

研究課題名	研究者氏名	所属部署	金額	補助元又委託元
血液透析患者の心疾患治療における123I-BMIPPSPECTの有用性検討のための調査研究(B-SAFE)	内田 俊也	内科	¥1,638,000	(補)財)先端医療技術委 委 振興財団
血液検査による睡眠時呼吸障害のスクリーニングシステムの開発に関する研究	川杉 和夫	内科	¥1,981,760	(補)独)科学技術振興委 委 機構
冠動脈インターベーションにおけるシロリスム放出性(CYPHERtm)の保険償還後の実地臨床における多施設前向きレジストリーへのデータ提供	一色 高明	循環器科	¥399,000	(補)厚生労働省委
低左室機能例における心室性不整脈イベントのリスク層差別化のための多施設向き研究(Prevent-SCD研究)	一色 高明	循環器科	¥20,000	(補)文部科学省委
先天性筋ジストロフィーの分子発病機序の解析と治療法開発	清水輝夫	神経内科	¥4,500,000	(補)厚生労働省委
先天性筋ジストロフィーの分子病態解析と糖転移酵素を用いた治療法の開発に関する研究	斎藤史明	神経内科	¥2,730,000	(補)文部科学省委
福山型先天性筋ジストロフィーと類縁疾患の分子発病機序の解析と治療法の開発	清水輝夫	神経内科	¥11,000,000	(補)文部科学省委
筋強直性ジストロフィーの病態解明とRNAを介した治療	清水輝夫	神経内科	¥1,000,000	(補)精神・神経疾患研究委 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	清水輝夫 他	神経内科	¥76,000,000	(補)精神・神経疾患研究委託費
難治性ニューロパチーの病態に基づく新規治療法の開発	松村喜一郎	神経内科	¥550,000	(補)精神・神経疾患研究委託費
CIDPの電気生理学的診断基準の感受性特異性についての前向き研究:SEPの有用性	園生雅弘	神経内科	¥1,170,000	(補)精神・神経疾患研究委託費
ベンゾジアゼピン系抗不安薬の適性使用と離脱方法に関する研究	中尾睦宏	心療内科	¥2,000,000	(補)臨床薬理研究振興委 財団
処方オーダリングシステムを用いたベンゾジアゼピン系薬剤の適正処方に関する研究	中尾睦宏	心療内科	¥500,000	(補) (財)医療科学研究所委
ニコチン依存の形成や持続に影響を与える身体・心理・行動学的要因に関する定量的評価	中尾睦宏	心療内科	¥2,000,000	(補)喫煙科学財団

