~FDA査察指摘300件を踏まえ実務ポイントを解説!~

GMP省令改正に対応した製造・ラボにおける

紙・電子データのデータインテグリティ実務対応

◆日時:2019年6月6日(木) 10:30~16:30

◆会場:滋慶医療科学大学院大学 9F 視聴覚大講義室

◆聴講料: 1名につき49,980円(税込、昼食・資料付)

⇒1名につき32.400円(税込、昼食・資料付き)

2名同時申し込みの場合、1名につき21,600円(税込)

講師からの紹介割引について

本パンフレットは講師用のパンフレットです。このパンフレットで セミナーをお申込みいただくと、講師からのご紹介により左記のと おり受講料が割引になります。なお他の割引との併用はできません。

●講師:合同会社 エクスプロ・アソシエイツ 代表 望月清 氏

FDA査察にけるデータインテグリティ指摘はQCラボに集中していたが、製造における指摘が目立ち始めてきた。QAの年次品質レビューや供給者監査に対する指摘も散見 されるようになってきた。また、2018年度GMP事例研究会においてGMP省令改正の方向性がPMDAから説明され、データインテグリティ確保のコンセプトが以下の様に示さ れた。「文書および記録の完全性確保のための仕組みが必要。つまりデータインテグリティ確保のための要素を手順書に落とし込む必要がある。」条文として以下の案文が 紹介された。「文書および記録の完全性を確保するよう手順書を作成すること」。対象の手順書には、製品品質の照査、供給者管理、外部委託業者の管理などが含まれて いる。さらに、昨年末に発出された「医薬品の適正流通(GDP)ガイドライン」にコンピュータ化システムの要件が記載されるにいたった。一方、規制当局や業界団体によるデ ータインテグリティのガイダンスを読んだだけでは、現場に必要とされるデータインテグリティの実務対応レベルや各手順書に落とし込むべき要件を把握するのは難しい。本 講座では、FDA査察300件におよぶデータインテグリティ指摘から学び取った実務対応方法、すなわち各手順書に落とし込むべき要件を査察指摘事例に基づき解説する。

1. データインテグリティとは

- 2. ERES対応の基礎
- 3. CSV対応の基礎
- 4. データインテグリティ用語
- 5. FDAの査察指摘
- 国内における指摘 ラボにおける指摘
- ・製造における指摘
- ・年次品質レビュー/QAにおける指摘
- ・供給者監査に関する指摘
- 6. MHRAガイダンスの要旨
- 7. FDAガイダンスの要旨
- 8. PIC/S査察官むけガイダンスの要旨
- 9. PMDAのデータインテグリティ指摘動向
- 10. FDA指摘トップ10
- 11. ハイレベルポリシーの例
- 12. 実務対応
- ・コンピュータ化システム(ラボ主体)
- ・紙記録(ラボ、製造共通) ・製告装置と検査装置
- 13. 今すぐ行うべきこと/行えること
- 14. 良くある質問
- 15. 質疑応答

会員登録(無料) ※案内方法を選択してください。複数選択可。

■良くある質問

- Q.監査証跡の定期的レビューをどのようなタイミングで行うか?
- Q.監査証跡の定期的レビューをどのような方法で行うのか?
- Q.監査証跡機能がない場合どのように対応すればよいのか?
- Q.監査証跡はどのようにバリデートすればよいのか?
- Q.HPLCのプリントアウトを生データとすると指摘を受けるのか?
- Q.データインテグリティはどのように査察されるのか?
- Q. 工程内検査のインテグリティは査察されるのか?
- Ω 個別のアカウントを設定できない器機/システムは更新が必要?
- Q.電子生データはどのように管理・運用すればよいのか?
- Q.スタンドアロン機器のDI対応はどの程度必要か?
- Q.ハイブリッドシステムはどのように対応すればよいか? Q.FDA 査察をのりこえるにはどのような対策が必要か?
- Q.治験薬における対応はどの程度必要か?
- Q.OOS処理の査察指摘はどのようにすれば回避できるのか?
- Q.LIMS導入はデータインテグリティ対応となるか?
- Q.バックアップの定期的リストアテストは必要か?
- Q.電子記録バックアップの隔離保管は必要か?
- Q.システム管理を行うIT職員にGMP教育は必要か? Q.OSへの共通IDログインは許容されないのか?
- Q.スプレッドシートのデータインテグリティ留意点は?
- Q.査察においてポリシーの有無を聞かれた。何を規定すべきか? …などの質問、および事前に提出いただいた質問にお答えする

■別冊付録

各極データインテグリティガイダンスの邦訳や解説資料を 電子ファイルにてご提供する。講演では説明しきれなかっ た詳細を習得していただける。

- データインテグリティ入門
- ・HPLC試し打ち指摘とその対応
- ・MHRAガイダンス(GMP) ・WHOガイダンス・ドラフト
- ・FDAガイダンス・ドラフト ・FDAガイダンス・ドラフト
- ・PIC/Sガイダンス・ドラフト・データインテグリティの是正
- ・WHOガイダンス Appendix 1 邦訳
- ・MHRAガイダンス (GXP) 対訳と補足
- ■付録CD

データインテグリティの詳細資料、Part 11、Annex 11、CSV 関連の解説や邦訳など、160ファイル余を収載したCDをテ キストと共にご提供する。

■質疑応答■

データインテグリティのみならず、CSVやERESなど日常の 業務において困っていることや疑問などにお答えします。 事前質問は大歓迎ですが、準備の都合上、可能であれば 2週間前までにご提出いただけると助かります。

⇒ https://www.rdsc.co.jp/pages/privacy

(講師紹介割引)『データインテグリティ【大阪開催】』

会社•大学 住 所		● セミナーの受講申込みについて 必要事項をご明記の上、FAXでお申込み下 さい。弊社で確認後、必ず受領のご連絡をい		
電話番号		FAX		たしまして受講券、請求書、会場の地図をお送りいたします。 セミナーお申込み後のキャンセルは基本的
お名前	所属•役1	職	E-Mail	にお受けしておりませんので、ご都合により出席できなくなった場合は代理の方がご出席く
1				ださい。
2				お申込み・振込に関する詳細はHPをご覧下さい。 ⇒ https://www.rdsc.co.jp/pages/entry
				 個人情報保護方針の詳細はHPをご覧下さい。

□Eメール



株式会社R&D支援センター

□ 郵送

〒135-0016 東京都江東区東陽3-23-24 VORT東陽町ビル7階 TEL) 03-5857-4811 FAX) 03-5857-4812 URL) https://www.rdsc.co.jp/