

6. 外部資金

精神病態制御学領域 (Division of Psychopathology Control) [精神神経学教室]

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
中根允文・教授	厚生労働省	厚生科学研究費補助金 障害保健福祉総合研究事業 (平成13年度) 代表 「青少年の精神・行動障害に関わる精神科医療プログラムの研究」
中根允文・教授	厚生労働省	厚生科学研究費補助金 統計情報高度利用総合研究事業(平成13年度)代表 「保健福祉動向調査において実施したCES-D調査の解析研究」
辻村徹・助教授	文部科学省	科学研究費補助金(平成12年度～平成13年度)萌芽的研究 課題番号12877151 「神経性大食症病態モデル動物の作成とその行動科学・分子生物学的検証」研究代表者
辻田高宏・講師	文部科学省	基盤研究(C)(2)(平成13年度)「一卵性双生児自閉症不一致例のゲノム差異の検出とクローニング」
今村明・助手	文部科学省	基盤研究(C)(2)(平成13年度)「精神分裂病二世代ペアに対するDNAメチル化の解析(精神分裂病の表現促進現象と遺伝子発達調整)」

皮膚病態制御学領域 (Division of Environmental Neurodermatology) [皮膚科学教室]

免疫機能制御学領域 (Division of Immunology)

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
片山一朗・教授	文部科学省	文部科学省科学研究費補助金 皮膚における神経・内分泌・免疫系のクロストークとその制御システム
竹中 基・助手	文部科学省	文部科学省科学研究費補助金 皮膚アレルギー反応部位における eotaxin の産生細胞と発現誘導因子の解明
裏 祥宰・助手	文部科学省	文部科学省科学研究費補助金 アトピー性皮膚炎由来線維芽細胞の機能解析と皮膚リモデリング
片山一朗・教授	厚生労働省	厚生科学研究補助金 特定疾患対策事業 強皮症調査研究「強皮症の病因・病態および反応性と臨床像の関連」
片山一朗・教授	厚生労働省	厚生科学研究補助金 感覚器障害及び免疫・アレルギー等研究事業「アトピー性皮膚炎の病因・病態の解明及び新治療法の開発に関する総合研究班」

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
片山一朗・教授	厚生労働省	厚生科学研究補助金 感覚器障害及び免疫・アレルギー等研究事業「アトピー性皮膚炎の既存治療法の適応と有効性の再評価に関する研究」
片山一朗・教授	厚生労働省	厚生科学研究補助金 生活安全総合研究事業「熱媒体の人体影響とその治療法に関する研究」

感覚器病態制御学領域 (Division of Ophthalmology , Visual Sciences , and Otorhinolaryngology) [眼科学教室]

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
齊藤了一・講師	文部科学省	基盤研究(C)(2)「眼内シリコンオイルタンポナーデが視神経に与える影響 - 分析電子顕微鏡による検討 - 」

循環病態制御学領域 (Division of Cardiovascular Medicine and Surgery) [内科学第三教室]

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
河野浩章・助手	日本心臓財団	線維芽細胞へのインテグリンの関与 特にアンジオテンシン の作用について

腎泌尿器病態学領域 (Division of Urology) [泌尿器科学教室]

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
金武 洋・教授 酒井英樹・講師	前立腺研究財団研究助成金	前立腺癌腫瘍マーカーの研究
野口 満・助手	長崎県医師会医学助成金	腎細胞癌におけるギャップ結合機能の解析
金武 洋・教授 野俣浩一郎・講師 神田 滋・助教授	文部科学省	基盤研究(C)(2)「表在性膀胱癌の再発、進展の予測因子としての血管新生因子の意義」
古賀成彦・助教授 神田 滋・助教授 林徳眞吉・助教授	文部科学省	基盤研究(C)(2)「泌尿器科領域の癌におけるアラキドン酸代謝系の役割」
酒井英樹・講師 井川 掌・助手	文部科学省	基盤研究(C)(2)「前立腺癌における変異 -mi-crosemnoprotein mRNA 発現の意義」
神田 滋・助教授 金武 洋・教授 野俣浩一郎・講師 大津留晶・助手	文部科学省	基盤研究(C)(2)「腫瘍血管新生阻害療法における分子標的のクローニング」
金武 洋・教授	文部科学省	基盤研究(C)(1)「九州・沖縄地区における精策捻転の実態調査」(分析)
神田 滋・助教授 金武 洋・教授 野俣浩一郎・講師	文部科学省	基盤研究(B)(2)「泌尿器科領域における血管内細胞特異的な抗血管新生治療の分子標的の同定」

