

平成23年 6月10日

平成23年度前期助成先の決定について

1. 平成23年度事業の一環として、研究助成及び国際交流助成（前期）の募集を行ったところ、研究助成66件、国際交流助成16件の申請がありました。

2. 学識経験者からなる選考委員の審査を経て、本年6月9日の理事会において助成対象を次のとおり決定しました。

(1) 研究助成事業

① 個人研究	(1件 1,000千円以下)	7件 6,910千円
② 共同研究	(1件 2,000千円以下)	5件 8,982千円

(2) 国際交流助成事業

① 研究留学	(1件 1,000千円以下)	2件 2,000千円
② 国際会議出席	(1件 300千円以下)	2件 600千円
③ 研究者招聘	(1件 1,000千円以下)	2件 1,650千円

3. 研究助成事業

(1) 個人研究（応募件数：28件）

1) 大 矢 俊 之（日本大学）

助 成 額：1,000千円

研究テーマ：共焦点顕微鏡、電子顕微鏡を用いた、心不全心筋における心室細動発症メカニズムの生理学的および解剖学的解明に関する研究

2) 河 崎 洋 志（東京大学）

助 成 額：1,000千円

研究テーマ：生体脳内における多重神経機能の同時可視化技術開発

- 3) 田中秀和 (神戸大学)
助成額: 1,000千円
研究テーマ: 3次元スペクトルトラッキング法を用いたアドリアマイシン心筋症発生の予測因子の同定と、アンジオテンシン受容体拮抗薬の心機能改善効果に関する検討
 - 4) 寺田二郎 (千葉大学)
助成額: 1,000千円
研究テーマ: 生体情報モニタリングによる慢性血栓塞栓性肺高血圧症例の在宅酸素療法の適性酸素流量の決定とその有用性の検討
 - 5) 溝口ミノリ (久留米大学)
助成額: 1,000千円
研究テーマ: 内臓・皮下脂肪量と脂肪炎症に関与する因子の解明
 - 6) 山本英一郎 (熊本大学)
助成額: 910千円
研究テーマ: 内皮型一酸化窒素合成酵素機能不全による血管内皮機能障害の発症機序解析と病態における意義について一新しい非侵襲的血管内皮機能測定装置を用いて一
 - 7) 山本正道 (群馬大学)
助成額: 1,000千円
研究テーマ: 心臓のエネルギー分布可視化による心疾患の新規診断法の開発
- (2) 共同研究 (応募件数: 38件)
- 1) 明石嘉浩 (聖マリアンナ医科大学)
助成額: 982千円
研究テーマ: 運動療法施行中の心疾患患者における ^{99m}Tc -sestamibi 下肢シンチグラフィ撮像の意義
 - 2) 假屋太郎 (東京大学)
助成額: 2,000千円
研究テーマ: 標準12誘導心電図から導出した起電力心電図の臨床的有用性に関する検討
 - 3) 齋藤成達 (京都大学)
助成額: 2,000千円
研究テーマ: 心筋細胞移植を目的とした iPS 細胞の心筋細胞分化誘導及び経皮的カテーテルデバイスを用いた心筋細胞投与方法の開発研究

- 4) 増野智彦 (日本医科大学)
助成額: 2,000千円
研究テーマ: 救急医療診療録の電子化における音声認識自動入力システムおよび携帯情報端末導入による業務の効率化に関する研究
- 5) 宮田昌明 (鹿児島大学)
助成額: 2,000千円
研究テーマ: 和温療法の慢性心不全患者に対する短期効果の検討
(和温療法器を用いた多施設前向き共同研究)

4. 国際交流助成事業 (前期)

(1) 研究留学 (応募件数: 8件)

- 1) 高島伸一郎 (金沢大学)
助成額: 1,000千円 (平成23.7.1~25.6.30 730日間)
研究テーマ: 虚血性心不全に対する新しい細胞投与法の開発
(再生医学)
留学先: エラスムス大学メディカルセンター (オランダ)
- 2) 渡邊雄介 (榊原記念病院)
助成額: 1,000千円 (平成23.10.1~24.10.1 366日間)
研究テーマ: 器質的心臓疾患のカテーテル治療の習熟と研究
(大動脈弁狭窄症および僧帽弁閉鎖不全症に対するカテーテル治療を安全に行う手法の習熟と臨床への有効性の短中期的検討)
留学先: Institut Cardiovasculaire Paris Sud (フランス)

(2) 国際会議出席 (応募件数: 4件)

- 1) 上野智弘 (京都大学)
学会名: 2011 World Molecular Imaging Congress
(2011 世界分子イメージング会議)
助成額: 300千円 (平成23.9.6~23.9.12 6日間)
開催地: サンディエゴ (アメリカ)

2) 楊 家 家(岡山大学)

学 会 名 : Alzheimer's Association International Conference
on Alzheimer's Disease 2011(AAICAD2011)

助 成 額 : 3 0 0 千円 (平成 23. 7. 15~23. 7. 22 7 日間)

開 催 地 : パリ (フランス)

(3) 研究者招聘 (応募件数 : 4 件)

1) STANLEY NATTEL, MD

(モントリオール大学 カナダ)

申 請 者 : 家 坂 義 人 (土浦協同病院)

助 成 額 : 1, 0 0 0 千円 (平成 23. 9. 18~9. 22 5 日間)

来 日 目 的 : 第 26 回日本不整脈学会の合同学術集会に招き、
シンポジウムにおける講演、一般演題の座長等

2) Chau-Chung Wu

(国立台湾大学病院 台湾)

申 請 者 : 中 居 賢 司 (岩手医科大学)

助 成 額 : 6 5 0 千円 (平成 23. 7. 31~8. 6 7 日間)

来 日 目 的 : 岩手医科大学との共同研究推進会議、講演セミナー等