

薬学領域生物学

Biology Domain of Pharmacy

准教授 片桐 達雄 Tatsuo Katagiri

◆ 研究概要

自己／非自己認識の細胞生物学的機構および認識に伴う細胞内シグナル伝達機構の解析. 天然物由来成分の抗腫瘍・抗アレルギー効果の解析.

◆ 学会報告

- 1) 村田敏拓, 片桐達雄, 石川吉伸, 阿部水輝, 高橋栄美, 岩鼻瑠華, 坂本優子, 佐々木健郎. セリ由来成分の抗アレルギー活性評価. 日本生薬学会第 64 回年会 ; 2017 Sep 9-10 ; 千葉.
- 2) Katagiri T, Kanai H, Aradate T. Analysis of macrophage anti-tumor activating component derived from *Polyporus alveolaris* extract (PAE). The 46th Annual Meeting of The Japanese Society for Immunology; 2017 Dec 11-14; Sendai.

◆ その他

- 1) 金森昌彦, 川畑球一, 近藤 隆, 片桐達雄, 荒舘 忠. 大気特産なつめの普及を目指した健康機能性に関する研究. 平成 27 年度 R&D 推進・研究助成事業成果報告.