内臓機能病態解析学領域 (Division of Experimental Medicine) [薬理学(第二)教室]

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
谷山紘太郎・教授	文部科学省	科学研究費補助金「生体位動物による消化管運動調節機構の解析」
貝原宗重・助教授	文部科学省	科学研究費補助金「Caチャンネル不活性化による心筋細胞へのCa流入調節の分子機構：L-type Caチャンネルの不活性化を修飾するリン酸化部位を明らかにする」
上園保仁・講師	文部科学省	科学研究費補助金「機能的発現に補助因子を必要とするG蛋白共役型受容体の発現機構の分子レベルでの解明 - クローン化 GABAB 受容体、ならびにアドレノメデュリン受容体発現細胞を用いての検討 - 」
上園保仁・講師	科学技術振興事業団	GPCR シグナリングおよびKチャンネルシグナリングにおける Shc Sck の役割

内臓機能病態解析学領域 (Division of Experimental Medicine) [病理学第一教室]

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
下川 功・教授	日本学術振興会	食餌カロリー制御の評価基準作成による老化遅延機構：神経内分泌制御におけるレプチンの役割
下川 功・教授	厚生労働省	成長ホルモン(GH)抑制トランスジェニックラットの老化研究への応用
樋上賀一・助教授	日本学術振興会	老化過程における Forkhead 転写因子とその標的遺伝子の重要性
樋上賀一・助教授	厚生労働省	成長ホルモン/インシュリン様成長因子受容体/PI 3 kinase /Akt /Forkhead 転写因子により制御されている遺伝子群の検索と老化制御におけるその重要性

内臓機能病態制御学領域 (Division of Surgery in Oncology and Transplantation) [外科学第二教室]

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
永田康浩・助手	日本学術振興会	科学研究費補助金「ストレス蛋白 - ヒト癌抗原ペプチド融合蛋白を用いた癌ワクチンの開発」

呼吸器病態制御学領域 (Division of Respiratory Diseases) [内科学第二教室]

消化器病態制御学領域 (Division of Gastroenterology)

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
河野 茂・教授	日本学術振興会	科学研究費基盤研究(C)「アルコール喘息の機序の分子生物学的検討」
河野 茂・教授	厚生労働科学研究費	エイズ対策研究事業「日和見感染症の治療に関する研究班」
河野 茂・教授	厚生労働科学研究費	世界規模での HIV 合併を含む結核対策に関する研究「迅速な薬剤感受性測方法に関する研究」

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
河野 茂・教授	厚生労働科学研究費	新興・再興感染症研究事業、「生物テロに使用される可能性の高い病原体による感染症の蔓延防止、予防、診断、治療に関する研究」
河野 茂・教授	厚生労働科学研究費	医薬安全総合研究事業「院内感染を防止するための医療用具及び院内環境の管理及び運用に関する研究」
河野 茂・教授	厚生労働科学研究費	健康科学総合研究事業「居住環境に基づく感染性疾患とその管理に関する研究」
岡三喜男・助教授	文部科学省	新しい薬剤耐性分子を回避する肺癌治療薬の開発：薬剤排出ポンプとトポイソメラーゼ阻害剤
宮崎義継・講師	文部科学省	科学研究補助金「難治性深在性真菌症における薬剤耐性メカニズムと新しい治療法に関する研究」
宮崎義継・講師	産学協同研究費	新規アゾール系抗真菌薬の実験的クリプトコックス症に対する効果に関する研究
宮崎正信・講師	厚生労働省	厚生労働科学研究費補助金特定疾患対策研究事業「進行性腎障害に関する調査研究」
宮崎正信・講師	文部科学省	科学研究費補助金「細胞外マトリックスの自然修復機転の分子機構 - 腎再生を探る新しい視点 - 」
迎 寛・助手	文部科学省	科学研究費基盤研究(C)「呼吸器感染症におけるデフェンシンの機能解析と分子生物学的研究」
阿部克成・客員研究生 吉雄陽子・大学院生	第10回バクスターPD 研究基金	腹膜硬化症における血管新生-血管新生をターゲットとした病態解明と新しい治療法

