

# 福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



Title	細胞統合生理学講座(論文・著書・発表等)
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 30: 12-12
Issue Date	2020-03-19
URL	<a href="http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/1143">http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/1143</a>
Rights	©2020 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2022-12-10T03:01:57Z

和栗 聡, 荒井律子. CLEM 解析によるマイトファジー隔離膜のイメージング. 第 41 回日本分子生物学会年会: 20181130: 横浜.

## 細胞統合生理学講座

### 論 文

#### 〔原 著〕

Prasedya E, Ariyana M, Hamdin C, Nikmatullah A, Yoshie S, Miyake M, Kobayashi D, Hazama A, Sunarpi H. Evaluation of Indonesian selected macroalgae for their antitumor and cytoprotective activity. *Journal of Applied Pharmaceutical Science*. 2018; 8(11):123-130.

Sunarpi H, Prasedya SE, Ariyana M, Nikmatullah A, Zulkifli L, Yoshie S, Miyake M, Kobayashi D, Hazama A. Cytotoxicity and Antiproliferative Activity of Indonesian Red Algae *Acanthophora muscoides* Crude Ethanol Extracts. *Journal of Biological Sciences*. 2018; 18(8):425-433.

### 研究発表等

#### 〔研究発表〕

Hazama Akihiro, Kobayashi Daisuke. Effect of Cs<sup>+</sup> ion on the cellular metabolism. 第 95 回日本生理学会大会: 20180328-30: 高松.

Kobayashi Daisuke, Fujii Ayumi, Mori Ohtsuki Lucia, Hazama Akihiro. Hypotonic cell swelling was affect by intracellular condition. 第 95 回日本生理学会大会: 20180328-30: 高松.

Nagae Tomoki, Kobayashi Daisuke, Tsuji Shingo, Hazama Akihiro. Microscopic observation analysis of cold-stress damaged HeLa cells. 第 95 回日本生理学会大会: 20180328-30: 高松.

Tsuiji Shingo, Kobayashi Daisuke, Nagae Tomoki, Hazama Akihiro. Re-evaluation of cell swelling mechanism in cold responses of HeLa cells. 第 95 回日本生理学会大会: 20180328-30: 高松.

Yoshie Susumu, Nakamura Ryosuke, Kobayashi Daisuke, Miyake Masao, Omori Koichi, Hazama Akihiro. Functional characterization of various ion channels-expressing airway epithelial cells generated from induced pluripotent stem cells. 第 95 回日本生理学会大会: 20180328-30: 高松.