

# 第4回 創剤カンファレンス静岡

平成 27 年 12 月 11 日 (金) 13:00–17:05

静岡県立大学 小講堂

「創剤カンファレンス静岡」では、製薬企業等で製剤の研究開発に携わってきた研究者による特別講演と、静岡県立大学薬学部と製薬企業の研究者による最新の研究成果発表を行います。どなたでも無料で参加できます（事前申込不要）。多数の参加をお待ちしております。

13:00–13:05	開会挨拶 佐藤 秀行（静岡県大・薬・薬物動態学・助教）
13:05–13:50 DDS 製剤 座長：宮崎 靖則	浅井 知浩（静岡県大・薬・医薬生命化学・准教授） 「RNA 干渉治療に向けた新規脂質ナノ粒子の開発」 小嶋 竜（アステラス製薬・製剤研究所 経口剤設計研究室） 「タクロリムス含有 PLGA・PLA マイクロスフェアの薬剤放出機構と免疫抑制作用」 佐藤 秀行（静岡県大・薬・薬物動態学・助教） 「Flash nano-precipitation 法を用いた Cyclosporine A 粉末吸入製剤化による薬物動態制御」
13:50–14:35 製剤設計 座長：浅井 知浩	野口 修治（静岡県大・薬・創剤科学・准教授） 「キューボソームによる難溶性薬物の可溶化」 野沢 健児（沢井製薬・製剤研究部） 「クラリスロマイシン安定形結晶を用いるための新規製造方法」 木村 晋一郎（キッセイ薬品工業株式会社・製剤研究部） 「口腔内崩壊錠の服用性改善をめざした含有粒子の評価と最適化」
14:50–15:50 特別講演 座長：尾上 誠良	金 淳二（小野薬品工業 CMC 研究統括部 シニアフェロー） 「創薬研究における創剤研究の重要性」
16:00–17:00 製剤分析評価 座長：野口 修治 佐藤 秀行	内野 智信（静岡県大・薬・臨床薬剤学・講師） 「ベシクルの角層浸透過程における角層構造調整機構の検討 -放射光X線によるアプローチ-」 中村 豪之（東和薬品・製剤技術本部） 「電子味覚システムを用いた医薬品服用感の評価と製剤開発への応用」 宮崎 靖則（静岡県大・薬・臨床薬剤学・准教授） 「デキストランポリイオンコンプレックスからの高分子化合物の放出」 内田 淳（山梨大学 医学部附属病院 薬剤部） 「注射剤混合により誘発される光化学的反応の機構解明 -ファモチジン注射剤の臨床学的安定化手法の提案-」
17:00–17:05	閉会挨拶 宮崎 靖則（静岡県大・薬・臨床薬剤学・准教授）

連絡先：尾上 誠良（静岡県立大学薬学部薬物動態学分野）

Tel: 054-264-5630 E-mail: onoue@u-shizuoka-ken.ac.jp

主催：静岡県立大学薬学部/創剤コンソーシアム

協賛：日本薬学会，日本薬剤学会，製剤機械技術学会