

第9回 物理系薬学部会シンポジウム

[S42] 「躍進する若手による物理系薬学研究のフロンティア」

2023年3月27日(月) 13:50 ~ 15:50 [D会場] 高等教育推進機構 S2 (S棟2F)

オーガナイザー 小川 美香子 (北大院薬)、加藤 博章 (京大院薬)

13:50 ~ 13:55 オーガナイザー挨拶：加藤 博章 (京大院薬)

13:55 ~ 14:20

[S42-01] ナノ化技術を基盤とした経皮吸収型製剤の開発と薬物送達機構の解明

○大竹 裕子、長井 紀章 (近畿大薬)

14:20 ~ 14:45

[S42-02] 原子間力顕微鏡法を用いたナノ脂質膜小胞の力学的特性計測法の開発とその応用

○原矢 佑樹 (国立衛研)

14:45 ~ 14:55 2023年度 物理系薬学部会奨励賞の贈呈

14:55 ~ 15:20

[S42-03] 結晶構造と分子動力学計算によるイオンチャンネルにおける二価カチオンの阻害機構の解析

○入江 克雅 (和歌山県医大薬)

15:20 ~ 15:45

[S42-04] 光スイッチングラマンプローブの開発による高精度イメージング

○神谷 真子 (東工大生命理工)

15:45 ~ 15:50 総括：小川 美香子 (北大院薬)