

特定非営利活動法人 日本免疫学会  
2024年度 前期 Tadamitsu Kishimoto International Travel Award  
研究発表報告書

申請者氏名	浅海祥平	会員番号	0037788	
申請者の所属・職名	理化学研究所 医科学研究センター 粘膜システム研究チーム			
出席会議名	International Human Microbiome Consortium			
発表論文タイトル	Elucidating the role of archaea in the human gut microbiome			

実施結果:

2024年6月にローマで開催された International Human Microbiome Consortium (IHMC) 学会に参加し、「古細菌によるヒト腸内細菌叢への影響」というテーマでポスター発表を行いました。本学会は、世界中から腸内細菌叢の専門家が集まる著名な国際会議であり、私にとって非常に貴重な経験となりました。

学会期間中、多くの研究者とディスカッションを交わす機会があり、最先端の知識やノウハウを共有することができました。特に、私の研究テーマである腸内古細菌に関して、様々な専門家から有益なフィードバックやアドバイスを得ることができ、今後の研究方針に大きな示唆を得ました。

また、世界中の研究者とのネットワーキングを通じて、国際的な視野を大きく広げることができました。いくつかの研究グループとは今後の共同研究の可能性についても議論し、具体的な計画を立てることができました。

学会後は、当初の予定通り、スイス連邦工科大学ローザンヌ校のサザーランド博士（古細菌の専門家）の研究室を訪問しました。この訪問では、最新の研究手法や解析技術について学ぶとともに、私の研究データについて詳細なディスカッションを行うことができました。

本学会への参加と研究室訪問を通じて、私の研究活動は大きく前進し、技術的にも知識的にも大きな向上が見られました。また、国際的なネットワークを構築できたことは、今後の研究キャリアにとって非常に重要な資産となりました。

最後に、このような貴重な機会を与えてくださった Tadamitsu Kishimoto International Travel Award に心より感謝申し上げます。ここで得た経験と知識を今後の研究に最大限活かし、さらなる成果を上げていく所存です。