

分解生成物予測ツールWebセミナー

～分解生成物予測ソフトウェア～ 『Zeneth』（ゼネス）

ICH M7(潜在的発がんリスクを低減するための医薬品中DNA反応性(変異原性)不純物の評価及び管理)に関連しまして、医薬品自体の分解生成物に関するご対応は、効率的に実施されておりますでしょうか。

本Webセミナーでは英Lhasa社が提供する分解生成物予測ソフト『Zeneth』の機能概要の紹介と実際のデモンストレーションをご覧ください。

医薬品の安定性試験の予測に苛酷試験が実施されますが、Zenethは過酷試験による分解生成物の構造及び分解ルートを予測します。

デモンストレーションでは、

- ◆種々の外的条件下(水分、酸、アルカリ、酸素、光など)における医薬品の分解生成物予測
- ◆主薬に共存する賦形剤や安定剤、もしくはそれら分解物が関わる主薬の分解生成物予測など

をご覧ください。

日常の実務の中で医薬品分解物の構造決定に携わっております方々、日頃の分析業務の中で不明のピークに悩まされておられる方々は、現在お扱いの化合物の安定性を常に気に掛けておられます。そうした中、本製品は創薬研究開発に携わる幅広い領域の研究者に、お役に立てるものと考えております。

定員の限りが御座いますのでこの機会に是非ご参加下さいませ。皆さまのお申込みを心よりお待ちしております。



■ 製品特長

① 操作性

化合物構造を入力頂くだけで、その構造の各種設定条件下（水分、酸、アルカリ、酸素、光等）での分解物構造及び分解ルートを予測します。

② 利用性

予測構造ひとつひとつにMSデータが付随します。分解物の構造を決める際に役立ちます。

③ 連携性

樹形図の中の構造に対し、“open”コマンドを実施しますと構造描写ツール上に構造が移されます。Molファイルを作成することで、その構造を容易にDerekの 毒性予測にかけられます。

■ 開催日時

2015年12月2日（水） 11：00～12:00

■ 主催

CTCライフサイエンス株式会社

■ 費用

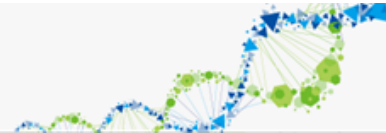
無料（事前登録制）

■ 申込みサイト

<https://ctc-form.jp/public/application/add/498>

■ 会場

インターネット上でのWebセミナーの為、ご来場は不要です。
ご使用中のPCよりアクセスして下さい。
アクセス方法はお申込み頂いた後、メールにて後日連絡致します。
音声は電話またはパソコンでお聞き頂けます。



■ 申込み期間
開催日前日まで

■ セミナーの内容

① **What is Zeneth?**

Zenethの製品概要をご紹介します。

② **Zenethデモンストレーション**

- ◆ 種々の外的条件下（水分、酸、アルカリ、酸素、光等）における医薬品の分解生成物予測
- ◆ 主薬に共存する賦形剤や安定剤、もしくはそれらの分解物が関わる主薬の分解生成物予測など。

■ 本件に関するお問合せ先

CTCライフサイエンス株式会社 **マーケティング戦略部**

ls-marcom@ctc-g.co.jp

03-5789-2340

