

目 次

I. 委託業務成果報告(総括)

「LDL アフェレーシス療法施行中の重症家族性高コレステロール血症に対する、同種脂肪組織由来多系統前駆細胞(ADMPC)を用いた細胞移植療法の確立」

山下静也	- - - - -4
プロジェクトの総合推進	
a. プロジェクト全体の総括	
(資料) 実施計画書	- - - - -16
被験者説明文書	- - - - -81
提供者説明文書	- - - - -100
第1回班会議議事録・全体写真・配布資料	- - - - -116
第2回班会議議事録・配布資料	- - - - -122
FH患者支援団体の会合からの招待状	- - - - -129

II. 委託業務成果報告(業務項目)

1. 坂田泰史・小関正博・中谷和弘	- - - - -131
プロジェクトの総合推進	
b. 提供者・被験者が入院する病棟スタッフの教育・管理 実施体制の確立と調整	
a. 細胞調整室を使用した習熟訓練	
c. 症例選択会議の開催	
ADMPCの移植	
a. スクリーニング、登録	
c. ADMPCの単離、培養、出荷	
f. 被験者・提供者の経過観察	
研究結果の総合解析	
a. 研究結果のとりまとめ	

	b. 研究結果の国民・社会への発表	
2.	荒井秀典 プロジェクト全体の総合推進 c 対象疾患についての最新情報収集	- - - - -136
3.	早川勇夫 プロジェクト全体の総合推進 d. 安全性確保に関する助言	- - - - -141
4.	江副幸子 プロジェクト全体の総合推進 e. プロジェクト全体のマネージメント ADMPC移植の実施 g. 免疫抑制療法に関する助言	- - - - -150
5.	斯波真理子 実施体制の確立と調整 b. 患者会での広報 (資料) 患者会配布資料	- - - - - 154 - - - - - 160
6.	細川亙・冨田興一 ADMPCの移植 b. 脂肪組織吸引採取の最適化と実施	- - - - -168
7.	富山憲幸・大須賀慶悟 ADMPCの移植 d. 経皮経肝門脈穿刺術の最適化と実施	- - - - -172
8.	伊藤壽記・川本弘一 ADMPCの移植 e. 経門脈細胞移植術の最適化と実施	- - - - -176
9.	市育代 ADMPCの移植 h. 血清酸化脂質測定の実施	- - - - -179

< 参考(業務計画書に記載した業務項目別実施区分) >

プロジェクトの総合推進

- a. プロジェクト全体の総括
- b. 提供者・被験者が入院する病棟スタッフの教育・管理
- c. 対象疾患についての最新情報収集
- d. 安全性確保に関する助言
- e. プロジェクト全体のマネージメント

実施体制の確立と調整

- a. 細胞調整室を使用した習熟訓練
- b. 患者会での広報
- c. 症例選択検討会議の開催

ADMPC 移植の実施

- a. スクリーニング、登録
- b. 脂肪組織吸引採取の最適化と実施
- c. ADMPC の単離、培養、出荷
- d. 経皮経肝門脈穿刺術の最適化と実施
- e. 経門脈細胞移植術の最適化と実施
- f. 提供者・被験者の経過観察
- g. 免疫抑制療法に関する助言
- h. 血清酸化脂質測定の最適化と実施

研究結果の総合解析

- a. 研究結果のとりまとめ
- b. 研究結果の国民・社会への発表

III. **学会発表等実績**

IV. **研究成果の刊行物・別刷**