

# 目 次

I.	班員構成 -----	1
II.	総括研究報告	
	iPS細胞等の安定供給と臨床利用のための基盤整備 -----	3
	西田 幸二	
III.	分担研究報告	
	1．体性幹細胞ならびにiPS細胞等の確実な保管を実現するための基盤整備 -----	7
	西田 幸二	
	2．体性幹細胞、iPS細胞等を用いる臨床研究実施のための基盤技術 -----	19
	澤 芳樹	
	3．iPS細胞からの骨・軟骨系細胞への培養技術を最適化するための基盤整備 -----	23
	吉川 秀樹	
	4．幹細胞のストック実施と管理 -----	25
	森 正樹	
	5．小児科領域におけるヒトiPS細胞をもちいた 再生医療を実現化するための技術基盤の確立 -----	29
	大園 恵一	
	6．慢性期完全脊髄損傷に対する自家嗅粘膜移植の臨床効果についての検討 -----	35
	吉峰 俊樹	
	7．遺伝性皮膚難病に対する骨髄間葉系幹細胞の臨床利用 -----	39
	玉井 克人	
	8．体性幹細胞、iPS細胞等を用いる臨床研究支援技術開発 -----	41
	齋藤 充弘	

9 . 幹細胞等の確実な保管および機能解析を実現するための基盤整備 -----	45
高島 成二	
IV. 研究成果の刊行に関する一覧表 -----	47
V. 研究成果の別刷 -----	49