

# 大 学 院 特 別 講 義

(医歯学先端研究特論)(生命理工学先端研究特論)

(医歯理工学先端研究特論)

免疫学領域セミナー

下記の通り講義を行いますのでご案内申し上げます

演 者：藤井 眞一郎 先生

理化学研究所・統合生命医科学研究センター

免疫細胞治療研究チーム・リーダー

演 題：がん免疫の基礎から臨床まで

日 時：平成 30 年 3 月 5 日(月)

17 時 00 分～19 時 00 分

場 所：東京医科歯科大学 7 号館 2 階  
歯学科第 3 講義室

近年、免疫チェックポイント阻害薬により T 細胞の再賦活化と臨床的有効性が認められるようになり、がん免疫療法の分野に注目が集まっている。免疫療法の方向性としては一種類の免疫細胞を誘導する方法から複数の免疫細胞を賦活させる方法へ移行している訳である。我々は、これまで自然免疫と獲得免疫の二種類の免疫系を同時に賦活させ得るワクチンシステムを構築するべく開発を進めてきた。その結果、人工アジュバントベクター細胞(エーベック)の作製に成功し、現在医師主導型治験を開始している。がん免疫、及び免疫療法の進歩、最新の知見を踏まえて説明すると共に、この新しい細胞製剤についても紹介する。

連絡先：分子免疫学分野 東 みゆき 内線 5935