

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に関する研究	-----	3
西田 幸二		
III. 分担研究報告		
1. iPS細胞等の安定供給と臨床利用のための基盤整備に関する研究	-----	9
西田 幸二		
(参考資料-1) 凍結保存試料の輸送及び保存に関する手順書		
(参考資料-2) 細胞運搬コールドラン		
2. 体性幹細胞、iPS細胞等を用いる臨床研究支援技術開発に関する研究	-----	35
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に関する研究	-----	39
吉川 秀樹		
4. 幹細胞のストック実施と管理に関する研究	-----	43
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に関する研究	-----	49
大藺 恵一		
6. 移植治療後の慢性期完全脊髄損傷患者のリハビリテーションと脳機能再構成および脊髄再生との関連性についての評価法の開発に関する研究	-----	53
吉峰 俊樹		
7. 間葉系幹細胞移植医療の基盤整備に関する研究	-----	57
玉井 克人		

8. 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に関する研究	59
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に関する研究	61
高島 成二	
10. 体性幹細胞付帯情報の収集・管理システムの構築に関する研究	63
新谷 歩	
IV. 研究成果の刊行に関する一覧表	65
V. 研究成果の別刷	69