生体分子解析学領域 (Division of Biomolecular Analysis) [法医学教室]

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
中園一郎・教授	日本学術振興会	科学研究費・基盤研究(C)(1)「法医学授業の他大学との連携・単位互換性の検討」(分担)
池松和哉・助手	日本学術振興会	科学研究費・奨励研究(A)「外傷性脳障害における興奮性アミノ酸トランスポーターの法医病理生態学的意義の解明」

免疫内分泌代謝病態制御学領域

(Division of Rheumatology, Endocrinology and Metabology) [内科学第一教室]

神経病態制御学領域 (Division of Neurological Disorder Control)

消化器病態制御学領域 (Division of Gastroenterology)

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
江口勝美・教授	厚生労働省(感覚器障害及び免疫・アレルギー等研究事業)	慢性関節リウマチの発症及び重篤な合併症の早期診断に関する研究
江口勝美・教授	厚生労働省(感覚器障害及び免疫・アレルギー等研究事業)	難治性慢性関節リウマチに対する新規治療法開発に関する研究
江口勝美・教授	厚生労働省(特定疾患対策研究事業)	自己免疫疾患の病因・病態解析と新たな治療法の開発
川崎英二・講師	医学生物学研究所 ロッシュ・ダイアグノスティクス	自己免疫性糖尿病における IA - 2 抗体測定系の開発 1 型糖尿病における新規 IA - 2 抗体測定系の開発

感染・分子病態診断学領域 (Division of Laboratory Medicine) [臨床検査医学教室]

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
上平 憲・教授	日本学術振興会	科学研究費補助金・基盤研究(B)「体液性生体試料からの癌の遺伝子検査パラダイムの確立と検証」
上平 憲・教授	日本学術振興会	科学研究費補助金・基盤研究(C)「Fas 同位体の変調発現と機能・病態」
上平 憲・教授	エイズ予防財団	HIV 感染者等保険福祉相談推進研究(分担)
上平 憲・教授	文部科学省	がん特定研究「ATL の発症高危険群の長期追跡」
上平 憲・教授	日本学術振興会	科学研究費補助金・基盤研究(C)(2)「脊椎損傷競技者の暑熱環境下における体温調整・皮膚血流及び浸透圧、ホルモン調節」(分担)
上平 憲・教授	日本学術振興会	科学研究費補助金・基盤研究(C)「ATL 細胞のアポトーシス制御因子の検索」(分担)
平瀧洋一・講師	日本学術振興会	科学研究費補助金・萌芽的研究「緑膿菌の薬剤耐性 efflux システムと病原性 invasion のパラドックス」
平瀧洋一・講師	日本学術振興会	科学研究費補助金・萌芽的研究「骨・関節感染症に対する遺伝子治療法開発のための基礎的実験 - 起炎菌によるバイオフィルム形成 in-vitro モデルの確立 - 」(分担)

形態制御動態解析学領域 (Division of Cellular & Structural Biology) [解剖学第二教室]

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
分部哲秋・講師	文部科学省	科学研究費補助金「九州地方における弥生人骨の地域的特性に関する人類学的研究」
長島聖司・教授 分部哲秋・講師 岡本圭史・講師 佐伯和信・助手	佐賀県教育庁	吉野ケ里遺跡文化財調査に伴う出土古人骨分析調査
長島聖司・教授 分部哲秋・講師 岡本圭史・講師 佐伯和信・助手	佐賀県教育庁	鳥栖市北部丘陵新都市文化財調査に伴う出土古人骨の分析調査
長島聖司・教授 分部哲秋・講師 岡本圭史・講師 佐伯和信・助手	八代市教育委員会	稲重遺跡出土人骨の分析調査

