

- ◎エキスパートレビューをする際の演者の考え方について実例を挙げて紹介！
- ◎高質なエキスパートレビューを行うために有益な変異原性物質の構造-活性相関を理解する！



ICH M7変異原性不純物における Ames試験の原理・試験方法・結果の評価と エキスパートレビューのやり方／判断の考え方

～これから対応する初級担当者にわかりやすく解説する入門講座～ 【Live配信対応】

日時	2020年7月27日(月) 13:00～16:30	会場	東京・品川区大井町 きゅりあん 5F 第3講習室
受講料	49,500円 ⇒S&T会員 46,970円 ※S&T会員(郵送DM案内あるいはE-mail案内を希望される方)は価格が5%OFFになります。 (定価:本体45,000円+税4,500円 会員:本体42,700円+税4,270円)		資料付

講師 エーザイ(株) 筑波安全性研究部 主任研究員 薬学博士 羽倉 昌志 氏

紹介

【専門/主な業務】 遺伝毒性、化学発癌

【業界での関連活動】 日本環境変異原学会理事, 日本環境変異原学会・微生物変異原性試験研究会 会長・幹事, 日本環境変異原学会第45回(2016)大会 大会会長, 日本薬学会 環境・衛生部会 遺伝毒性試験法委員。

【略歴】 1987年 名古屋市立大学大学院薬学研究科(薬化学専攻)博士後期課程修了。
1986年～1987年 愛知がんセンター研究所(生化学部)研修生。
1987年～1988年 カリフォルニア大学バークレー校博士研究員(Ames教授)。
1989年～1991年 ヒューマン・サイエンス振興財団流動研究員(国立衛生試験所・変異遺伝部)。
1991年から現在 エーザイ(株)にて主に遺伝毒性試験, in silico解析, 光毒性試験の実施や評価に従事。開発医薬品の安全性担当として申請業務も担当。

趣旨 ICH M7では不純物のハザード評価/クラス別リスク管理を行うために、Ames試験の代わりにin silicoの利用が許容されている。in silicoでの変異原性評価には2種類の異なった予測モデルを使用する必要があるが、その予測結果は異なることがしばしばある。このため、これらの予測結果を専門的知識によってレビューすることが求められている。本講座は、初級担当者を対象として、エキスパートレビューを行うために役立つ基礎的知識と実践例を解説する。

ここがポイント

- ・ICH M7ガイドラインの概要
- ・変異原性を引き起こす物質の特徴
- ・in silicoモデルの結果が異なった場合の取り扱い
- ・Ames試験の原理と結果の解釈
- ・変異原性アラートの構造と特徴, (Q)SARの原理
- ・エキスパートレビューの具体的実践方法

プログラム

1. ICH M7ガイドラインの安全性関連のポイント	3. 変異原性物質
2. Ames試験と変異原性	3.1. 変異原性物質の化学的特徴
2.1. Ames試験の原理と結果の解釈	3.2. 変異原性構造アラートの主な種類とその解説
2.2. 突然変異の誘発機序	4. エクスパートレビュー
	4.1. (Q)SARの原理と結果の取り扱い
	4.2. エクスパートレビューの具体例

□質疑応答・名刺交換□

テレワーク応援キャンペーン(1名受講)【Live配信/WEBセミナー受講限定】1名申込みの場合: 受講料(定価:35,200円/S&T会員 33,440円) このセミナーは【会場での受講】の他に、【Live配信受講】が選べます。詳細はホームページをご確認下さい。

■2名同時申込みで1名分無料■ (1名あたり定価半額の24,750円)

※2名様ともS&T会員登録をしていただいた場合に限りです。 ※他の割引は併用できません。
 ※同一法人内(グループ会社でも可)による2名同時申込みのみ適用いたします。
 ※3名様以上のお申込みの場合、左記1名あたりの金額で受講できます。
 ※受講券、請求書は、代表者にご郵送いたします。
 ※請求書および領収書は1名様ごとに発行可能です。(通信欄に「請求書1名ごと発行」と記入ください。)

※講師、プログラムの内容が変更になる場合もございます。最新の情報はHPにてご確認ください。※申込用紙が複数枚必要な場合等は、本用紙をコピーしてお使いください。

セミナー申込用紙 C200727 (エキスパートレビュー)

会社名 団体名			
部署			
役職	〒		
ふりがな	住所		
氏名			
TEL	FAX		
E-mail	※申込みに関する連絡に使用するため、可能な限りご記入ください。		

※太枠の中をご記入下さい。 ※□にチェックをご記入ください。
 ※E-mailアドレスまたはFAX番号を必ずご記入下さい。

今後のご案内

E-mail希望・登録済み) S&T会員価格を適用いたします。(E-mailアドレス必須)

郵送希望・登録済み

希望しない

お支払方法

銀行振込 (振込予定日 月 日)

当日現金払い

通信欄

●受講料について 「2名同時申込みで1名分無料」については上記の注意事項をお読みください。

●お申込みについて 申込用紙に必要事項をご記入のうえ、FAXでお申込みください。また、当社ホームページからでもお申込みいただけます。お申込みを確認次第、請求書・受講券・会場案内図をお送りします。

●お支払いについて 受講料は、銀行振込(原則として開催日まで)、もしくは当日現金にてお支払いください。銀行振込の場合、原則として領収書の発行はいたしません。振込手数料はお客様がご負担ください。

●個人情報の取り扱いについて ご記入いただいた個人情報は、事務連絡・発送の他、情報案内等に使用いたします。詳しくはホームページをご覧ください。

●キャンセル規定

- 開催日から逆算(営業日:土日・祝祭日等を除く)いたしまして、
- 開催7日前以前でのキャンセル: キャンセル料はいただきません。
- 開催3～6日前でのキャンセル: 受講料の70%
- 開催当日～2日前でのキャンセル・欠席: 受講料の100%

※ご注意※ 参加者が最少催行人数に達しない場合など、事情により中止になる場合がございます。

サイエンス & テクノロジー
 研究・技術・事業開発のためのセミナー/書籍

サイエンス&テクノロジー株式会社
 TEL 03-5733-4188 FAX 03-5733-4187
 〒105-0013
 東京都港区浜松町1-2-12 浜松町F-1ビル7F
<http://www.science-t.com>