医学部耳鼻咽喉科学	1,200,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
進行・再発子宮頸がんに対する標 準的治療体系の確立に関する研 究	小西 郁生	医学部産科婦人科学	1,000,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
進行卵巣がんの集学的治療に関 する研究	小西 郁生	医学部産科婦人科学	1,300,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
骨髄幹細胞移植による難治性血 管炎への血管再生医療に関する 多施設共同研究	池田 宇一	大学院医学系研究科 臓器発生制御医学講 座	10,400,000	(補) 厚生労働省 委 科学研究費補助金
運動と健康:生活習慣病予防をめ ざした運動と体質の知識	樋口 京一	大学院医学系研究科 分子細胞学部門加齢 生物学	700,000	(補) (財)長寿科学振興 財団 委 補助金

1 研究費補助等の実績

(単位:円)

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
免疫性神経疾患に関する調査研究	高 昌星	医学部保健学科生体情報検査学	900,000	①補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
特定疾患の生活の質(Quality of Life, QOL)の向上に資するケアの在り方に関する研究	武藤 香織	医学部保健学科成人・老年看護学	700,000	①補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
血液凝固異常症に関する調査研究	小林 隆夫	医学部保健学科小児・母性看護学	1,500,000	①補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
標準様式を活用した住宅改修評価システムの構築に関する研究	上村 智子	医学部保健学科実践作業療法学	920,000	①補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
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	村瀬 澄夫	附属病院医療情報部	10,000,000	①補 委 厚生労働省 科学研究費補助金
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	村瀬 澄夫	附属病院医療情報部	318,000	①補 委 (財)日本救急医療財団 補助金
アルツハイマー病における新規創薬ターゲット検索のためのAPP細胞内ドメインの機能解析	中山 耕三	医学部人体構造学	4,500,000	①補 委 (財)ヒューマンサイエンス振興財団 補助金
イヌ虚血心室筋の頻拍性不整脈発生に対するニコランジルの保護効果	山田 充彦	医学部分子薬理学	2,000,000	補 委 中外製薬株式会社 受託研究
「冷え」ストレスによる膀胱過活動に対するナフトピジルの抑制効果	石塚 修	医学部泌尿器科学	1,400,000	補 委 日本オルガノン株式会社 旭化成ファーマ株式会社 受託研究
アミロイドーシスの伝播の機構の解明	樋口 京一	大学院医学系研究科加齢生物学分野	1,950,000	補 委 独立行政法人科学技術振興機構 受託研究
ヒアルロン酸糖鎖を標的とした癌浸潤転移阻止技術の開発と創薬	板野 直樹	大学院医学系研究科分子腫瘍学分野	754,000	補 委 独立行政法人科学技術振興機構 受託研究
リンパ節循環動態に対する重力変動の影響	大橋 俊夫	医学部器官制御生理学	2,499,000	補 委 財団法人日本宇宙フォーラム 受託研究
抗体付きマグネトロソームを使用するがんの温熱免疫療法の開発-診断と治療の統合化-	齋田 俊明	医学部皮膚科学	16,300,000	補 委 支出負担行為担当官 文部科学省研究振興局長 受託研究
染色体転座を合併する単因子遺伝病の試料収集及び発症機構の解明	福嶋 義光	医学部社会予防医学	1,300,000	補 委 独立行政法人科学技術振興機構 受託研究

1 研究費補助等の実績

(単位:円)

