

# セミナーのお知らせ

**演題：腫瘍溶解性アデノウイルスを用いたがん治療法の開発**

～Development of Cancer Therapeutics with Oncolytic Adenovirus～

**演者：佐藤 みずほ 先生**

**ミネソタ大学 外科 トランスレーショナル研究部**

**日時：2015年7月27日（月） 11：00～**

**場所：微研本館1階 微研ホール**

## 【要 旨】

Oncolytic virus (腫瘍溶解性ウイルス)は、がん細胞特異的に感染・増殖し、がん細胞を破壊するウイルスであり、これまでに様々な種類のウイルスが研究対象とされております。その中で、我々のグループは増殖型アデノウイルスを用いた消化器癌の治療法の開発を中心におこなっております。今回は、当グループが新たに開発した高多様性アデノウイルス・ライブラリースクリーニング法と、それによって得られた標的がん細胞特異的に感染・増殖するアデノウイルスを用いたがん治療への応用について述べたいと思います。

連絡先：微生物病研究所

細胞機能分野

目加田 英輔

TEL 06-6879-8286

\* このセミナーは医学系研究科医学修士・博士課程の単位認定セミナーです。