



【コラム vol.10】ペプチド合成における DMSO の濃縮について検討

March 19, 2019
Elizabeth Denton

ペプチドケミストのエリザベス・デントン博士は、ペプチドに関する問題について取り組んできました。この短いビデオで彼女は、ペプチド合成のワークフローに DMSO (ジメチルスルホキシド) を使用することについて、Biotage® V-10 Touch の紹介とともにその詳細について話しています。彼女のビデオをちょうど 8 分かけてご覧ください。

「DMSO はペプチドケミストにとって避けたい溶媒の一つになります。これから私は、溶解性が低いペプチドの 1 つについて DMSO の使用について検討致します」。

Elizabeth の動画 (<https://selekt.biotage.com/peptideblogs/why-evaporating-dmsol-is-not-a-problem-anymore-in-peptide-synthesis>)

V-10 の製品ページ (英語) (<https://www.biotage.com/biotage-v-10-touch-product-overview>)

バイオタージ・ジャパン HP
(https://www.biotage.co.jp/products_top/evaporation/v10_top/)

Holistic Peptide Workflow

About Biotage

Biotage is a global Life Science company that develops innovative and effective solutions for separation within organic and analytical chemistry, as well as for industrial applications.

[Go To Biotage Japan Web site ...Click here](#)


Biotage®


Biotage®