

目 次

I. 総括研究報告

小児期遺伝性不整脈疾患の睡眠中突然死予防に関する研究

吉永正夫 ----- 1

II. 分担研究報告

1. 小児期遺伝性不整脈疾患の睡眠中突然死予防に関する研究

吉永正夫、堀米仁志、大野聖子、住友直方、岩本眞理、野村裕一、
高橋秀人、緒方裕光、清水 渉、堀江 稔、野上昭彦、蒔田直昌、
相庭武司、宮本恵宏、牧山 武、森田 宏、中野由紀子、林 研至、
岩崎雄樹、村田広茂、末永和榮、青木寿明 ----- 26

2. 睡眠時に発作を起こしやすい QT 延長症候群 type 3 の T 波形態に関する研究

堀米仁志、石川康宏 ----- 40

3. カテコラミン誘発性多形性心室頻拍における植込み型除細動器植込みの実態調査

大野聖子、堀江 稔 ----- 48

4. QT 延長症候群の就寝、起床前後の QT 時間の変動に関する研究

住友直方 ----- 53

5. 小児期遺伝性不整脈疾患の睡眠中突然死予防に関する研究

岩本眞理 ----- 61

6. 鹿児島市学校心臓検診スクリーニングシステムの精度に関する研究

野村裕一 ----- 63

7. 「カテコラミン誘発多形性心室頻拍(Catecholaminergic Polymorphic Ventricular Tachycardia, CPVT)に関する質問紙調査」

清水 渉、岩崎雄樹、村田広茂 ----- 67

8. QT 延長症候群 8 型における T 波形状と臨床像に関する研究

堀江 稔、福山 恵、大野聖子、小澤淳一、加藤浩一、牧山 武 ----- 73

9. 小児期遺伝性不整脈疾患の睡眠中突然死予防に関する研究

野上昭彦 ----- 78

10. 筋ジストロフィーの原因遺伝子デスミンに変異を有する 進行性心臓伝導障害に関する研究	蒔田直昌、石川泰輔 ----- 80
11. ACMG/AMP 分類を用いた先天性 QT 延長症候群 1 型のリスク評価に関する研究	相庭武司、柏 麻美 ----- 83
12. 成人遺伝性不整脈のクリニカルシーケンスに関する研究	宮本恵宏 ----- 87
13. カテコラミン誘発性多形性心室頻拍関連心臓リアノジン受容体遺伝子変異に 関する 3D in silico モデルを用いた変異部位の解析	牧山 武 ----- 89
14. 遺伝性不整脈突然死リスク因子に関する研究	森田 宏 ----- 94
15. マイクロ RNA を用いたブルガダ症候群予測マーカーの検討	中野由紀子 ----- 97
16. 遺伝性不整脈の網羅的遺伝子解析およびゼブラフィッシュを用いた 不整脈重症度評価に関する研究	林 研至 ----- 99
III. 研究成果の刊行に関する一覧表	----- 101