

大学院特別講義

（医歯学先端研究特論）

（生命理工医療科学先端研究特論）（医歯理工学先端研究特論）

Zoom によるオンライン講義

本学の学生について出席確認のため本講義を受ける際は本学の機関登録をした Zoom ID とパスワードでログインするようお願いします。

記

演題：腫瘍微小環境の免疫細胞サブセットの相互作用解析

講師：大阪大学微生物病研究所感染病態分野・教授
（大阪大学免疫学フロンティア研究センター・教授 兼任）

山本 雅裕 先生

日時：2025年9月8日（月） 16:30～18:30

免疫細胞には様々な亜集団（サブセット）が存在します。例えば、CD4 T 細胞には Th1, Th2, Th17, Treg というサブセットが存在し、さらに Treg にも Th1-Treg, Th2-Treg, Th17-Treg というサブセットが存在します。しかし、これら免疫細胞サブセットの機能解析は、従来型の遺伝子改変マウスでは技術的に困難となっていました。

本講演では、免疫細胞サブセットの新しい解析技術として演者らが最近開発した VeDTR マウスを用いた、腫瘍微小環境に存在する様々な免疫細胞サブセット同士の未知の相互作用についての研究成果とその人為的な操作による新規がん免疫戦略について紹介します。

参加方法：受講希望者は 9 月 8 日（月）開始時間までに、下の URL または QR コードから入力フォームにアクセスし、参加登録を行って下さい。
<https://forms.gle/6Dxrq9uR8houHf387>

細菌感染制御学分野 鈴木敏彦

（連絡先：飯田真珠子 tamaiida.bact@tmd.ac.jp）

