

# 第32回シミック製剤技術アカデミー/APSTJ製剤技術伝承講習会 「経口製剤・非経口製剤の製剤設計と製造法 第1部～3部」

第1部 2023年8月24日～25日

会場：名城大学ナゴヤドーム前キャンパス

8月24日

「固形製剤設計総論～経口固形製剤の処方設計・プロセス設計～」小島宏行(アステラス製薬)

「口腔内崩壊錠、口腔内崩壊フィルム剤：基礎と実践」竹内洋文(岐阜薬科大学)

「直接打錠の処方設計—直打のフロンティア—」槇野正(マキノ製剤技術研究所)

8月25日

「QbDに基づく固形製剤のプロセス開発と高度管理戦略の構築」土肥優史(アステラス製薬)

「点眼剤の製剤設計とそのポイント」山口正純(千寿製薬)

「打錠機構の理解と打錠障害の解決事例」杉野唯衣(シオノギファーマ)

[敬称略]



24日司会  
六車委員長



小島先生  
アステラス製薬



竹内先生  
岐阜薬科大学



槇野先生  
マキノ製剤技術研究所



25日司会  
長谷川委員



土肥先生  
アステラス製薬



山口先生  
千寿製薬



杉野先生  
シオノギファーマ



## 第32回シミック製剤技術アカデミー/APSTJ製剤技術伝承講習会 「経口製剤・非経口製剤の製剤設計と製造法 第1部～3部」

第2部 2023年9月28日～29日

会場：名城大学ナゴヤドーム前キャンパス

9月28日

「錠剤の製造における各種造粒法の特徴と選択のポイント」大島孝雄(科研製薬)

「医薬における粒子コーティング」岩田基数(シミックCMO)

「経皮吸収型製剤の製剤設計」猪尾勝幸(帝國製薬)

9月29日

「創薬研究における経口吸収性評価技術と製剤的な吸収改善手法の活用」鈴木恭介(第一三共RDノバーレ)

「エーザイにおける連続生産を用いた固形製剤開発への取り組み」石本隼人(エーザイ)

「吸入剤の製剤設計と製造法」井上和博(東亜薬品)

〔敬称略〕



28日司会  
近藤委員



大島先生  
科研製薬



岩田先生  
シミックCMO



猪尾先生  
帝國製薬



29日司会  
米持副委員長



鈴木先生  
第一三共RDノバーレ



石本先生  
エーザイ



井上先生  
東亜薬品



第32回シミック製剤技術アカデミー/APSTJ製剤技術伝承講習会  
「経口製剤・非経口製剤の製剤設計と製造法 第1部～3部」

第3部 2023年10月12日～13日

会場：大阪大谷大学ハルカスキャンパス

10月12日

「無菌製剤総論—注射剤を中心に—」中園修一(第一三共)

「無菌の概念と無菌操作及び無菌製剤製造におけるアイソレータシステム」谷本和仁(澁谷工業)

「GMPIに対応した無菌設備の設計の考え方」中村健太郎(日揮)

10月13日

「凍結乾燥製剤の製品開発」川崎英典(塩野義製薬)

「界面活性剤および乳化を用いた製剤設計の基礎と応用」宇治謹吾(日光ケミカルズ)

「抗体医薬品の製剤設計」佐々木仁(中外製薬)

[敬称略]



12日司会  
森島委員



中園先生  
第一三共



谷本先生  
澁谷工業



中村先生  
日揮



13日司会  
中田アドバイザー



川崎先生  
塩野義製薬



宇治先生  
日光ケミカルズ



佐々木先生  
中外製薬



製剤技術伝承講習会に参加すると

- ・各分野の専門家から文献やネットに無いノウハウを伝授してもらい、自らの業務に役立てる事が出来ます。
- ・自分の専門だけにとらわれず、製剤に関する幅広い知識を身につけて製剤技術者としての素養が高められます。

編集：日本薬剤学会事務局 伝承事業担当