

目次

I. 総括研究報告

革新的医療機器開発を加速する規制環境整備に関する研究 新見 伸吾	1
-------------------------------------	---

II. 分担研究報告

1. プロテオミクス解析を利用した医用材料の生体適合性・機能評価に関する研究 齧島 由二	15
2. 医用材料の血液適合性を含む生体適合性における細胞応答に関する研究 宮島 敦子	28
3. 細胞内タンパク質発現解析を利用した医用材料の血液適合性評価に関する研究 加藤 玲子	44
4. 遺伝子発現の網羅的解析を利用した医用材料上で培養した細胞の生化学的・生物学的試験 澤田 留美	58
5. 分子シミュレーションを用いた材料表面水和状態の検討 植松 美幸	96
6. タンパク質吸着の動力学的解析 河上 強志	104
7. 材料表面近傍の水和状態とタンパク質吸着挙動解析 石原 一彦	116
8. 国際標準歯科インプラント材料の有効性及び安全性評価に関する研究 佐々木 啓一	122

III. 研究成果の刊行に関する一覧表

研究成果の刊行に関する一覧表（雑誌）

129

IV. 研究成果の刊行物・別刷り