

第 34 回 (平成 25 年度)薬学研究奨励財団 研究助成金(グループ A・B)及び  
国際学術交流補助金 (海外派遣・海外招聘・国際会議開催) 受領者

I 研究助成金

1 グループ A (1 件 100 万円、10 件、総額 1,000 万円)

「マウス間相互作用を基盤とした新規意欲評価系の構築と創薬研究への応用」

(大阪大学大学院・薬学研究科・助教) 吾郷由希夫

「多置換テトラヒドロピランの効率的合成を機軸とする生物活性天然物の合成研究」

(北海道大学大学院・薬学研究院・准教授) 穴田 仁洋

「持続型有機合成化学を指向する刺激応答性動的マルチタスク触媒の開発」

(東京理科大学・工学部・講師) 今堀 龍志

「MRI を利用したエマルジョン製剤の乳化安定性評価と処方設計」

(星薬科大学・助教) 大貫 義則

「大腸菌の高病原性をひきおこす分子機構の解明」

(東京大学大学院・薬学研究科・准教授) 垣内 力

「イメージング質量分析を用いた抗悪性腫瘍薬の組織中薬物分布可視化技術の開発」

(国立がん研究センター研究所・研究員) 新聞 秀一

「リシン脱メチル化酵素 LSD 1 の阻害を引き金とした二重機能型抗がん剤の創製」

(京都府立医科大学大学院・医学研究科・教授) 鈴木 孝禎

「長期うつ治療による海馬神経可塑性の分子メカニズム」

(京都大学大学院・薬学研究科・特定准教授) 瀬木(西田)恵里

「TLR4 と CD14 を標的にした機能抑制型二重特異性抗体の創製による

新規敗血症治療薬の開発」

(東北大学大学院・薬学研究科・助教) 塚本 宏樹

「甲状腺ホルモンが制御する学習臨界期決定機構の解明」

(帝京大学・薬学部・准教授) 山口 真二

(応募件数 97 件)

2 グループ B (1 件 60~80 万円、9 件、総額 630 万円)

「固体高分解能 NMR による医薬品製剤中の結晶多形の評価」

(国立医薬品食品衛生研究所・薬品部・室長) 阿曾 幸男

「実臨床下における第二世代 Bcr-Ab1 TKI の効果・副作用と

薬物動態評価に基づく治療最適化の検討」

(千葉大学医学部附属病院・准教授・副薬剤部長) 有吉 範高

「血液分泌タンパク質がんマーカー探索のための新規プロテオミクス手法の開発」

(武蔵野大学薬学研究所・客員講師) 一番ヶ瀬智子

「民間薬「小連翹」未利用部位の有効利用法の開発を目指した化学的研究」

(北海道大学大学院・薬学研究院・助教) 田中 直伸

「免疫抑制剤のカルシニューリン活性阻害値を新たな治療指標とする

膠原病治療への期待」

(富山大学大学院・医学薬学研究部(薬学)・准教授) 辻 泰弘

「北京市在住小学生の大気汚染曝露実態と健康影響に関する調査研究」

(金沢大学・医薬保健研究域薬学系・助教) 唐 寧

「速度論解析に基づく非定型抗精神病薬による血糖値異常の予測法開発」

(東京医科歯科大学医学部附属病院・薬剤部・准教授) 永田 将司

「分子標的治療薬による皮膚障害の STAT3 を標的とした新規治療法の確立」

(神戸大学医学部附属病院・薬剤部・薬剤師) 山本 和宏

「ヒト苦味受容体の構造変化を考慮した医薬品の新規苦味予測技術の開発」

(武庫川女子大学・薬学部・講師) 吉田 都

(応募件数 40 件)

## II 国際学術交流補助金

### 1 研究者の海外派遣補助金 (1 件 30 万円、2 件、総額 60 万円)

「第 16 回国際ブドウ球菌研究会」 2014. 8. 26～29 米国 シカゴ

(長崎国際大学・薬学部・准教授) 黒川 健児

「欧州フリーラジカル会議 2014」 2014. 9. 5～7 フランス パリ

(徳島大学病院薬剤部・薬剤師) 堀ノ内裕也

(応募件数 4 件)

### 2 海外からの研究者招聘補助金 (1 件 40 万円、1 件、総額 40 万円)

「日本薬学会 第 134 年会」 2014. 3. 27～30 熊本

(ワイズマン科学研究所・教授) ジョウ エル サスマン

【申請者 組織委員長 熊本大学・薬学部・薬学部長 大塚 雅巳】

(応募件数 1 件)

### 3 国際会議の開催補助金 (1 件 50 万円、3 件、総額 150 万円)

「第 3 回国際硫化水素学会 - 生物学と医療応用-」 2014. 6. 4～6 京都

(組織委員長 国立精神・神経医療研究センター・部長) 木村 英雄

「第 2 回薬食国際カンファレンス」 2014. 11. 6～7 静岡

(組織委員長 静岡県立大学・薬学部・教授) 山田 静雄

「第 27 回国際ポリフェノール会議 2014 名古屋」 2014. 9. 2～6 名古屋

(組織委員長 名古屋大学大学院・情報科学研究科・教授) 吉田 久美

(応募件数 8 件)

以上