形態制御動態解析学領域 (Division of Cellular & Structural Biology) [解剖学第三教室]

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
小路武彦・教授	環境省	マウス生殖細胞死への環境毒性物質の影響とその分子機構に関する研究
小路武彦・教授	文部科学省	生殖細胞アポトーシス誘導プログラムの多様性と一様性
小路武彦・教授	文部科学省	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
和泉伸一・助手	文部科学省	細胞の機能的分化の調節を反映する遺伝子転写調節因子の分子組織細胞化学的解析

小児病態制御学領域 (Division of Pediatrics) [小児科学教室]

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
木下英一・助教授	成長科学協会研究助成金	進行性骨異形成症におけるGNAS1 遺伝子の解析：GNAS1 遺伝子異常症の臨床的多様性に関する検討
清水貴士・医員 木下英一・助教授	第7回 Novo Nordisk Growth 賞	中枢性性腺機能低下症男児におけるhCG-hMG 補充療法の現状調査
森内浩幸・教授	文部科学省	科学研究費補助金・特定領域研究(C)「HIV 共受容体(ケモカイン受容体)の発現及び機能のコントロール：分子生物学的研究」

生殖病態生理学領域 (Division of Reproductive Physio -Pathology)〔産科婦人科学教室〕

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
吉村秀一郎・講師	日本学術振興会	先天性肺低形成の胎内治療に関する実験的検討
吉村秀一郎・講師	日本産婦人科医会	胎児肺低形成の発症予防に関する研究
中山大介・助手	長崎医学同窓会	子宮頸部ヒトパピローマウイルス DNA の検出
池田裕一郎・助手	日本学術振興会	CY 17遺伝子多型は婦人科疾患の発生 進展および治療効果に關与するか

構造病態再生学領域 (Division of Structural Regenerative Pathogeny)〔整形外科教室〕

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
進藤裕幸・教授	厚生労働省	特定疾患対策研究 骨・関節系研究班「特発性大腿骨頭壊死症調査研究」

環境医学領域 (Division of Environmental Health)〔衛生学教室〕

医哲学・医史学領域 (Division of Medical History)

疫学領域 (Division of Epidemiology)

予防医学領域 (Division of Preventive Medicine)

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
有澤孝吉・助教授	日本学術振興会	肝がん発症に及ぼす HCV /HTLV - の相互作用に関するコホート内症例対照研究
横尾美智代・助手	日本興亜福祉財団(ジェロントロジー研究助成)	高齢者による高齢者のためのボランティア活動の方略と問題点の研究 - 企業退職技術者集団による自己の技術を活かした支援活動の追跡調査 -

国際医療学領域 (Division of International Medicine)〔公衆衛生学教室〕

予防医学領域 (Division of Preventive Medicine)

産業医学領域 (Division of Industrial Medicine)

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
竹本泰一郎・教授	日本学術振興会	科学研究費補助金・基盤研究(B)(2)「噴火災害による地域社会の崩壊と再建をめぐる健康影響 - 避難と移住をめぐる高齢者の健康影響 - 」
竹本泰一郎・教授	日本学術振興会	科学研究費補助金・萌芽的研究「若年者の性意識、性行動と性感染症 - 低容量ピル解禁に向けて - 」
竹本泰一郎・教授	日本学術振興会	科学研究費補助金・特別研究員奨励費「異なる文化間でのエイズ HIV 感染に対する健康教育の有効性の比較研究」

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
竹本泰一郎・教授	厚生労働省	科学研究費補助金「国民栄養調査の再構築に関する研究」
青柳 潔・助教授	日本学術振興会	科学研究費補助金・基盤研究(C)(2)「地域在住中高年女性における新規発生脊椎骨折が日常生活動作に与える影響」
青柳 潔・助教授	Merck & Co., Inc.,	Medical School Grant Program Review Committee, Prevalence of knee and hand osteoarthritis in Japan, and comparison to Chinese and Caucasians
青柳 潔・助教授	厚生労働省	科学研究費補助金「地域の高齢者における転倒・骨折の発生と予防に関する疫学的研究」
永田耕司・講師	厚生労働省	科学研究費補助金「精神病院・社会復帰施設の評価及び情報提供のあり方に関する研究」

