

第5回

# 「精密武装抗体と機能評価」 シンポジウム

主催：星薬科大学

共催：理化学研究所仁科加速器科学研究センター、  
東北大学薬学部

後援：日本薬学会、日本化学会、有機合成化学協会

抗体-薬物複合体 (ADC) 研究は、抗体医薬の効率化を担うものとして有望で、  
その開発には様々な分野間の連携が必要です。

今回の講演では、抗体開発、薬物動態、糖鎖、企業製造について、  
大学・企業で最先端研究を展開されている先生方に講演を頂きます。

日時 2022年  
12月16日 金 13:30-16:00

オンライン開催、参加費無料

## <プログラム>

第1部

開会・学長挨拶

牛島 俊和 (星薬科大学学長)

「糖鎖改変による抗体機能強化」

眞鍋 史乃 (星薬科大学)

「リソソームトランスポーターを介した  
抗体-薬物複合体の薬物発現機構」

井上 勝央 (東京薬科大学)

第2部

「がん特異的抗体の開発とその臨床応用」

加藤 幸成 (東北大学)

「位置特異的ADCの次世代化学合成法の開発」

千葉 明 (味の素株式会社)

閉会挨拶

平澤 典保 (東北大学)

申込先：<https://sympo.adthree.net/websympo1216/etr.html>

申込締切：2022年12月13日

登録に必要なURLとパスワードを前日までにメールアドレスにお送りします。

問合せ先：2022armed-antibody@hoshi.ac.jp

星薬科大学 眞鍋史乃

