



# 公益社団法人日本薬剤学会 第 42 回製剤・創剤セミナー

～究極医療（プレジジョンメディシン）への製剤・創剤の挑戦～

1. 会 期 2017年8月24日（木）～25日（金）
2. 会 場 淡路夢舞台国際会議場・ウェスティンホテル淡路  
（兵庫県淡路市夢舞台1番地・2番地）
3. 主 催 公益社団法人日本薬剤学会 製剤・創剤セミナー実行委員会

## 製剤・創剤セミナーへのご案内

### 次世代の製剤研究者の交流の場としての「製剤・創剤セミナー」

本セミナーは長野県白樺湖畔の昭和薬科大学諏訪校舎でその産声をあげ、わが国の製剤研究、技術開発の進展に、また、大学・企業の若手製剤研究者の育成に40年以上にわたり多大な貢献を果してきました。第42回セミナーのメインテーマ『究極医療（プレジジョンメディシン）への製剤・創剤のチャレンジ』は、これからを見据えて、製剤・創剤のあり方を考える機会を創出するとの目標を表したものです。

プログラムは学会ホームページ上に最新情報を掲載していますが、特別講演、招待講演、フォーラムにおいては、テーマの『究極医療（プレジジョンメディシン）への製剤・創剤の挑戦』に相応しいその分野を代表する先生方をお願いしています。製剤・創剤を軸とした総論、各論の各講演から、将来の夢とその目標達成へのチャレンジを描けるものと思います。恒例のケーススタディ講演においては、各社のご協力の下、様々な剤形に関して最新の情報が満載です。さらに、同じく好評の「製剤技術 Q&A Presentation」と「Q&A 展示コーナー」におきましても、製剤設計を取り巻く周辺技術、素材・機械に関する最先端の情報が得られます。

博士学位論文の顕彰と発表の場である“Postdoctoral Presentation”と「学生ポスタープレゼンテーション」のコーナーを設けておりますが、いずれも、参加者の方々からは好評価を得ています。趣旨および申し込み方法の詳細は薬剤学会ホームページ内に掲載されますので、参照の上、奮ってご応募ください。なお、「学生ポスタープレゼンテーション」に関しても優秀発表賞（BP賞）を選出、顕彰することを決定しています。

本セミナーでは、製剤・創剤に関わる研究・技術者、学生が一堂に集い、サイエンスとテクノロジーおよび刻々と変化する医薬品開発へのニーズを議論することを目的としています。大学・研究所、製薬企業、関連産業、医療機関等各分野から多数のご参加を戴きますようお願いいたします。

実行委員長 高橋嘉輝

## プログラム

暫定：41回どおりのスケジュール

### 第1日：2017/8/24（木）

12:05～ 受付&昼食（準備あり）～13:20

招待講演（講演30+質疑10=40分）

- ・「ビッグデータについて」 ○○○○（日本アイ・ビー・エム(株)）

製剤技術 Q&A プレゼンテーション【前半】（1コマ3分程度（質疑なし））

医薬品製剤関連の機器・原料等メーカー、技術サービス等の企業による最新技術情報の紹介。

招待講演（講演30+質疑10=40分）

- ・「院内製剤：がん性皮膚潰瘍臭改善薬メトロニダゾール外用製剤の市販化実現」  
渡部一宏（昭和薬科大学 臨床薬学教育研究センター）

製剤技術 Q&A プレゼンテーション【後半】（1コマ3分程度（質疑なし））

## 製剤技術 Q&A コーナー & 学生ポスタープレゼンテーション

製剤技術 Q&A プレゼンテーション発表各社による個々のブースでの詳の説明、併せて学生ポスタープレゼンテーション採択者によるポスター示説の実施。

### フォーラム（話題提供 15+ディスカッション 15=30 分）

- ・「製剤の匠に聞く」(2) 福田誠人（武田薬品工業(株)）、徳永雄二（沢井製薬(株)）

### ミキサー（夕食兼交流プログラム）

## 第 2 日：2017/8/25（金）

### Postdoctoral Presentation（講演 12+質疑 8=20 分\*4）

公募により 4 題採択予定

### 製剤技術 Q&A コーナー

#### 特別講演（講演 40+質疑 10=50 分）

- ・「究極医療（プレジジョンメディシン）」 後藤功一（国立がん研究センター東病院）

#### ケーススタディ（講演 25+質疑 20=45 分）

- ・「GEMTAB」の開発」 蕨野訓臣（持田製薬(株) 製剤研究所）
- ・「OD 錠の開発紹介（仮称）」 松浦 和弘（第一三共(株) 製剤技術研究所）
- ・「エスエーワン配合 OD 錠(フィルムコーティング OD 錠)の開発」 菊岡広晃（沢井製薬(株) 製剤研究部）
- ・スピオルトレスピマット 28 吸入の開発 西岡孝章（日本ベーリンガーインゲルハイム(株) 製剤分析研究部）

#### 特別講演（講演 40+質疑 10=50 分）

- ・「プレジジョンメディシンにおける革新的 DDS」 岡田弘晃（(株) 岡田 DDS 研究所）

## 16:20 閉会予定

※プログラムの内容は予告なく変更される場合がありますが、ご容赦願います。

## 参加費と参加申込方法

お申込は本学会ウェブサイトよりオンラインで受け付けます。

【A】本学会非会員	¥90,000
【B】本学会会員／企業所属	¥50,000
【C】本学会会員／大学・病院等所属	¥30,000
【D】本学会会員／学生	¥20,000

\*宿泊・食事代を含む。

## お問合せ先

公益社団法人日本薬剤学会 製剤・創剤セミナー事務局

Email: seizai-seminar@asas.or.jp | Phone: 03-5981-6018