

令和 7 年 8 月 15 日

高度研究機器利用登録者各位
愛知医大職員各位

高度研究機器部門
部門長 鈴木 進

令和 7 年度 第一回 高度研究機器部門 論文報告会のご案内

平素は、高度研究機器部門の運営、活動についてご理解とご協力を賜り誠にありがとうございます。

令和 7 年度第一回 高度研究機器部門 論文報告会を下記のとおり開催致しますので、ご案内申し上げます。質量分析計等、当部門設置機器を用いた研究成果を**感染・免疫学講座 講師 山崎 達也 先生**にご講演いただきます。多数のご参集をお待ちしております。何卒、宜しくお願い申し上げます。

記

日時；令和 7 年 9 月 29 日（月）17:00-17:50

開催場所；本館 202 講義室, Zoom 併用

Zoom 参加希望の方は、招待状を事前に送付しますので、招待状 URL からお入り下さい。

プログラム

演者；感染・免疫学講座 講師 山崎 達也 先生 17:00-17:50（講演 30 分、質疑 15 分）

演題名；「**抗ヒト RP105 モノクローナル抗体は、ヒト B 細胞を強力に活性化し抗原特異的抗体の産生を促進する**」

論文；**Yamazaki T**, Iwasaki K, Tomono S, Imai M, Miwa Y, Shizuku M, Ashimine S, Ishiyama K, Inui M, Okuzaki D, Okada M, Kobayashi T, Akashi-Takamura S. Human RP105 monoclonal antibody enhances antigen-specific antibody production in unique culture conditions. *iScience*. 2024 Aug 3;27(9):110649.

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2589004224018741?via%3Dihub>