## 平成19年度後期助成先の決定について

- 1. 平成19年度事業の一環として、国際交流助成(後期)及び論文表彰の募集を行ったところ、国際交流助成13件、論文表彰14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、平成20年2月1日の理事会において助成対象を次の通り決定しました。
- (1)国際交流助成(後期)
- ・研究留学 (1件 1,000千円)3件 3,000千円(応募件数 7件)
- · 学会出席 (1件 300 千円)3件 800 千円(応募件数 5件)
- ・研究者招聘 (1件 1,000千円)1件 1,000千円(応募件数 1件)
- (2) 論文表彰(副賞 500 千円) 3件 1,500 千円(応募件数 14件)
- 3.国際交流助成事業(後期)
  - (1)研究留学(応募件数:7件)
  - 1)麻 植 浩 樹(大阪市立大学大学院)

留 学 先:米国 Cleveland Clinic

助成額・期間:1,000千円(平成20.6.1~22.5.31 730日間)

研究テーマ : 経胸壁 3 次元心エコー図法、経食道 3 次元心エコー図法を用い

た僧帽弁、大動脈弁、三尖弁の3次元構造の解析と心機能評価、

およびこれらの弁膜症病態解析、弁膜症手術における応用

2)片 岡 有(国立循環器病センター)

留 学 先:米国 Cleveland Clinic

助成額・期間:1,000千円(平成20.6.1~22.5.31 730日間)

研 究 テーマ: 糖代謝改善薬による抗動脈硬化作用発現の機序に関する大規模

臨床研究: Virtual Histology 冠動脈内超音波検査を用いたプ

ラークの量的・質的変化

3)村 井 久 純(金沢大学)

留 学 先:カナダ Faculty of Medicine, University of Toronto

助成額・期間: 1,000千円(平成20.7.1~22.6.30 730日間)

研 究 テーマ: 心不全における運動負荷時の単一筋交感神経活動への影響とそ

の意義に関する検討

- (2)国際会議出席(応募件数:5件)
- 1)小賀 徹(京都大学)

助成額・期間:200千円(平成20.5.16~5.21 6日間)

学 会 名:2008年米国胸部学会国際会議

開 催 地:トロント カナダ

2)櫛引俊宏(大阪大学大学院)

助成額・期間:300千円(平成20.4.7~4.12 6日間)

学 会 名: Photonics Europe 2008

開 催 地:Strasbourg France

3)水野 樹(帝京大学)

助成額・期間:300千円(平成20.5.31~6.3 4日間)

学 会 名: Annual 2008 Meeting of Society of European Anesthesiology

開 催 地:コペンハーゲン デンマーク

- (3)研究者招聘(応募件数:1件)
- 1) Peter J. Hunter (オークランド大学教授)

申 請 者:堀 正 二(大阪大学大学院)

助 成 額:1,000千円(平成20.5.7~5.11 5日間)

来日目的:第47回日本生体医工学会大会において特別講演等

- 2.論文等表彰事業(応募件数:14件)
  - 1)守本祐司(防衛医科大学校)

副 賞:500千円

対象論文: Effectiveness of Narrow-Band Ultraviolet-B Phototherapy for

Prevention of Intimal Hyperplasia in a Rat Carotid Balloon

Injury Model

発表した機関誌等: Lasers in Surgery and Medicine Vol.39,pp659-666,2007

## 2)永井良三(東京大学)

副 賞:500千円

対象論文: In vivo imaging revealed local cell dynamics in obese

adipose tissue inflammation

発表した機関誌等: Journal of Clinical Investigation

## 3)蜂谷 仁(東京医科歯科大学)

副 賞:500千円

対象論文: Clinical Implications of Reconnection between the Left
Atrium and Isolated Pulmonary Veins Provoked by Adenosine
Triphosphate after Extensive Encircling Pulmonary Vein
Isolation

発表した機関誌等: Journal of Cardiovascular Electrophysiology Vol.18, pp392-398, April 2007