

## 第56回ペプチド討論会

味の素株式会社 ランチョンセミナー

AJIPHASE®

### ペプチド合成法AJIPHASE®技術の最新情報

日時：2019年10月23日（水）12:00-12:50

会場：東京医科歯科大学 M&Dタワー 2階 講義室 1

演者：高橋 大輔

（味の素株式会社 バイオ・ファイン研究所 上席研究員）

中分子化合物での創薬研究が活発化し、ペプチドをモダリティーとした開発も今なお盛んに行われています。そのような状況下において、実用的なペプチド合成方法の必要性は高まるばかりです。弊社は独自液相ペプチド合成技術AJIPHASE®法を開発し、世界に先駆け実用化に成功しております。

常法である固相法によるペプチド合成は迅速かつ、効率的な長所がある反面、反応性や経済性、スケーラビリティに課題があり、AJIPHASE®法はそれらの課題を解決したカッティングエッジ技術です。ラージスケールでの実証結果や各種実績、最新の研究成果に関して本セミナーにて紹介させていただきます。

#### 味の素バイオファーマサービス

低分子からペプチド・オリゴ核酸などの中分子、タンパク・ADCなどの高分子に至るまで、API製造から製剤化までの幅広い対応が可能なCDMOとして、日本、ベルギー、米国、インドに拠点を置き、『味の素バイオファーマサービス』のブランド名で展開をしております。

WHAT DO  
YOU WANT  
TO MAKE?

AJIPHASE®

Website: [AjiBio-Pharma.com](http://AjiBio-Pharma.com)  
味の素株式会社  
製薬カスタムサービス部  
E-mail: [ajiphase@ajinomoto.com](mailto:ajiphase@ajinomoto.com)

Aji  
AJINOMOTO

BIO・PHARMA  
SERVICES

THE POWER TO MAKE®