

ペプチド製造における HAMARI の乾燥手法（脱溶媒）

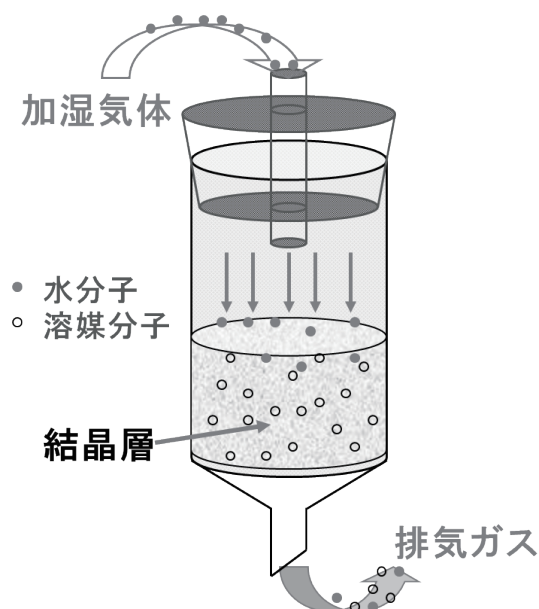
日時：2021 年 10 月 22 日（金） 12:30-13:10

演者：大谷 隆（浜理薬品工業株式会社 営業開発部長）

近年、抗体医薬に次ぐ新たなトレンドとして、ペプチド、核酸を初めとする中分子医薬の開発が盛んに進められています。

しかし、中分子医薬はその特徴的な分子間および分子内の相互作用により合成において使用する溶媒の除去および残留溶媒の管理に課題を抱える事例が少なくありません。

HAMARI では、このペプチド医薬製造の「乾燥」操作における残留溶媒の課題を、独自設計した調温調湿装置を用いて解決しました。本セミナーでは、調温調湿されたガスを安定調製するシステムとその適用範囲、課題解決の事例を実績とともに紹介いたします。



- 加湿気体を通気
- 湿度、温度、流速を調整
- 溶媒を水置換



HAMARI

SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS

技術動画
アップしました

