

## 第27回(平成18年度)薬学研究奨励財団 研究助成金(グループA・B) ・海外派遣補助金・海外招聘補助金・国際シンポジウム助成金受領者

### I 研究助成金 (グループA) (1件100万円, 10件, 総額1,000万円)

- 「多ニューロン画像法を用いて神経システムにおける薬物スクリーニング系を確立する」  
(東大・大学院薬学研究科・講師) 池谷 裕二
- 「遷移構造解析を基盤とした理論計算支援型反応設計への取り組み」  
(理化学研究所・准主任研究員) 内山 真伸
- 「DNA前駆体・RNA前駆体の損傷による遺伝情報攪乱に関する研究」  
(北大・大学院薬学研究科・助教授) 紙谷 浩之
- 「カスパーゼが関与する生理機能の可視化と遺伝学的解析」  
(東大・大学院薬学研究科・講師) 倉永 英里奈
- 「恒常的活性化型 JAK2 点変異体 V617F による真性赤血球増加症発症機序の解明」  
(共立薬科大・助手) 多胡 めぐみ
- 「硫黄官能基の特徴を活用した新規官能基変換反応の開発」  
(東北大・大学院薬学研究科・教授) 徳山 英利
- 「薬物代謝酵素 CYP3A4 の発現を制御する microRNA の役割」  
(金沢大・薬・助教授) 中島 美紀
- 「動的速度論分割を伴う触媒的不斉水素化反応の開発と天然有機化合物の合成への応用」  
(千葉大・大学院薬学研究院・助教授) 牧野 一石
- 「穏和な酸化的活性化による効率的合成反応の開発」  
(金沢大・大学院自然科学研究科・助教授) 松尾 淳一
- 「細胞内カルシウムシグナル異常と記憶障害」  
(東北大・大学院薬学研究科・助手) 森口 茂樹  
(応募件数 51件)

### 研究助成金 (グループB) (1件100万円, 5件, 総額500万円)

- 「投薬ミス防止のための文字列断片パターン指標に基づく医薬品名類似性評価システムの開発」  
(東大・大学院薬学系研究科・助教授) 大谷 壽一
- 「医薬品の合理的選択のための使用実態調査の方法論の開発と比較研究：  
DPCに基づく包括診療とジェネリック品の使用促進の中での医薬品評価」  
(浜松医科大・医学部附属病院薬剤部・教授) 川上 純一
- 「薬物トランスポーターの非可逆的阻害メカニズムの解明」  
(千葉大・大学院薬学研究院・講師) 設楽 悦久
- 「脂肪酸受容体に対するリガンド探索, 生理機能の解明と創薬応用」  
(京大・大学院薬学研究科・助教授) 平澤 明
- 「マレーシア, インドネシアの民間伝承薬を素材とした細胞骨格系に作用する  
機能性天然分子の探索と開発」  
(星薬科大・教授) 森田 博史  
(応募件数 20件)

## Ⅱ 研究者の海外派遣補助金 (1件 30万円以内, 2件, 60万円)

(前期)

「神経科学会 2006」 2006.10.14~18

(東北大学大学院薬学研究科・助手) 小原 祐太郎

30万円

(応募件数 1件)

(後期)

「第21回国際複素環化学会議」 2007.7.15~20

(京都大 化学研究所 助教授) 椿 一典

30万円

(応募件数 1件)

## Ⅲ 海外からの研究者招聘補助金 (1件 40万円以内, 1件, 40万円)

「日本薬学会第127年会」 2007.3.28~3.30 富山

(シカゴ大・教授) ヴイレッシュ・エッチ・ラワール

40万円

(応募件数 1件)

## Ⅳ 国際シンポジウム助成金 (1件 50万円以内, 2件, 総額 100万円)

「第5回国際受容体・シグナリング・薬物作用シンポジウムー臓器別疾患と新規治療法の開発ー」

2007.5.10~11 静岡

(静岡県立大・教授) 山田 静夫

50万円

「第24回有機合成化学セミナー」 2007.9.12~14 淡路

(徳島文理大・教授) 西沢 麦夫

50万円

(応募件数 2件)