

目 次

・ 委託業務成果報告(総括)

心原性脳梗塞/認知症発症を予防するための無症候性発作性心房細動を検知する長時間記録腕時計型脈波モニタリング機器の開発に関する研究

草野 研吾・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1
(参考資料)エプソン腕時計型脈波モニタリング機器と解析ソフト概要の説明

・ 委託業務成果報告(業務項目)

1. 心房細動に直結する心房期外収縮ショートの連発数に関する研究
鎌倉 史郎・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 29

2. 塞栓源不明脳梗塞患者における168時間連続心電図記録器を用いた発作性心房細動検出の有用性に関する研究
豊田 一則・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 32

3. 心房細動時の脈波検出の信頼性向上に関する研究
杉町 勝・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 34

4. 心房細動中の血圧波形・脈波による心房細動の検出に関する研究
稲垣 正司・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 40

5. 肥大型心筋症患者における心房細動と脳・全身性塞栓症の関係
～ 予防的抗凝固療法の意義に関する後ろ向き研究～
相庭 武司・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 46

6. 成人心房中隔欠損症での心房細動発生リスクに関する研究
野田 崇・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 48

7. 遠隔モニタリングに関する研究
岡村 英夫・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 50

8. 抗凝固療法施行中の腎機能の推移とその臨床経過に与える影響に関する研究
宮本 康二・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 51

9 . 心房細動に対するカテーテルアブレーション後の早期再発と抗不整脈薬使用が臨床効果に及ぼす影響 宮本 康二、草野 研吾	5 4
1 0 . 慢性心不全心臓再同期療法における心房細動が及ぼす影響 ～心房細動患者の心臓再同期療法効果の意義に関する後ろ向き研究～ 中島 育太郎	5 8
1 1 . 心房細動を有する患者の心臓植込みデバイス周術期における多剤抗血栓療法継続の安全性と有効性に関する研究 石橋 耕平	6 0
1 2 . 血清フォン・ヴィレブランド因子活性と心房細動重症化に関する研究 和田 暢	6 2
1 3 . 心房細動検知センサの実用化に関する検討 (既製品調査・市場動向や実用化における問題点検討など) 長谷川 周平	6 3
1 4 . 心原性脳梗塞/認知症発症を予防するための無症候性発作性心房細動を検知する長時間記録腕時計型脈波モニタリング機器の開発に関する研究 (資料) H203 (臨床研究用機器) 仕様概要書他 轟 晃成	7 1
. 学会等発表実績	9 7
. 研究成果の刊行物・別刷り	1 0 5