

藤村響男

英文原著論文

Satoru Arai Takashi Yoshino, Takao Fujimura, Sachie Maruyama, Toshiaki Nakano, Akira Mukuno, Naoya Sato, Kensei Katsuoka. :責任著者 Takao Fujimura  
Mycostatic effect of recombinant dermcidin against *Trichophyton rubrum* and reduced dermcidin. Journal of Dermatology. 42(1) p70-p76 2015

Nakano T, Yoshino T, Fujimura T, Arai S, Mukuno A, Sato N, Katsuoka K : 責任著者 Takao Fujimura

Reduced expression of dermcidin, a peptide active against *propionibacterium acnes*, in sweat of patients with acne vulgaris.

Acta Dermato-Venereologica 95(7) p783-p786 2015

Viesta Beby Fadlitha, Fuki Yamamoto, Irfan Idris, Haslindah Dahlan, Naoya Sato, Vienza Beby Aftitah, Andini Febriyanda, Takao Fujimura, Hiroaki Takimoto: 責任著者 Takao Fujimura

The unique tropism of *Mycobacterium leprae* to the nasal epithelial cells can be explained by the mammalian cell entry protein 1A

PLoS Negl Trop Dis 13(3): e0006704. 2019

Irfan Idris, Ahmad Haykal Abdurrahman, Fatulrachman, Vienza Beby Aftitah, Viesta Beby Fadlitha, Naoya Sato, Takao Fujimura, Hiroaki Takimoto: 責任著者 Takao Fujimura

Invasion of human microvascular endothelial cells by *Mycobacterium leprae* through Mce1A protein J Dermatol. In press 2019

和文原著論文

宮田聡子、Viesta Beby Fadlitha、藤村響男、出光俊郎

ハンセン病の感染様式の解明とインドネシア共和国におけるハンセン病増加の原因究明  
埼玉県医学会雑誌 52:1, 227-233 2017

## 学会発表

Enterococcus faecalis EC-12 の摂取が尋常性ざ瘡に及ぼす影響

日本乳酸菌学会 2015 年度大会 伊地知哲生、佐藤直哉、藤村響男 2015

Unique regions in the *Mycobacterium leprae* Mce1A protein associated with the initial transmission of leprosy

第 89 回日本細菌学会総会 Viesta Fadlitha beby, Naoya Sato, Idris Irfan, Rachman Fatul, Takao Fujimura, Hiroaki Takimoto 2016

Anti-*M.leprae* antibodies block the endothelial cell invasion by Mce1A-expressing *E.coli*.

第 90 回日本細菌学会総会 Fathul Rachman, Naoya Sato, Viesta baby Fadlitha, Takao Fujimura, HiroakinTakimoto 2017

The unique tropism of *Mycobacterium leprae* to the epithelial cell and vascular endothelial cells can be explained by the mammalian cell entry protein 1A  
US-Japan Cooperative Medical Science Program, 52nd Mycobacteria Panel Meeting

Viesta baby Fadlitha, Naoya Sato, Fathul Rachman, Andini Febriyanda, Irfan Idris, HiroakinTakimoto, Takao Fujimura. 2018

The unique tropism of *Mycobacterium leprae* to the nasal epithelial cell can be explained by the mammalian cell entry protein 1A

医学生物学電子顕微鏡技術学会第34回学術講演会および Joint meeting 7<sup>th</sup>

International Symposium on Electron Microscopy in Medicine and Biology 2018

Viesta baby Fadlitha, Naoya Sato, Andini Febriyanda, Vienza Beby Aftitah, Irfan Idris, HiroakinTakimoto, Takao Fujimura. 2018

## 研究費

らい菌の鼻粘膜上皮細胞への侵入に係る分子機構を標的とした感染防御ワクチンの開発  
科学研究費補助金、挑戦的萌芽研究、2013-2015 研究代表者 藤村響男、(配分総額  
3,900,000 円) 2015

ハサヌディン大学(インドネシア)とのハンセン病に関する共同研究の実施  
平成27年度北里大学学術国際交流 研究代表者 藤村響男、(432,000 円 )2015

ハサヌディン大学(インドネシア)とのハンセン病に関する共同研究の実施  
北里大学大学院医療系研究科国際化推進事業 研究代表者 藤村響男、(880,000 円)  
配分総額 4,290,000 円

2015

オゾン水を用いた皮膚感染症予防効果の検討 2  
株式会社ウオーターエージェンシー助成研究費 研究代表者 藤村響男、(2,000,000 円)  
2015

ハサヌディン大学(インドネシア)とのハンセン病に関する共同研究の実施  
北里大学大学院医療系研究科国際化推進事業 研究代表者 藤村響男、(870,000 円)  
2016

ハサヌディン大学(インドネシア)とのハンセン病に関する共同研究の実施  
北里大学大学院医療系研究科国際化推進事業 研究代表者 藤村響男 (930,000 円) 2  
017

ハサヌディン大学(インドネシア)とのハンセン病に関する共同研究の実施  
北里大学大学院医療系研究科国際化推進事業 研究代表者 藤村響男 (990,000 円) 2  
018

ハンセン病の感染様式に関わる分子機構の解明とそれを標的とした感染防御ワクチンの  
開発

科学研究費補助金、基盤研究(C)、2019-2021 研究代表者 藤村響男、(配分総額  
4,290,000 円) 2019

看護師の皮膚バリア機能の維持と手指衛生の両立に向けたモバイル型オゾン水の応用  
基盤研究(C)、2019-2021 研究代表者 中野敏明、(2019 年度分担額 180000 円) 201  
9

ハサヌディン大学(インドネシア)とのハンセン病に関する共同研究の実施  
北里大学大学院医療系研究科国際化推進事業 研究代表者 藤村響男 (1,000,000 円)  
2019