研究課題名	研究者氏名	所属部署	金額	補助元又委託元
食道癌手術時の吻合をより安全にするための適切な血管作動性物質投与法を解明する研究	池田 佳史	外科	¥2,340,000	(補) 委 文部科学省
マイクロアレイを用いた大腸癌術後肝転移の予測および新規肝転移関連遺伝子の検討	松田 圭二	外科	¥2,340,000	(補) 委 文部科学省
肺腺癌の診断および悪性度予測のためのAcetate-PETの臨床的研究	高浪 巍	外科	¥250,000	(補) 委 厚生労働省
がん情報ネットワークを利用した総合的がん対策支援の具体的方法に関する研究	浅野武秀	外科	¥1,500,000	(補) 委 厚生労働省
DNAマイクロアレイを用いた直腸癌放射線(化学)療法の個別化治療の確立	渡邊聰明	外科	¥8,450,000	(補) 委 文部科学省
潰瘍性大腸炎における炎症性発癌に対するサーベイランス法の確立	渡邊聰明	外科	¥1,000,000	(補) 委 厚生労働省
胃癌および大腸癌の骨髄・末梢血・リンパ節における転移形成能を有する、遊離癌細胞(Isolated tumor cell, ITC)の検出とその臨床応用	冲永功太	外科	¥2,340,000	(補) 委 文部科学省
胃癌および大腸癌の骨髄・末梢血・リンパ節における転移形成能を有する、遊離癌細胞(Isolated tumor cell, ITC)の検出とその臨床応用	飯沼久恵	外科	¥1,300,000	(補) 委 厚生労働省
移植臓器の拒絶反応を抑制する免疫制御細胞を誘導する既存薬剤の探索とその機序の解明	新見正則	外科	¥2,340,000	(補) 委 文部科学省
GH長期使用患者におけるGH・亜鉛併用療法の効果	児玉浩子	小児科	¥500,000	(補) 委 成長科学協会
Wilson病患者母親の母乳中の亜鉛、銅濃度と児に与える影響	児玉浩子	小児科	¥500,000	(補) 委 森永奉仕会
遺伝子変異同定不可先天性銅代謝異常症患者の更なる分子遺伝学的検討	児玉浩子	小児科	¥1,690,000	(補) 委 文部科学省
低出生体重児におけるカルシウム及び骨代謝関連ミネラル・微量元素の必要摂取量に関する研究	藤澤千恵	小児科	¥400,000	(補) 委 日本小児栄養研究会
Wilson病患者における肝障害発症機序の解明と治療	藤澤千恵	小児科	¥1,800,000	(補) 委 文部科学省
敗血症に合併する腎不全に対する新しい治療法の開発:β2アドレナリン受容体補充療法	中村明夫	小児科	¥780,000	(補) 委 文部科学省

研究課題名	研究者氏名	所属部署	金額	補助元又委託元
診療ガイドラインの新たな可能性と課題: 患者・一般国民との情報共有と医療者の 生涯学習	松下 隆	整形外科	¥500,000	厚生労働省 補委
骨軟部腫瘍に対する標準治療確立のため の研究	阿部哲士	整形外科	¥600,000	厚生労働省 補委
閉塞型睡眠時無呼吸症候群における体位 依存性およびREM睡眠依存性について	鈴木 雅明	耳鼻咽喉科	¥650,000	文部科学省 補委
尋常性乾癬の病態におけるケミカルメディ エーターの役割とその治療への応用	神田奈緒子	皮膚科	¥1,170,000	文部科学省 補委
前立腺がんのリスク評価と化学予防の研 究	堀江重郎	泌尿器科	¥800,000	文部科学省 補委
男性ホルモン低下に起因する老年病の治 療戦略とその機序に関する総合研究	堀江重郎	泌尿器科	¥1,000,000	文部科学省 補委
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	堀江重郎	泌尿器科	¥300,000	文部科学省 補委
一卵性双生児統合失調症不一致例を 用いた患者特異的Alu挿入領域の同定	南光進一郎	精神神経科	¥1,000,000	文部科学省 補委
統合失調症におけるレトロポゾンAluの 病因的役割	赤羽晃寿	精神神経科	¥1,000,000	文部科学省 補委
統合失調症の病因としての転移因子 の役割	上野美華子	精神神経科	¥1,000,000	精神・神経疾患研 究委託費 補委
精神科在院患者の地域移行、定着、 再入院防止のための技術開発と普及 に関する研究	池淵 恵美	精神神経科	¥1,050,000	精神・神経疾患研 究委託費 補委
統合失調症治療のがいドライの作成と その検証に関する研究	池淵 恵美	精神神経科	¥430,000	精神・神経疾患研 究委託費 補委
統合失調症の治療の標準化と普及に に関する研究	池淵 恵美	精神神経科	¥400,000	精神・神経疾患研 究委託費 補委
悪性脳腫瘍の標準的治療法の確立に に関する研究	藤巻高光	脳神経外科	¥600,000	厚生労働省 補委
神経膠腫の浸潤能におけるLPA産生 酵素ATXの役割の解明	藤巻高光	脳神経外科	¥1,820,000	文部科学省 補委

