>>多くの業務で使用されている 【MS-ExcelのCSV実施方法 】と【 ER/ES指針対応方法 】をわかりやすく解説 >>いったい、どのように電子記録(Excel)を管理すれば良いのでしょうか。

【超入門】 コンピュータバリデーション & ER/ES指針セミナ 【Live配対応セミナー】

~これだけわかれば、電子規制に関する要件はすべて大丈夫~

日時 2019年10月23日(水) 10:30~16:30 会場

東京・港区浜松町 ビジョンセンター浜松町 4F Iルーム

受講料

55,000円 ⇒S&T会員 52,250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50,000円+税5,000円 会員:本体47,500円+税4,750円)

資料·昼食付

C191092



(株)イーコンプライアンス 代表取締役 村山 浩一 氏

【関連の活動など】

日本PDA 第9回年会併催シンポジウム 21 CFR Part 11その現状と展望日本製薬工業協会 医薬品評価委員会 基礎研究部会主催(東京)

東京大学大学院医学系研究科 臨床試験データ管理学講座などにて多数講演。など

趣 旨

コンピュータバリデーション(CSV)と電子記録・電子署名(ER/ES)に関する超入門編です。

はじめてバリデーションやER/ESを学ぶ方に最適なセミナーです。 CSV規制の歴史をご紹介した上で、製薬業界のスタンダードであるGAMP 5をわかりやすく解説します。

CSVを実施する上で知っておかなければならないことは、構造設備とITアプリケーションでは、バリデーションの方法が全く違うという

ことです。

しかしながら、これまで構造設備とITアプリケーションの違いについて解説を行うセミナーはありませんでした

システムを4つに分類し、それぞれのCSV実施方法を解説いたします。また、電子記録や電子署名を使用する場合、どういった管理 が必要かを基本から解説いたします。特に多くの業務で使用されているMS-ExcelのCSV実施方法と、ER/ES指針対応方法をわか りやすく解説いたします。

FDAの査察官は、電子記録の不正に関して、徹底的に査察方法を教育されています。

いったい、どのように電子記録(Excel)を管理すれば良いのでしょうか。

本セミナーでは、初心者の方に向けて、CSVとER/ES指針を超わかりやすく解説いたします。

プログラム

- 1. はじめに
- 2. 電子関連規制要件等の歴史
- 3. コンピュータ化システムとは
- 4. カテゴリ分類とは
- 5. V-Modelとは
- 6.構造設備・分岐機器のCSV

7. GAMPとは

- 8.システムライフサイクルとは
- 9. 電子化のリスク
- 10. ER/ES指針入門

□質疑応答・名刺交換□

本セミナーは、勤め先、移動中でも受講できる「ライブ配信」もございます。詳細は、弊社ホームページをご覧ください。

■複数名同時申込みで割引■ (同一法人に限ります)

2名で参加の場合1名につき7,700円割引・3名で参加の場合1名につき11,000円割引

※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 C191092	(超入門CSV)	
会社名 団体名 部 署 役 職	一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	 ※太枠の中をご記入下さい。※ロにチェックをご記入ぐださい。※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 ロールのでは、 一番望・登録済み 通用いたします。 ロー・のでは、 (E-mailアドレス必須) お支払方法 口銀行振込(振込予定日 月 日)
氏名	T FAY	□当日現金払い 通信欄
TEL Van 17 1/2 III - b 7/2 iii / b 17 1/2 III - b 7/2 iii / b 17/2 ii / b 17/2	FAX	
医-mail ※申込みに関する連絡に使用する ●受講料について 「複数名同時申込みで割引」については上記の注	●個人情報の取り扱いについて	サイエンス & テクノロジー

●の中心のについて 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。 にお支払いください。 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。 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。

詳しくはホームページをご覧ください。 シキャンセル規定 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~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。次席: 受講料の100% 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ことがございます。

では、 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 $\pm 105-0013$ 東京都港区浜松町1-2-12 浜松町F-1ビル7F

FAX 03-5733-4187





http://www.science-t.com