

# 第27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

1. 会 期 (前編) 2021年2月18日(木)～19日(金)、(後編) 3月4日(木)～5日(金)
2. 開催方法 ZOOMによるオンライン開催
3. 主 催 公益社団法人日本薬剤学会 製剤技術伝承委員会
4. 協 賛 シミックホールディングス株式会社

### 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、宜しく願い申し上げます。

製剤技術伝承委員長 瀬田康生

### プログラム

▼日程	▼開始時間	▼演題	▼講師	
2/18 (木)	10:00～	無菌製剤総論～注射剤を中心に～	柳井薫雄	武田薬品工業
	13:00～	無菌の概念と無菌技術およびレギュレーション	佐々木次雄	GMP Technical Advisor
	15:10～	凍結乾燥製剤の製品開発	川崎英典	塩野義製薬
2/19 (金)	10:00～	抗体医薬品の製剤設計	佐々木仁	中外製薬
	13:00～	注射剤キット製剤開発におけるポイントとトレンド	大島英彦	テルモ
	15:10～	体内診断薬の開発	松村 学	GEヘルスケア
3/4 (木)	10:00～	経皮吸収製剤の開発	道中康也	久光製薬
	13:00～	マイクロニードル製剤の開発状況と最新動向	権 英淑	コスメディ製薬
	15:10～	点眼剤開発の基礎	森島健司	参天製薬
3/5 (金)	10:00～	医療ニーズに最適化した吸入システム	佐藤哲也	大塚製薬
	13:00～	経鼻投与製剤の基礎とNose to Brain研究	金沢貴憲	静岡県立大学
	15:10～	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～	赤松 亮	マルホ

\*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

【A】 本学会会員／企業所属	¥110,000 (¥75,000)
【B】 本学会会員／大学・病院等所属	¥70,000 (¥45,000)
【C】 本学会賛助会員企業社員	¥110,000 (¥75,000)
【D】 本学会非会員	¥140,000 (¥85,000)
【E】 シミックグループ社員	¥70,000 (¥45,000)

・カッコ内の金額は、前・後編の何れか一方の2日間のみ参加の場合の参加費です。