原爆後障害医療研究施設 放射線障害解析部門
(Radiation Effect Research Unit, Atomic Bomb Disease Institute)

放射線応答解析研究分野 (Department of Radiation Biophysics)

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
奥村 寛・教授	文部科学省	科学研究費補助金・基盤研究(C)(2)「高 LET 放射線に対する修復能欠損細胞の放射線感受性」
岡市協生・助教授	文部科学省	科学研究費補助金・特定領域研究(2)「各種変異 p53 遺伝子導入細胞のマイクロプレートによる放射線・制癌剤感受性の測定」
岡市協生・助教授	文部科学省	科学研究費補助金・基盤研究(B)(2)「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」
井原 誠・助手	文部科学省	科学研究費補助金・基盤研究(C)(2)「熱失活 DNA-PK の回復に対する熱ショック蛋白質 (HSP) の働き」
芦澤潔人・助手	文部科学省	科学研究費補助金・基盤研究(C)(2)「甲状腺癌における癌転移メカニズムの解明」

原爆後障害医療研究施設 放射線障害解析部門
(Radiation Effect Research Unit, Atomic Bomb Disease Institute)

分子情報制御研究分野 (Department of Biochemistry and Molecular Biology in Disease)

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
近藤宇史・教授	環境庁	内分泌攪乱化学物質等の影響調査 (分担)

原爆後障害医療研究施設 放射線障害解析部門 放射線疫学研究分野

(Department of Radiation Epidemiology, Radiation Effect Research Unit, Atomic Bomb Disease Institute)

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
柴田義貞・教授	文部科学省科学研究費補助金 特定領域研究(C)(2)	チェルノブイリ周辺小児甲状腺がんの分子疫学調査
柴田義貞・教授	日本学術振興会科学研究費補助金 基盤研究(C)(2)	チェルノブイリ原発事故の精神身体的影響に関する疫学調査
本田純久・助手	厚生労働省厚生科学研究費補助金	保健福祉動向調査において実施した CES -D 調査の解析研究

原爆後障害医療研究施設 分子医療部門 (Molecular Medicine Unit, Atomic Bomb Disease Institute)

変異遺伝子解析研究分野 (Department of Human Genetics)

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
新川詔夫・教授	文部科学省	科学研究費補助金・特定領域研究(C)(2)「骨粗鬆症およびゲノム刷り込み関連遺伝子群の解明」
新川詔夫・教授	文部科学省	科学研究費補助金・基盤研究(S)(2)「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」
新川詔夫・教授	文部科学省	科学研究費補助金・基盤研究(B)(2)「7番染色体ゲノム刷り込み遺伝子群の単離と子宮内成長に関わる遺伝子の同定」
新川詔夫・教授	厚生労働省	ソトス症候群の発症機構に関する研究(分担)
新川詔夫・教授 松本直通・助教授	厚生労働省	放射線の遺伝的影響に関する研究(分担)
新川詔夫・教授	科学技術振興事業団	戦略的基礎研究推進事業(CREST)「染色体転座・微細欠失からの疾病遺伝子の単離と解析」
松本直通・助教授	(財)稲盛財団	構成的(先天的)染色体転座の発症機構に関する研究
吉浦孝一郎・助手	文部科学省	科学研究費補助金・特定領域研究(C)(1)「口唇・口蓋裂の発生抑制遺伝子の解析」
吉浦孝一郎・助手	文部科学省	科学研究費補助金・基盤研究(C)(2)「TGF - 1遺伝子を中心とした骨代謝関連の系統的遺伝子解析」
吉浦孝一郎・助手	(財)病態代謝研究会	骨粗鬆症の原因遺伝子同定

原爆後障害医療研究施設 分子医療部門 (Molecular Medicine Unit, Atomic Bomb Disease Institute)
 分子診断研究分野
 (Department of Nature Medicine)

