

日本薬学会東北支部 若手研究者セミナー

日時 2026年1月17日(土) 9:30~16:40

会場 東北大学大学院薬学研究科大講義室(対面開催)

(宮城県仙台市青葉区荒巻青葉6-3 地下鉄東西線 青葉山駅 北1出口 徒歩10分)

主催 日本薬学会東北支部

共催 東北大学大学院薬学研究科

参加費 無料(事前登録不要)



第1部 9:30~11:50 第23回生物化学系若手研究者セミナー

1. スフィンゴ糖脂質による Toll 様受容体 4 (TLR4) を介した炎症応答・炎症性細胞死の促進作用(東北医薬大薬)新田昂大
2. TLR9/IgM 依存的な B 細胞性リンパ腫の増殖に関する分子の解析(奥羽大薬)小林洋平
3. DNA 複製におけるトポイソメラーゼ 1 の機能解析(東北医薬大薬)阿部拓也
4. ストレスの時間的制御:神経伝達物質による脳内メカニズム(東北大院薬)五十嵐敬幸
(座長・オーガナイザー:佐藤匠(東北医薬大薬)、熊本隆之(奥羽大薬))

第2部 13:00~14:40 第23回化学系若手研究者セミナー

1. フェノールカップリングの精密制御を可能とする触媒系の開発とその展開(東北大院薬)長澤翔太
2. 人とは違うことをやる:非天然アミノ酸の新規不斉合成法開発(北大院薬)森崎一宏
3. 量子化学計算を利用した有機触媒反応の最適化とポリケチド類の触媒的合成への展開(東北大院理)梅宮茂伸
(座長・オーガナイザー:西村良夫(奥羽大薬)、笹野裕介(東北大院薬))

第3部 15:00~16:40 第13回物理・分析系若手研究者セミナー

1. 液-液相分離現象を利用した高感度ラマン測定法の開発と生体分子構造の定量解析(東北大院薬)影山莉沙
2. イオン電流を利用した電気化学分析への応用(東北医薬大薬)佐藤史也
3. 2-PH-TEMPO を用いた TEMPO 修飾電極の作製と薬物分析への応用(山形大医附属病院薬剤部)今橋良太
(座長・オーガナイザー:小野哲也(奥羽大薬)、梶本真司(東北大院薬))

<問合先:支部事務局 熊本隆之 tohokusb@pharm.or.jp>