

## 熱帯細菌学分野

### 論文

#### A 欧文

##### A-a

1. Ernest A. Wandera, Shah Mohammad, Satoshi Komoto, Yoshimasa Maeno, James Nyangao, Tomihiko Ide, Cyrus Kathiiko, Erick Odoyo, Takao Tsuji, Koki Taniguchi,\* and Yoshio Ichinose Molecular Epidemiology of Rotavirus Gastroenteritis in Central Kenya Before Vaccine Introduction, 2009–2014, Journal of Medical Virology DOI:10.1002/jmv.24691
2. Ochi, Sadayuki, Shah, Mohammad; Odoyo, Erick; Bundi, Martin; Miringu, Gabriel; Guyo, Sora; Wandera, Ernest; Kathiiko, Cyrus; Kariuki, Samuel; Karama, Mohammed; Tsuji, Takao; Yoshio Ichinose, An outbreak of diarrhea in Mandera, Kenya due to Escherichia coli serogroup O-nontypable strain that had a coding gene for enterotoxin 1.The American Journal of Tropical Medicine and Hygiene, Vol. 96, Issue 2, Epub 2016 Dec 19, p. 457 – 464
3. Mohammad Shah, Cyrus Kathiiko, Akihiro Wada, Erick Odoyo, Martin Bundi, Gabriel Miring'u, Sora Guyo, Mohamed Karama and Yoshio Ichinose Prevalence, Seasonal Variation and Antibiotic Resistance Pattern of Enteric Bacterial Pathogens Among Hospitalized Diarrheic Children in Suburban Regions of Central Kenya Tropical Medicine and Health, 2016, 44:39
4. Malik Suliman Mohamed, Toshihide Maki; Shah Mohammad Monir, Yoshio Ichinose, Synthesis and antimicrobial activity of nitrobenzyl-oxy-phenol derivatives PB-Regular Article. Biol. Pharm. Bull. 2016, 39, 1888–1892

#### B 邦文

##### B-b

1. 一瀬休生、「アジアアフリカでの感染症動向 V.ケニアでの下痢症研究」日本防菌防黴学会、12月号、P.643-649

##### B-d

1. 一瀬休生「この10年振り返って」平成28年同門会誌、P.24-25

### 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	2	3	0	1	3

### 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
一瀬休生・教授	評議員	日本細菌学会
一瀬休生・教授	評議員	日本熱帯医学会
一瀬休生・教授	評議員	日本渡航医学会

### 競争的資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
一瀬休生・教授	独立行政法人 日本学術振興会	代表	ロタウイルス感染症の疫学と感染モード解明に関する研究
一瀬休生・教授	独立行政法人 日本学術振興会	分担	ケニア無歯科地域での健康人口学的調査を活用した統合型口腔環境疫学データの構築
竹内理恵・助教	独立行政法人 日本学術振興会	代表	途上国における健康教育の一般教科への統合内容分析 - 衛生教育への宗教の影響

### その他

#### ○特筆すべき事項

- ①ナイロビで開催されたTICAD6のプレイベントとして開催されたシンポジウムで発表

- 1) Yoshio Ichinose, Nagasaki University Africa Research Station, Joint Symposium of 2nd international Symposium for the promotion of science and technology innovation cooperation between Africa and Japan and 1st International Symposium of the Pan-African NTD and Infectious disease surveillance network, January 14-15, 2016, Nairobi, Kenya
- 2) Yoshio Ichinose, 25th August 2016, Nairobi, Kenya Ticad6 pre-event, “Nagasaki University Kenya Research Station” Communication Paradigm of the Japanese Doctors/Researchers Working in the Sub-Saharan African Nations, 25th August 2016 , Forties Suites, Nairobi, Kenya

②ケニアにおけるセミナー開催

セミナー開催（社会貢献事業）

- 1) NUITM-Kiambu County Hospital Research Feedback Seminar, Research Report Meeting, August 4, 2016, Kiambu County Hospital, Kiambu, Kenya
- 2) NUITM-Kwale County Public Health Seminar, Nagasaki University Institute of Tropical Medicine, Kenya Research Station, Kwale, Kenya June 3, 2016.
- 3) P3 workshop, Institute of Tropical Medicine, Kenya Research Station, Nairobi, Kenya Oct. 12-14, 2016.