

## 第26回(平成17年度)薬学研究奨励財団 研究助成金, 海外派遣・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 (1件100万円, 10件, 総額1,000万円)

「アトピー性掻痒へのセリンプロテアーゼの関与と掻痒発生機序に関する研究」

(富山大・薬・講師) 安 東 嗣 修

「NFAT サブタイプ阻害薬開発の意義と可能性」

(財)東京都医学研究機構 東京都臨床医学総合研究所サイトカインプロジェクト) 神 沼 修

「細菌成分の認識を司る自然免疫因子に関する研究」

(国立感染症研究所・細胞化学部・室長) 川 崎 清 史

「触媒的不斉芳香族アミノ化反応を利用する炭素-窒素軸不斉化合物の効率的合成法の開発」

(東京薬大・薬・助教授) 北 川 理

「RNA-editing による薬物トランスポーター機能制御機構の解明」

(共立薬大・助教授) 崔 吉 道

「精子形成細胞貪食によるセルトリ細胞の精子形成促進機構」

(金沢大・薬・講師) 白 土 明 子

「ケモカインレセプター CXCR4 をターゲットとしたペプチド創薬研究」

(東京医科歯科大・生体材料工学研究所・教授) 玉 村 啓 和

「完全水系での精密分子認識システムの構築」

(京都大・化学研究所・助教授) 椿 一 典

「基礎研究を基盤とした抗ガン剤併用療法の構築」

(九州大・大学院・薬学研究院・助手) 藤 秀 人

「インスリン分泌促進および骨格筋糖取込み促進作用を併せ持つ

新規糖尿病治療薬創薬のための基礎研究」

(京都大・大学院・医学研究科・助手) 長 嶋 一 昭

(応募件数 28件)

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

(前期)

「第10回最新腫瘍学世界会議および第8回分子医学国際シンポジウム」

2005.10.13~15 ギリシャ クレタ島

(九州大・大学院・薬学研究院・助教授) 石 井 祐 次

(応募件数 2件)

(後期) 応募なし

### III 海外からの研究者招聘補助金 (1件40万円以内, 2件, 総額80万円)

「日本薬学会第126年会」2006.3.28~3.30 仙台

(イリノイ大・教授) ジョン A. カツェネレンボゲン

「第12回レチナールタンパク質国際会議」2006.6.4~8 兵庫

(トマス・ジェファーソン大・教授) ジェフェリー・リー・ベノヴィック

(応募件数 4件)

#### Ⅳ 国際シンポジウム助成金 (1件 50万円以内, 3件, 総額 150万円)

「第6回国際植物硫黄代謝ワークショップ」2005.5.17~21 千葉

(千葉大・大学院・教授) 斉藤和季

「臨床薬学教育国際会議」2006.6.2~3 東京

(共立薬大・教授) 菅家甫子

「第10回国際有機化学京都会議」2006.11.13~17 京都

(京都大・大学院・教授) 檜山為次郎

(応募件数 3件)

### 薬学研究奨励財団設立 25周年記念特別研究助成金受領者

#### 特別研究助成金 (1件 100万円, 10件, 総額 1,000万円)

「和漢薬の利水作用の科学的解明-生薬成分によるアクアポリン水チャネル機能の調節」

(熊本大・大学院・医学薬学研究部・助教授) 磯濱洋一郎

「NFκB デコイデリバリーに基づく新たな移植片拒絶抑制法の開発」

(京都大・大学院・薬・助手) 川上茂

「新規ムチン型糖鎖分析技術の開発とIgA腎症早期発見への応用」

(静岡県立大・薬・助教授) 川島博人

「患者血清のプロテオミクス解析による漢方医学診断支援システムの構築」

(富山医科薬科大・和漢薬研究所・助手) 小泉桂一

「核内受容体を介した薬物相互作用の新しいメカニズムに関する研究」

(千葉大・大学院・薬・助教授) 小林カオル

「多変量解析による保険薬局が提供する医療サービスに関する定量的研究」

(北海道薬大・助教授) 櫻井秀彦

「病院排出下水に含まれる医薬品・微生物による環境汚染調査とその浄化法の開発」

(広島大・医学部総合薬学科・教務員) 杉原数美

「経口医薬品バイオアベイラビリティに影響を与える腸管抱合代謝の評価と

飲食物との相互作用の定量的評価予測」

(東京薬大・薬・助教授) 水間俊

「二官能性キレート分子設計に基づくがんの低酸素領域の分子イメージング薬剤の開発」

(九大・大学院・薬・助教授) 向高弘

「病院薬剤部における医薬品の適正使用と個別化医療に関する基盤研究」

(昭和薬大・教授) 山崎浩史

(応募件数 109件)