講座名(専門科目名)	生体防御医学(自然免疫学)	教授氏名	審良 静男
学生への指導方針	免疫学の基本を習得させ、自立した研究者としての基礎を築くことを目標とする。		
学生に対する要望	研究に対する熱意を持ち、継続的に努力し、周囲と協力し合う。		
問合せ先	(Tel) 06-6879-4955 (Email) a-office@biken.osaka-u.ac.jp	担 当 者	福島 清春
その他出願にあたって の注意事項等			

## (以下教室紹介)

## 研究内容:

- 1) 遺伝子改変マウスを用いた自然免疫の理解
- 2) mRNA 安定性による免疫系制御メカニズムの解明
- 3) 自然免疫担当細胞の新たな役割に関する解析
- 4) 臓器疾患と自然免疫応答に関する研究

## 参考文献:

Akira S & Maeda K. Annu. Rev. Immuno1., 2021.

Fukushima & Akira, Int. Immunol., 2021.

Fukushima et al, *Immunity*, 2020

Tanaka et al,  $\emph{J. Exp. Med.}$ , 2019

Maeda et al, Allergy, 2019

Nagahama et al, Proc. Natl. Acad. Sci. USA, 2018

Satoh et al, *Nature*, 2017.

Maeda & Akira, Int. Immunol., 2017.

Mino et al, *Cell*, 2015.

Satoh et al, Nature, 2013.

Uehata et al, Cell, 2013.

Iwasaki et al, Nat. Immunol., 2011.

Satoh et al, Nat. Immunol., 2010.

Matsushita et al, *Nature*, 2009.

A4 判1枚〔両面可〕にてご作成ください