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
難治性ニューロパシーの病態に基づく新規治療法の開発	池田 修一	医学部内科学第三	750,000	補 ⑤ 委 国立精神・神経センター 受託研究
精神遅滞リサーチ・リソースの拡充と病因・病態解明をめざした遺伝学的研究	和田 敬仁	医学部社会予防医学	1,200,000	補 ⑤ 委 国立精神・神経センター 受託研究
筋ジストロフィー治療のエビデンス構築に関する臨床研究	池田 宇一	大学院医学系研究科 臓器発生制御医学	850,000	補 ⑤ 委 国立精神・神経センター 受託研究
筋ジストロフィーおよびその関連する疾患の病態生理の解明と治療薬物の開発に関する研究	吉田 邦広	大学院医学系研究科 神経可塑性学分野	1,000,000	補 ⑤ 委 国立精神・神経センター 受託研究
ピロリ菌を増殖抑制させる糖鎖を含んだ機能性食品添加剤の開発	中山 淳	大学院医学系研究科 臓器発生制御医学	61,750,000	補 ⑤ 委 独立行政法人科学技術振興機構 受託研究
平成18年度 科学技術総合研究委託 「重要課題解決型研究等の推進 遺伝子診療の脱医療化・市場化 が来す倫理社会的課題」	福嶋 義光 (武藤 香織)	医学部社会予防医学	2,041,000	補 ⑤ 委 独立行政法人科学技術振興機構 受託研究
二次元培養細胞マニピュレーション装置の汎用デモ機の評価	佐々木 克典 城倉 浩平	医学部組織発生学	2,600,000	補 ⑤ 委 独立行政法人産業技術総合研究所 受託研究
胃内への胆汁酸逆流の発生頻度と胃粘膜損傷背景因子との関連性についての検討	勝山 努 (太田 浩良)	医学部病態解析診断学 (保健学科)	650,000	補 ⑤ 委 大塚製薬株式会社 受託研究
生薬エキスの下部尿路病態への改善効果検討	石塚 修	医学部泌尿器科学	2,080,000	補 ⑤ 委 大鵬薬品工業株式会社 受託研究
タンパク質基本構造の網羅的解析プログラム(受容体活性調節タンパクRAMPの機能解析)	新藤 隆行	大学院医学系研究科 臓器発生制御医学	5,000,000	補 ⑤ 委 支出負担行為担当 受託研究
心拍変動のサーカディアンリズムを基にした更年期障害の診断法の開発	牛山 喜久	医学部保健学科 検査技術科学専攻	2,000,000	補 ⑤ 委 独立行政法人科学技術振興機構 受託研究
LMP2を用いた子宮平滑筋肉腫の新規鑑別法	林 琢磨	大学院医学系研究科 移植免疫感染症学	2,000,000	補 ⑤ 委 独立行政法人科学技術振興機構 受託研究
再生医療用組織培養用培地の性能評価	佐々木 克典	医学部組織発生学	200,000	補 ⑤ 委 日水製薬株式会社 受託研究
米および穀類等の液状化による機能性食品素材の開発	川上 由行 小穴 こず枝	医学部保健学科 検査技術科学専攻	2,000,000	補 ⑤ 委 社団法人長野県農村工業研究所 受託研究
受容体活性調節タンパクの機能解明と血管新生および血管合併症治療への応用	新藤 隆行	大学院医学系研究科 臓器発生制御医学	650,000	補 ⑤ 委 独立行政法人科学技術振興機構 受託研究
人体姿勢モニタリング装置を用いた転倒予防プログラムの開発	齋藤 直人	医学部保健学科 理学療法科学専攻	2,000,000	補 ⑤ 委 財団法人長野県テクノ財団 受託研究

1 研究費補助等の実績

(単位:円)

