

## 第 26 回シミック製剤技術アカデミー/APSTJ 製剤技術伝承講習会 非経口製剤の製剤設計と製造法

主 催：公益社団法人日本薬剤学会 製剤技術伝承委員会

協 賛：シミックホールディングス株式会社

会 期：前編 2020 年 1 月 23 日(木) ～24 日 (金)

後編 2020 年 2 月 27 日(木) ～28 日 (金)

会 場：前編：大阪大谷大学ハルカスキャンパス (大阪市阿倍野区阿倍野筋 1-1-43)

後編：名城大学ナゴヤドーム前キャンパス (名古屋市東区矢田南 4-102-9)

### 製剤技術伝承講習会へのご案内

#### 理論と経験に裏付けられた匠の技術と設計思想を継承し、日本の製剤技術力の更なる飛躍のために

医薬品産業を取り巻く環境の著しい変化に伴い、わが国で脈々と培われて来た製剤技術が十分に伝承されず散逸することが懸念される中、本学会では 2006 年に「製剤技術伝承委員会」を発足させ、長年にわたって発展してきた製剤技術の伝承に努めて参りました。今回は「非経口製剤の製剤設計と製造法」をテーマに、様々な分野のエキスパートにご講演いただきます。奮ってご参加下さいますよう、宜しくお願い申し上げます。

なお前編と後編で会場が異なるため、ご注意願います。

製剤技術伝承委員長 福田誠人

### プログラム

▼日程	▼演題	▼講師
1/23 AM (木) PM-1 PM-2	無菌製剤総論-注射剤を中心に- 抗体医薬品の製剤設計 凍結乾燥製剤の製品開発	柳井 薫雄 武田薬品工業 佐々木 仁 中外製薬 川崎 英典 塩野義製薬
1/24 AM (金) PM-1 PM-2	注射剤キット製剤開発におけるポイントとトレンド 無菌製剤工場の設計 無菌製剤製造におけるアイソレータシステム	大島 英彦 テルモ山口 D&D 川崎 誠 ファルマソリューションズ 谷本 和仁 澁谷工業
2/27 AM (木) PM-1 PM-2	経皮吸収製剤の開発 マイクロニードル製剤の開発現状と最新動向 医薬品外用剤の製剤設計 ～吸収性のコントロールと使用性の設計～	道中 康也 久光製薬 権 英淑 コスメディ製薬 赤松 亮 マルホ
2/28 AM (金) PM-1 PM-2	医療ニーズに最適化した吸入システム 経鼻投与製剤の基礎と Nose-to-Brain 研究 点眼剤開発の基礎	佐藤 哲也 大塚製薬 金沢 貴憲 日本大学 森島 健司 参天製薬

\*プログラムは仮題であり、予告なく変更されることがあります。詳細は本学会ウェブサイト [www.apstj.jp](http://www.apstj.jp) をご参照ください。

#### ◆参加区分と参加費 (1/23, 2/27 に意見交換会開催。この参加費各 3,000 円を含む)

- 【A】 本学会会員／企業所属 ￥120,000 (¥80,000)
- 【B】 本学会会員／大学・病院等所属 ￥80,000 (¥50,000)
- 【C】 本学会賛助会員企業社員 ￥120,000 (¥80,000)
- 【D】 本学会非会員 ￥150,000 (¥90,000)
- 【E】 シミックグループ社員 ￥80,000 (¥50,000)

\*カッコ内の金額は、前後編いずれか各 2 日間のみ参加の場合の参加費です。

注意！ 曜日により開始時刻が異なります。(カッコ内は午前又は午後のコマ数)

木曜・11:00 開始(1)ー午後 14:00 開始(2)  
金曜・10:00 開始(1)ー午後 13:00 開始(2)

◇ 昼食休憩:木曜は 13:00～、金曜は 12:00～、各 1 時間