研究課題名	研究者氏名	所属部署	金額	補助元又委託元
瞳孔の対光反射により頭蓋内圧を非侵襲的に評価する工学的解析方法の開発と臨床応用	上野俊昭	脳神経外科	¥1,170,000	○ 文部科学省
情報工学等の連携による国民・患者リテラシー向上に関する研究	中田善規	麻酔科	¥21,300,000	○ 厚生労働省
脳梗塞時における睡眠・覚醒サイクル異常の解明—オレキシン動態からその機序に迫る—	福田 悟	麻酔科	¥2,470,000	○ 文部科学省
症例登録を踏まえた病院共通のコンピュータシステムの開発とコストに関する研究	澤 智博	麻酔科	¥16,000,000	○ 厚生労働省
周術期医療に関する大規模データベースの構築とデータ解析	澤 智博	麻酔科	¥6,630,000	○ 文部科学省
心肺停止患者に対する心肺補助装置等を用いた高度救命処置の効果と費用に関する多施設共同研究	坂本 哲也	救命救急センター	45,500,000	○ 厚生労働省
自動体外式除細動器(AED)を用いた心疾患の救命率向上のための体制の構築に関する研究	坂本 哲也	救命救急センター	¥1,000,000	○ 厚生労働省
メディカルコントロール体制の充実強化に関する研究	坂本 哲也	救命救急センター	¥1,500,000	○ 厚生労働省
各種搬送資機材におけるAutoPulse使用の有用性の検討	竹内 保男	救命救急センター	¥950,000	○ 財団法人救急振興 財団
世界的サーベイランス「SENTRYプロジェクト」	宮澤 幸久	臨床病理学	¥995,000	○ 特定非営利活動法人NEOCl

計 69

- (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、一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。

2 論文発表等の実績

雑誌名	題名	発表者	所属部門
Journal of Atherosclerosis and Thrombosis 14(2): 86-93, 2007	Effects of Pioglitazone Hydrochloride on Japanese Patients with Type 2 Diabetes Mellitus	Teramoto T	内科
Journal of Atherosclerosis and Thrombosis 14(2): 45-50, 2007	Review Executive Summary of Japan Atherosclerosis Society (JAS) Guideline for Diagnosis and Prevention of Atherosclerotic Cardiovascular Diseases for Japanese	Teramoto T	内科
Journal of Atherosclerosis and Thrombosis 14(2): 86-93, 2007	Effects of Pioglitazone Hydrochloride on Japanese Patients with Type 2 Diabetes Mellitus	Teramoto T	内科
Journal of Atherosclerosis and Thrombosis 14(2): 45-50, 2007	Review Executive Summary of Japan Atherosclerosis Society (JAS) Guideline for Diagnosis and Prevention of Atherosclerotic Cardiovascular Diseases for Japanese	Teramoto T	内科
Circulation 117(4):494-502, 2008	Usefulness of Pravastatin in Primary Prevention of Cardiovascular Events in Women Analysis of the Management of Elevated Cholesterol in the Primary Prevention Group of Adult Japanese (MEGA Study)	Teramoto T	内科
Clinica Chimica Acta 390:38-43, 2008	Detection of apolipoproteins B-48 and B-100 carrying particles in lipoprotein fractions extracted from human aortic atherosclerotic plaques in sudden cardiac death cases	Kinoshita M	内科
臨床薬理	治療ガイドラインの使用実態と問題点 喘息治療のガイドラインの現状と今後の展望	大田 健	内科
日本臨床	副作用各論 重大な副作用 呼吸器 間質性肺炎	大田 健	内科
EBMジャーナル	治療法に関するエビデンス 生物製剤開発の現況と将来の方向性	大田 健	内科
アレルギー・免疫	わが国のガイドラインの国際的比較と特徴 成人気管支喘息.	大田 健	内科
Mebio 【気管支喘息診療のup to date】	気管支喘息診療 最新喘息ガイドライン 成人喘息.	大田 健	内科

小計 11