

# 第14回APSTJ製剤技術伝承実習講習会

「克服すべき問題を抱えた化合物の処方最適化ストラテジー」

会期: 2017年8月31日(木)~9月1日(金)

場所: 星薬科大学 新星館・第二新館



公益社団法人 日本薬剤学会  
The Academy of Pharmaceutical Science and Technology, Japan



米持先生



山本先生



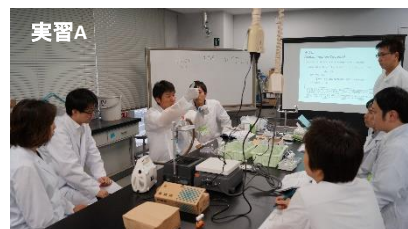
近藤先生



講義

- ・講義1 物性評価法総論  
米持 悦生 先生 (星薬科大学)
- ・講義2 医薬品開発における物性研究総論  
山本 克彦 先生 (武田薬品工業(株))
- ・講義3 物性や薬物動態特性に問題を抱えた化合物の製剤設計戦略と事例  
近藤 啓 先生 (アステラス製薬(株))

本年度も参加者は定員(24名)一杯となりました!



実習A



実習B



実習C

- ・実習A:「結晶化の基礎と多形解析への応用」  
高田 則幸 先生, 谷田 智嗣 先生 (中外製薬(株))
- ・実習B:「製剤設計を見据えた医薬品原薬の基礎物性評価」  
山本 克彦 先生, 辛島 正俊 先生, 木本 香哉 先生 (武田薬品工業(株))
- ・実習C:「難溶性化合物の固体分散体化における高分子スクリーニング」  
西村 浩司 先生, 山崎 浩司 先生 (アステラス製薬(株))
- ・実習D:「原薬・製剤の短期安定性リスク評価」  
小野 誠 先生, 田村 幸介 先生 (第一三共(株))



実習D

## 協賛企業展示プレゼンテーション



### 協賛企業(順不同)

- ・サーモフィッシャーサイエンティフィック(株)
  - ・(株)日本サイエンスコア
  - ・メトラード(株)
  - ・ライフィックスアナリティカル(株)
  - ・(株)リガク
  - ・伊藤忠テクノソリューションズ(株)
  - ・MS サイエンティフィック(株)
  - ・(株)TSN ジャパン
  - ・ノーザンサイエンスコンサルティング(株)
- 本講習会へのご協力, 深く感謝致します。

### 星一像前にて



### 情報交換会



グラビア作成  
古石 誉之 (星薬科大学)