

拠点形成研究交流報告：ワーゲニンゲン大学・Prof. Wiegertjes 訪問 および 拠点形成事業 オランダ・アルゼンチン・日本 国際シンポジウム開催

本研究拠点形成事業のヨーロッパの拠点であるオランダ・ワーゲニンゲン大学から、2019年11月5日より8日まで、オランダ・ワーゲニンゲン大学の Aquaculture and Fisheries Group のヘッドである Prof. Geert Wiegertjes が東北大学を訪問しました。

滞在期間中には、食と農免疫国際教育研究センター副センター長の原田昌彦や、拠点形成事業メンバーである中野俊樹や横井勇人をはじめ、農学研究科の多くの教員と共に、現在進行中の共同研究や、今後の共同研究の可能性について打合せを行ないました。さらに、11月6日には、本研究拠点形成事業での共同研究の目的で本研科に滞在中の Prof. Julio Villena (CERELA-CONICET, Argentina、および Research Professor, Tohoku University) も講演者に加え、拠点形成事業国際シンポジウム「FAIN-CFAI International Symposium on Food and Agriculture, 2019」を開催しました。Prof. Villena からは“Progress in CFAI-CERELA collaboration and perspectives for the expansion of the food and agricultural immunology network in South America”のトピックスで、また Prof. Wiegertjes からは、“Evidence of trained immunity in fish”のトピックスで、食と農の領域における最先端の情報が提供されました。さらに、これらの講演に対して活発な質疑応答が行なわれ、さらに意見交換はシンポジウム終了後の懇親会までも続きました。

11月7日には、東北大学多元物質科学研究所を原田と共に訪問し、X線イメージングの第一人者である矢代航准教授と共に、東北大学青葉山新キャンパスに建設中の次世代放射光施設を利用した共同研究についての打合せを行いました。

Prof. Wiegertjes の研究グループの中には、放射光を利用した研究を実施および計画している研究者が何人もいることなどから、今後は矢代を拠点形成事業メンバーに加え、さらにこの分野での相互訪問や共同研究を推進することとなりました。また、東北大学内の次世代放射光施設が稼動する前は、ヨーロッパの次世代放射光施設を用いたフィジビリティスタディを行う方針も確認されました。

このような実り多い活動をサポートいただいた JSPS 研究拠点形成事業に感謝いたします。

原田昌彦（食と農免疫国際教育研究センター・副センター長）



国際シンポジウムで講演する
Prof. Wiegertjes



FAIN-CFAI International Symposium on Food and Agriculture

Nov 6th (Wed), 2019
15: 30-



Lectures

(The main meeting room)

15:30-15:40: Welcome address

Masahiko Harata (Vice director of CFAI, Tohoku University)

15:40-16:30

Prof. Julio Villena

(Principal Investigator, CERELA-CONICET, Argentina; Research Professor, Tohoku University)

“Progress in CFAI-CERELA collaboration and perspectives for the expansion of the food and agricultural immunology network in South America”

16:30-17:20

Prof. Geert Wiegertjes

(Head of the Aquaculture and Fisheries (AFI) group, Wageningen University, The Netherlands)

"Evidence of trained immunity in fish"

17:20-17:40: Open discussion and Closing remarks

Haruki Kitazawa (Vice director of CFAI, Tohoku University)

Gathering

(The meeting room 3, Registration and contribution fee are required)

18:00-20:00: Exchange of ideas in the party

Sponsored by: JSPS Core-to-Core Program, A. Advanced Research Networks

Organized by :

Food and Agricultural Immunology Network (FAIN)

International Education and Research Center for Food and Agricultural Immunology (CFAI)

Contact: Masahiko Harata (masahiko.harata.b6@tohoku.ac.jp, Tel: 022-757-4333)