

細胞制御学分野

論文

A 欧文

A-a

- 1 . Takouda J, Nakamura M, Murasaki A, Shimosako W, Hidaka A, Honda S, Tanimura S, Ishibashi F, Kawasaki N, Ishihara J, Fukuda T, Takeda K: Identification of Azalamellarin N as a Pyroptosis Inhibitor. *Biological & Pharmaceutical Bulletin* 47(1): 28-36, 2024. doi: 10.1248/bpb.b23-00569.
- 2 . Baba T, Inoue, A, Tanimura S, Takeda K: OrgaMeas: A pipeline that integrates all the processes of organelle image analysis. *bioRxiv* : 2024. doi: 10.1101/2024.04.15.589634.

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
1	1	2	0	0	10

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
武田弘資・教授	評議員	日本生化学会
武田弘資・教授	評議員	日本癌学会
武田弘資・教授	評議員	日本生化学会九州支部
武田弘資・教授	Cancer Science, Secretarie for Editor-in-Chief	日本癌学会

競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元/共同研究先	代表・分担	研究題目
武田弘資・教授	日本医療研究開発機構	代表	生命科学・創薬研究支援基盤事業 「海洋微生物抽出物ライブラリーを活用した中分子創薬の支援と高度化」
武田弘資・教授	日本学術振興会	代表	科学研究費助成事業 基盤研究(C) 「ミトコンドリア局在ホスファターゼによるミトコンドリア機能とストレス応答の制御」
武田弘資・教授	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 基盤研究(C) 「HSP47を創薬標的とした新規肺線維症治療薬開発と肺線維化機序の解明」
谷村 進・准教授	シオノギ感染症研究振興財団	分担	萌芽的研究助成金 「新規ナノボディ中和抗体薬の開発を目的とした底生ザメ免疫応答に関する基礎研究」
竹生田 淳・助教	日本学術振興会	分担	科学研究費助成事業 若手研究 「新規リン酸化によるNLRP3制御機構の解明」