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
遺伝子組み換えピロリ菌に関する研究	谷口 俊一郎	大学院医学系研究科 分子腫瘍学分野	1,950,000	株式会社アネロ ファーマ・サイエン 受託研究
センチネルリンパ節に特異的に発現する分子プロファイリングの探索とその臨床研究	大橋 俊夫	医学部器官制御生理学	7,198,000	独立行政法人科学 技術振興機構 受託研究
顕微鏡下手術における術者支援ロボット(手台ロボット)の開発	本郷 一博	医学部脳神経外科学	2,000,000	独立行政法人科学 技術振興機構 受託研究
消化管免疫特性に対する重力変動の影響	大橋 俊夫	医学部器官制御生理学	1,155,000	財団法人宇宙 フォーラム 受託研究
再発乳癌における血清シアリルLex(CSLEX)測定の有効性の検討(NCC-ST439との比較)	藤森 実	医学部外科学第二	650,000	ニットーポーメディカル(株) 受託研究
mPPAR α 欠損・hPPAR α 導入マウスを用いたPPAR α 応答の種差ならびに応答の質に関する検討	青山 俊文	大学院医学系研究科 代謝制御学	5,000,000	小野薬品工業(株) 受託研究
ヒト成体肝幹細胞の分化・増殖に関与する因子の同定と機能解析	三輪史郎	外科(一)	2,900,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
内耳特異的蛋白および難聴原因遺伝子のコードする蛋白に関する研究	工 穰	耳鼻咽喉科	1,100,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
抗癌剤感受性試験を用いた、臨床乳癌における抗癌剤治療効果予測因子の解析	伊藤研一	遺伝子診療部	1,300,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
電気・超音波刺激による薬剤含有ナノパーティクルの腫瘍細胞内導入	高橋 淳	整形外科	1,500,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
子宮内腺癌におけるサイクリンAによるアポトーシス抑制の分子機序の解析	加藤 清	産科婦人科	1,700,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
妊娠と薬:胎児における薬物動態変動因子の解明	松永民秀	薬剤部	2,900,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
病院内の転倒・転落事故を防止するための効果的な安全評価表の作成	村瀬澄夫	医療情報部	2,000,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
家族性アミロイドホリニューロパチーに対する新規薬物療法の開発	関島良樹	内科(三)	2,200,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
ROCK/Rhoキナーゼ阻害剤による悪性グリオーマ治療の基礎的研究	酒井圭一	脳神経外科	1,000,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
ミューラー細胞による網膜障害防御機構の解明	片井直達	眼科	1,800,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
中枢性運動障害の機能回復に関する皮質	森田 洋	内科(三)	500,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
虚血性心疾患の血管新生療法における組織トラファ法、組織性状分析による治療効果の判	小山 潤	内科(一)	900,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
βサブヘミア症(IVS-1-IG→)Cの分子生物学的手法を用いた病因解析	藤原祝子	臨床検査部	660,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
胃液中腺粘液細胞ムチン定量測定の意味的意義の検討	久保田聖子	臨床検査部	590,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
細菌(主にH. Influenzae)のバイオフィーム形成試験の臨床検査への導入	岡部忠志	臨床検査部	420,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
フィブリノーゲン異常症の解析	川戸洞雅子	臨床検査部	690,000	日本学術振興会 科学研究費補助金
Helicobacter heilmannii感染症の	能公悦子	臨床検査部	760,000	日本学術振興会

1 研究費補助等の実績

(単位:円)

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
血清学的診断法の開発			100,000	委 科学研究費補助金
気管支鏡検体(TBAC)におけるThinlayer法の検討	小林幸弘	臨床検査部	620,000	補委 日本学術振興会 科学研究費補助金
サル胚性幹細胞の肝細胞への分化と胎児薬物動態予測モデルの構築	松本路生	薬剤部	760,000	補委 日本学術振興会 科学研究費補助金
薬物処理にて形成される正常ヒト胎児肝細胞内空胞様小器官の同定と形成機構の解明	相川香織	薬剤部	760,000	補委 日本学術振興会 科学研究費補助金
ベーチェット病におけるシクロスポリン治療効果を左右する要因解析	勝山善彦	薬剤部	660,000	補委 日本学術振興会 科学研究費補助金
ヒト胎盤および羊膜における薬物動態影響因子の発現と薬物による変動の解析	廣澤伊織	薬剤部	760,000	補委 日本学術振興会 科学研究費補助金
正常ヒト胎児肝細胞におけるアキサメタゾンによるCYP3Aの誘導機構の解析	土屋広行	薬剤部	760,000	補委 日本学術振興会 科学研究費補助金
時計遺伝子および概日リズムをもった核受容体の脂肪細胞における役割の解明	柿澤供子	加齢総合診療科	1,000,000	補委 文部科学省 科学研究費補助金
正常子宮内膜及び子宮内膜癌の血管新生におけるVEGFとSemaphorinの役割	大平哲史	産科婦人科	1,700,000	補委 文部科学省 科学研究費補助金
羊膜と口腔上皮細胞による培養上皮シートの開発に関する実験的研究	小池剛史	特殊歯科・口腔外科	2,300,000	補委 文部科学省 科学研究費補助金
C型肝炎ウイルス抗体産生B細胞の定量とその臨床的意義の解明	梅村武司	内科(二)	2,100,000	補委 文部科学省 科学研究費補助金
甲状腺未分化癌に対する癌特異的免疫遺伝子治療	山崎雅則	加齢総合診療科	2,500,000	補委 文部科学省 科学研究費補助金
わが国におけるセリアック病の頻度と合併症に関する検索	牧島秀樹	内科(二)	2,600,000	補委 文部科学省 科学研究費補助金
18トリソミー症候群における自然歴及び健康管理指針の構築	古庄知己	遺伝子診療部	1,600,000	補委 文部科学省 科学研究費補助金
プリオン病の病態に関する組織学的、生化学的検討-海馬病変の解析を手掛かりとして	杉山暢宏	精神科神経科	3,200,000	補委 文部科学省 科学研究費補助金
胚性幹細胞由来肝臓組織のリアルタイムハイオイメージング及び単離法の開発	小川真一郎	外科(一)	2,200,000	補委 文部科学省 科学研究費補助金
術中神経モニタリングの定量測定を可能にする脳表電極の開発	後藤哲哉	脳神経外科	1,400,000	補委 文部科学省 科学研究費補助金
子宮体癌のプロゲステロンによる増殖抑制機序の解析:特に癌抑制遺伝子p27の関与	宮本 強	分娩部	1,800,000	補委 文部科学省 科学研究費補助金
サル高眼圧モデルを用いた緑内障発症機構に関する分子解析	宮原照良	眼科	1,900,000	補委 文部科学省 科学研究費補助金
サル胚性幹細胞の肝細胞への分化と胎児薬物動態予測モデルの構築	大森 栄	薬剤部	500,000	補委 文部科学省 科学研究費補助金
ピロリ菌発現ベクターを利用した病原性毒素の生細胞モニタリング解析	佐野健司	臨床検査部	800,000	補委 文部科学省 科学研究費補助金
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)モデルの開発に関する	村瀬澄夫	医療情報部	10,000,000	補委 厚生労働省 科学研究費補助金
スタチン製剤による心血管系への多面的作用に関する調査研究	小山 潤	循環器内科	0	補委 財団法人循環器病 研究振興財団 受託研究
頭頸部扁平上皮癌根治治療後のTS-1補助化学療法法の検討-名	空佐美育一	耳鼻咽喉科	105,000	補 財団法人先端医療 振興財団

