

目 次

．研究班の構成	-----	1
----------------	-------	---

．総括研究報告

関節治療を加速する細胞シートによる再生医療の実現 - 平成 2 5 年度総括研究報告 - 佐藤正人	-----	5
---	-------	---

．分担研究報告

自己軟骨細胞シートによる先進医療の実現

1．細胞シートによる関節治療を目指した臨床研究の評価 谷良樹 横山宗昂 石原美弥 三谷玄弥 高垣智紀 小林美由希 小久保舞美 岡田恵里	-----	15
---	-------	----

同種軟骨細胞シートによる再生医療を目指したヒト幹細胞臨床研究の実現

2．同種軟骨再生医療のための安全性評価 岡田恵里 加藤俊一 小林広幸 三上礼子 小林美由希 横山宗昂 河毛知子 渡部綾子 的場亮 伊東紀子	-----	25
---	-------	----

3．多指症軟骨組織由来細胞についての造腫瘍性否定試験 河毛知子 阿久津英憲 梅澤明弘 小久保舞美 岡田恵里 豊田恵利子	-----	33
--	-------	----

4 . 同種細胞シートの保存法に関する研究 長嶋比呂志 前原美樹	-----	41
5 . 多指症軟骨組織由来細胞の同種 T 細胞におよぼす影響 加藤玲子 小久保舞美 岡田恵里 河毛知子	-----	55
6 . 細胞シート移植後の動態評価 Bioluminescence による 経時的評価に関する研究 竹内護 村井邦彦 高久裕子	-----	63
. 研究成果の刊行（平成 25 年度）に関する一覧表	-----	71
. 研究成果の刊行物・別刷	-----	77
. 班会議 - 議事録・発表資料 -	-----	135