

# 大学院特別講義のご案内

- ◆ 日時:平成29年 11月 24日(金) 午後5時00分～午後6時30分
- ◆ 場所:F棟5階 弓倉記念ホール
- ◆ 講師:東京大学医科学研究所 先端医療研究センター  
先端がん治療分野 教授 藤堂具紀 先生
- ◆ 演題:がん治療用ヘルペスウイルスG47Δの「先駆け」臨床開発
- ◆ 要旨:G47Δは、腫瘍細胞のみを破壊する能力を持ち、さらに宿主の抗腫瘍免疫を強力に惹起し腫瘍を排除することが可能な、第三世代のがん治療用ヘルペスウイルス1型(HSV-1)である。悪性膠芽腫(脳腫瘍)患者に対する First in man 試験が2009-2014年に行われ、その安全性が示されている。2015年にスタートしたG47Δの治療効果を判定する第2相臨床試験では、重篤な副作用なく、G47Δを最大 6回腫瘍内投与できることが確認された。2016年に、G47Δは悪性脳腫瘍における“先駆け審査指定制度対象品目”に指定され、早期の製剤化が見込まれている。2013年には、前立腺がんや嗅神経芽細胞腫の患者に対する第1相臨床試験もスタートしており、G47Δの安全性を裏付ける結果が出ている。近年では悪性胸膜中皮腫(肺がん)に対する臨床試験も認可されるなど、様々な癌腫に対するG47Δの使用が期待されている。今回、G47Δの臨床試験の現状や、口腔癌に対する使用の展望などについて概説する。

問い合わせ先:(口腔外科学第一教室・2936)

# 大学院特別講義のご案内

↑フォントは任意ですが、タイトルは変更しないでください。

↓これらの項目を全て記載してください。

- ◆日時 2013年4月1日 17:00～18:30
- ◆場所 F棟5階 弓倉記念ホール
- ◆講師 ○○ ○○(大阪大学歯学研究科・教授)
- ◆演題 ○○○○○○○○○○○○
- ◆要旨 フォント・背景デザインは任意です。

↓記載してください。

問い合わせ先:(教室名・内線電話番号)