1 研究費補助等の実績

(単位:円)

研究課題名	研究者氏名	所属部門	金額	補助元又は委託元
施設無作為化比較試験			100,000	⑤委 受託研究
重力変化に対する内耳末梢前庭器の可塑的応答に関する研究	工 穰	耳鼻咽喉科	11,000,000	補 ⑤委 財団法人日本宇宙フォーラム 受託研究
術後補助科学療法におけるフッ化ピリミジン系薬剤の有用性に関する比較臨床試験(治癒切除直腸癌に対するUFT療法とTS-1療法との	宮川眞一	外科(一)	327,600	補 ⑤委 財団法人がん集学的治療研究財団 受託研究
平成18年度HIV感染者等保健福祉相談推進研究	山崎善隆	臨床検査部	425,000	補 ⑤委 財団法人エイズ予防財団 受託研究
脳内Hb濃度変化計測による新生児・乳児の睡眠発達に関する研究	角谷眞澄	放射線科	0	補 ⑤委 日立製作所基盤研究所、学校法人東京女子医科大学 共同研究
「軌道上遠隔医療機器候補を用いた地上検証実験」に関する研究	村瀬澄夫	医療情報部	0	補 ⑤委 独立行政法人宇宙航空研究開発機構 共同研究
3次元血管画像システムの研究	角谷眞澄	放射線科	0	補 ⑤委 東芝メディカルシステムズ株式会社 共同研究
SPD(物品管理システム)カードのカラー化効果の研究	村瀬澄夫	医療情報部	1,900,000	補 ⑤委 セイコーエプソン株式会社 共同研究
抹消型肺癌に対するアブレーションカテーテルを用いた気管支鏡焼灼術	小泉知展	呼吸器・感染症内科	0	補 ⑤委 日本ライフライン株式会社 共同研究
IVR-CTを用いた造影剤動注による肝CTの画像評価	角谷眞澄	放射線科	0	補 ⑤委 東芝メディカルシステムズ株式会社 共同研究
ヒト肝薬物代謝酵素誘導能のin vitro評価法に関する研究	松永民秀	薬剤部	1,000,000	補 ⑤委 帝人ファーマ株式会社 共同研究

計 203

- (注) 1 国、地方公共団体又は公益法人から補助金の交付又は委託を受け、当該医療機関に所属する医師等が申請の前年度に行った研究のうち、高度の医療技術の開発及び評価に資するものと判断される主なものを記入すること。
- 2 「研究者氏名」欄は、1つの研究について研究者が複数いる場合には、主たる研究者の氏名を記入すること。
- 3 「補助元又は委託元」欄は、補助の場合は「補」に、委託の場合は「委」に、○印をつけた上で、補助元又は委託元を記入すること。