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
山下俊一・教授	文部省科学研究助成金	基盤研究(B)(2) カザフスタン・セミパラチンスク及びロシア・アルタイにおける甲状腺癌分子疫学調査
山下俊一・教授	文部省科学研究助成金	基盤研究(B)(2) 放射線応答遺伝子群を用いた甲状腺がんの選択的分子標本遺伝子治療の開発
山下俊一・教授	文部省科学研究助成金	萌芽的研究 ケロイドの分子病態よりみたアポトーシス制御の治療的意義
山下俊一・教授	厚生労働省 助成金	長寿科学総合研究事業(分担研究者)
山下俊一・教授	厚生労働省委託研究費 助成金	原爆症に関する調査研究班(平良班)
難波裕幸・助教授	文部省科学研究助成金	基盤研究(C)(2) 甲状腺癌の特異的新規再配列遺伝子のクローニングと機能解析
大津留 晶・助手	文部省科学研究助成金	基盤研究(C)(2) 幹細胞システムを応用した肝発癌分子機構の解明
山下俊一・教授	文部科学省委託事業	緊急時対策総合技術調査 ヨウ素剤の溶液問題に係わる臨床試験研究
山下俊一・教授	厚生労働省がん研究助成金	ヒト放射線誘発癌を中心とした分子機構の解明と試料のバンク化(分担)
山下俊一・教授	厚生労働省科学研究費	長寿科学総合研究事業 新規ホルモン; グレリンの生理的意義と老化における役割の解明(分担)

原爆後障害医療研究施設 国際放射線保健部門
 (Department of International Health and Radiation Research, Atomic Bomb Disease Institute)

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
Vladimir Saenko・助手	文部科学研究助成金	基盤研究(B)(2) 放射線誘発甲状腺腫瘍における核印遺伝子異常の解明

動物実験施設 (Laboratory Animal Center for Biomedical Research)

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
佐藤 浩・教授	文部科学省	科学研究費補助金・基盤研究(B)「安全で特異性の高いサルヘルペスウイルスB用診断抗原の作出と普及」
佐藤 浩・教授	長崎県	特殊清掃資材の有効性に関する研究
大沢一貴・助手	文部科学省	科学研究費補助金・基盤研究(C)「日本で分離されたLCM ウイルスの知見を基にした組換え抗原の作製と診断法への応用」

感染分子解析学分野 (Division of Molecular and Cellular Biology)

氏名・職名	外部資金提供先	研究題目
片峰 茂・教授	長崎県公害衛生研究所	産学連携等研究費「都市下水における腸チフス菌の汚染状況調査等」
片峰 茂・教授	農業研究機構動物衛生研究所	試験研究費「プリオン病の病態発生機構の解析」
片峰 茂・教授	文部科学省	科学研究費特定C感染と免疫「プリオン病感染因子の本体と複製分子機構の解明」
片峰 茂・教授	日本学術振興会	科学研究費基盤B「新規プリオン類似蛋白の生理機能解明と病原性の追求」
片峰 茂・教授	日本学術振興会	科学研究費萌芽「プリオン感染培養細胞系によるプリオン複製の分子機構解明」
片峰 茂・教授	厚生労働省	科学研究費ヒトゲノム・遺伝子治療研究事業「プリオン病関連遺伝子の構造・機能の解明と診断・治療への応用」
片峰 茂・教授	文部科学省	科学研究費特定C「ATL発症高危険群の長期追跡と発病予防の検討」・分担
片峰 茂・教授	厚生労働省	科学研究費特定疾患「遅発性ウイルス感染に関する調査研究」・分担
森内良三・助教授	文部科学省	科学研究費特定C発がん「ウイルス発がんに関するがん関連遺伝子異常の分子機構解明」
坂口末廣・講師	文部科学省	科学研究費特定A「プリオン蛋白欠損マウスで認められる加齢に伴う神経細胞変性死の分子機構解明」
坂口末廣・講師	文部科学省	科学研究費特定C脳科学「プリオン病における神経細胞変性死の分子機構解明」