

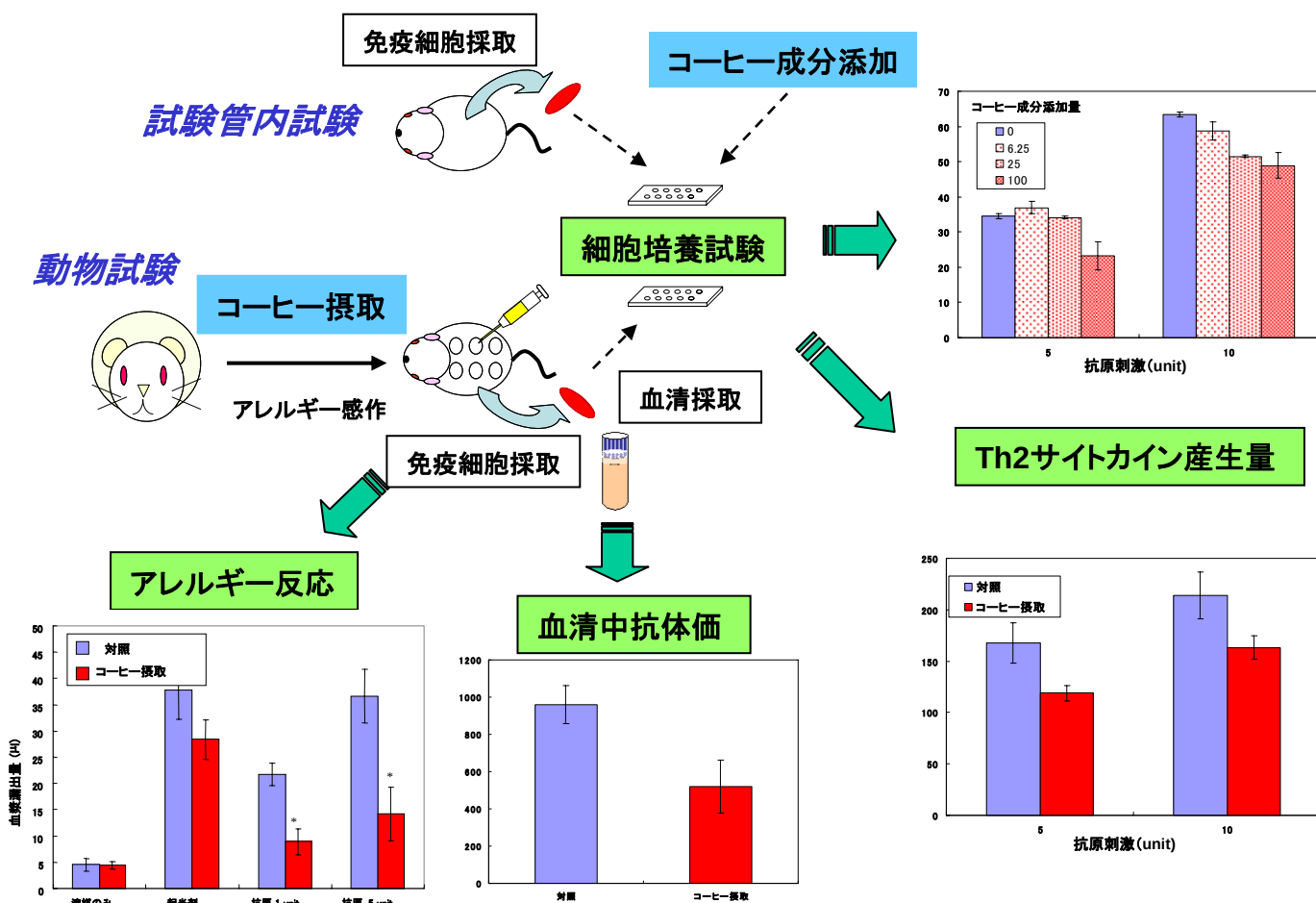
コーヒーによるアレルギー予防機構の解析

技術の特徴

- ・コーヒーの摂取がアレルギー体質への移行を予防するメカニズムを解析した。
- ・多角的な抗アレルギー活性測定により、アレルギーの発症により重要な因子群を推定した。

研究の内容

- ・当研究室で確立したアレルギー症状モデルマウスを用いて、コーヒー飲用によるアレルギー予防のメカニズムを各種免疫学的アッセイにより解析した。



今後の展開

コーヒーに含まれるアレルギー予防物質の探索を行う

参考文献

遺伝子改変マウスを用いたコーヒーの免疫応答への影響の解析
 : 2006年度日本農芸化学会学術大会発表 後藤真生、石川祐子、新本洋士