

特定非営利活動法人 日本免疫学会
平成 27 年前期 **Tadamitsu Kishimoto International Travel Award**
研究発表報告書

申請者氏名	松川 敏大	会員番号	0033034
申請者の所属・職名	北海道大学大学院医学研究科血液内科学分野		
出席会議名	Immunology 2015 AAI Annual Meeting		
発表論文タイトル	An inhibitory receptor leukocyte mono-immunoglobulin-like receptor3/CD300f deficiency aggravates DSS-induced colitis		

実施結果:

この度、Tadamitsu Kishimoto International Travel Awardを賜りまことにありがとうございました。推薦して頂いた奥村康先生、北浦次郎先生、ならびに岸本忠光先生、選考委員の先生方に厚く御礼申し上げます。

私は、2015年5月8日～12日にJAZZで有名なニューオーリンズで開催されたアメリカ免疫学会のAnnual Meetingに参加し、ポスター発表を行いました。

発表内容は、炎症性腸疾患のマウスモデルにおいて、マスト細胞表面に発現するATP受容体のP2X7受容体刺激により、マスト細胞が活性化する際に、Leukocyte mono-immunoglobulin like receptor3 (LMIR3)がその活性化を抑制するという研究内容について発表を行いました。

実際のポスター発表は約1時間、自分のポスター前に立ち、質疑応答を行うスタイルでした。様々なバックグラウンドの方々と自身の研究内容についてディスカッションをする機会を得、大変有意義でした。

さらに、様々な分野の研究者の研究内容について口頭、ポスター発表を見聞きし、多くの方々とディスカッションすることができました。

このような機会を与えて頂き、大変ありがたく、光栄に存じます。