

目 次

. 構成員名簿	1
. 総括研究報告書	
1. 関節リウマチにおける骨髄・骨格形成細胞間ネットワークの解明と 根治療法の開発 西本 憲弘	3
. 分担研究報告書	
<u>RA 患者特異的 iPS 細胞の樹立と骨髄細胞分化異常の解析</u>	
1. 関節リウマチ(RA)患者の骨髄細胞異常と RA 特異的 iPS 細胞の樹立 西本 憲弘	15
2. 関節リウマチの病態を制御する末梢血単球亜分画に関する研究 桑名 正隆	20
3. RA における骨髄造血幹細胞分化異常の解析に関する研究 中畑 龍俊	24
<u>RA 骨髄間葉系由来細胞間ネットワークの解析</u>	
4. 骨細胞ネットワークによる骨量調節機構に関する研究 小守 壽文	28
5. 自然免疫系による Osteoprotegerin 産生誘導の解析 松尾 光一	31
6. 破骨細胞における Stat5 の機能に関する研究 田中 栄	33
7. 関節リウマチにおける軟骨・滑膜の病態と細胞間相互作用の解析 吉川 秀樹	36

8. 関節リウマチの病態に対するアディポネクチンの作用—補体とアディポ ネクチンの関連	
--	--

下村伊一郎	38
-------	----

.研究成果の刊行に関する一覧表	41
-----------------	----