

アメリカ・ボストンで開催された国際学会への参加

所属: 名古屋大学大学院 理学研究科 生物有機化学研究室

学年: 博士後期課程 1 年

氏名: 大橋咲南

出張先

アメリカ マサチューセッツ州 ボストン

出張期間

2022 年 11 月 7 日-14 日

出張目的

国際学会参加、学会開催会場付近の製薬企業訪問

概要

10th International mRNA Health Conference への参加、ボストン近郊の製薬企業の訪問

所感

アメリカ・ボストンで開催された 10th International mRNA Health Conference に参加し、自身も mRNA の完全化学合成に関するポスター発表を行った。この学会は自身の研究対象でもある mRNA に特化した学会であり、mRNA に関連する研究や医薬品開発を行う研究機関や製薬企業から多くの研究者が参加していた。この学会に参加したことで改めて、mRNA



医薬品・ワクチン研究への注目が高まっているという印象を受けた。また国際学会参加に伴い、ボストン近郊に位置する製薬企業を訪問し、研究に関するディスカッションを行った。今まで学会等で他大学の研究者と意見交流をすることはあったが、企業の研究についての話を聞く機会はあまりなかった。そのため今回の学会参加や企業訪問では、mRNA を医薬品として開発・製造するためにはどのような課題が残されているのかについても考えることができた。今回参加した学会で聴講したこと、参加学会や訪問先企業でディスカッションした内容を今後の研究にも活かしていきたいと考える。