

データマネジメントの概要5

データ固定/データマネジメント報告書

岡山大学病院 新医療研究開発センター データサイエンス部



データプロセッシング



準備段階(データ収集準備)						運用段階(データ収集)					終了段階(データ固定)									
研究実施計画の立案	実施計画書の作成・レビュー	症例報告書の作成	データマネジメント計画書・手順書作成	データベース設計書・各種仕様書作成	データベース・各種プログラム作成	マニュアルチェック・ロジカルチェックリスト作成	ロジカルチェックプログラム作成	症例報告書記入の手引き・入力マニュアル作成	症例取り扱い規則案の作成	データ入力	データチェック(マニュアル・ロジカルチェック)	データクリーニングクエリ発行・受領	コーディング	読合わせ・サードエントリー・コーディングレビュー	症例採否	データベースロック	開鍵会	データマネジメント報告書作成	統計解析用データセット作成・データ解析	総括報告書作成

(引用) 「臨床試験データ・プロセッシングにおけるKAIZEN」日本製薬工業協会 医薬品評価委員会(平成24年3月)



データベースロック①



▶データベースロック

データベースロックまでの作業をすべて完了後、治験依頼者の承認された定義に従って、データベースを閉じること。

◆データ仮固定

症例報告書等のデータクリーニングが完了した後、症例検討会等により、 症例の取り扱いおよびデータの採否を決定するための入力データが確定 された状態。

◆症例検討

治験実施計画書からの逸脱等により、集計や解析から除外すべきデータの 有無を確認し、その内容を検討する。

◆データ固定

症例検討会等により、症例の取り扱いおよびデータの採否情報の処理等が 完了した後、集計・解析等のための入力データが確定した状態。

▶統計解析用データセット作成・提供

固定データをSASやCSV形式に変換して統計解析部門に引き渡す



データベースロック②



> 確認事項

- ✓データマネジメント計画書・手順書に記載された作業が全て 完了している
- ∨要求されたSDVが全てモニタリング担当者により完了されている
- ✓有害事象、前治療/併用薬、病歴などの医学用語や医薬品について コーディングが完了し、かつ正確である
- ✓ロジカル・マニュアルチェックにより発見された問題が解決されて いる

(全ての未解決クエリーを解決またはクローズされていることの確認)

マ全て外部データの整合性確認が終了している



データベースロック③



▶留意事項

- ✓全てのクエリーについて実施医療機関からの回答が入手できるよう 必要に応じてタイムラインの調整をはかる
- ✓実施医療機関担当者、治験実施事務局、モニタリング担当者、 統計解析担当者等との連携をはかる
- ✓症例検討会用資料のフォーマット、検討項目について決定しておく



データマネジメント報告書/資料移管



▶ データマネジメント報告書の作成と資料移管

- ✓データマネジメント計画書通りの業務・品質管理が行なわれたか等、 データマネジメントの総括報告を行う
- ✓終了した試験の関連資料について予め決められた期間の文書および 電子データの保存・管理を行う

1 目的		
2 実施期間	4.4 トレーニング業務	4.9 SAS データセット作成及び移管
3 実施体制	4.4.1. EDC トレーニング計画書の作成	4.9.1. BAB アーダモットは体音のFFR
4 実施内容	4.4.2. トレーニング用資料の作成	··· 409 SAS データセットの作成・納具
4.1 準備業務	4.4.3. EDC トレーニングの実施	4.10 数了吨睪敦
	4.5 胞設・ユーリ官理表務	1 o/b-fb
4.1.1. データマネジメント計画書の作成	4.5.1. 本 7 6/4于/版音 V/ F/X	•••
4.1.2. データセンター業務手順書の作成	4.5.2. 施設・ユーザアカウント管理業務	
4.1.3. EDC 環境設定書の作成	4.6 進捗管理業務	4.10.3. EDC システム終了時業務
4.1.4. eCRF 要求仕様書の作成	4.6.1. 進捗管理の実施	5 資料保管
4.1.5. チェック仕様書の作成	4.7 中央モニタリング業務	6 各種計画書、手順書からの逸脱
4.1.6. EDC 操作マニュアルの作成	4.7.1. 中央モニタリング報告書の作成	
4.1.7. EDC 入力マニュアルの作成	4.8 データレビュー・データベースロック関連業務.	
4.1.8. 施設基準値入力データ定義書の作成		データマネジメント報告書(例
4.2 EDC システム開発	4.0.1. //60文金十/6//// 6///	
4.2.1. EDC システムの開発	4.0.2. AROUNT (TX.1) A //	
4.2.2. EDC システムの保守	4.0.0. 7 - 3 D C Z 2 Z 2 2 2 11	
	4.8.4. 一行フェック	
4.3 EDC システム UAT	4.0.0. A - 1 16	
4.3.1. UAT 計画書の作成	4.8.6. 症例ロック	
4.3.2. UAT 手順書の作成	4.8.7. 症例ロック解除	
4.3.3. UAT の実施	4.8.8. データロック	
4.3.4. UAT 報告書の作成		
4.3.5 運用開始後の HAT	4.8.9. eCRF(PDF)の作成	

データマネジメント報告書(例)







Webinarコンテンツ5 【データマネジメントの概要5】は終了です。

確認テストに回答してください。

