

## 〈目 次〉

1. はしがき.....	3
2. 研究成果報告書概要.....	4
3. 研究成果の概要.....	70
マウス脱分化脂肪細胞の血管新生作用に関する研究.....	71
ブタ心外膜下脂肪組織に由来する脱分化脂肪細胞の特性解析.....	77
ヒト頬脂肪体から単離・調製した脱分化脂肪細胞の特性.....	80
脱分化脂肪細胞形成及び骨芽細胞への再分化におけるビタミンDシグナルの影響.....	83
脱分化脂肪細胞による移植治療のための細胞キャリアの開発.....	87
マウス皮膚欠損治癒過程における成熟脂肪細胞の形質転換.....	93
吸引脂肪組織を利用した脱分化脂肪細胞の調製法と機能解析.....	96
ヒト頬脂肪体から脱分化脂肪細胞を獲得する酵素処理条件の検討.....	100
ラット人工真皮移植モデルにおける脱分化脂肪細胞の効果に関する研究.....	103
脱分化脂肪細胞による血流不全組織の救済効果に関する検討.....	106
脱分化脂肪細胞による自家培養表皮移植時の基底膜構築促進効果に関する研究.....	109
ラット椎間板変性モデルに対する脱分化脂肪細胞移植の効果.....	112
脱分化脂肪細胞による歯周組織再生.....	115
ラットモデルにおけるPGA CONDUIT、DFATを使用した顔面神経再生能の検討.....	118
マウス急性移植片対宿主病モデルに対する脱分化脂肪細胞移植の効果.....	121
4. 資料.....	124