

FEATURES

- > 情報の一元化管理
- > 情報のリアル共有
- > スケジュール自動化
- > 実験手順の自動化
- > スマホで作業管理
- > エビデンス記録自動化
- > 実験報告自動化
- > 設備管理との連携

Mewix©CELN 概要

DATA SHEET

電子実験ノートは近年急速に、医療、製薬、化学、食品などさまざまな業界の実験運用において重要な存在となりつつあります。

Mewix©CELNは、臨床実験管理基準に基き、実験対象のデータ管理から、実験の日程調整、実験エビデンスの記録及び実験報告など臨床実験に関わる情報を一元で管理し、グローバル化が進む作業環境において、研究者の共同作業を支援します。



Mewix©CELN 臨床実験ノート



BENEFITS

- > 実験管理の見える化
- > 実験管理の基準化
- > 実験情報の保護
- > 実験コストの低減
- > 情報処理の簡素化
- > 実験効率の向上
- > 顧客満足度の向上
- > 事業拡大の機会増加

Mewix©CELN 特徴

■ 実験管理基準に基づく実験手配と実験スケジュールの自動化

実験計画、記録方法、プロトコル及び知財管理規則を実験管理基準として定義することによって、実験対象、実験条件及び実験制約などに応じて、実験管理基準より実験器具の手配、実験担当の役割分担及び実験スケジュールを自動作成・展開することができます。

実験管理基準

実験対象	実験区分	実験部位	実験項目名	実験方法	該当	実施	補修	問題程度
【CASA・共用部	高調	高調	緑色	有	無			
【CASA・共用部	高調	高調	緑色	有	有			
【CASA・共用部	通路	通路	緑色	有	有			
【CASA・共用部	通路	通路	緑色	有	有			
【CASA・共用部	階段	階段	緑色	有	有			
【CASA・共用								
【CASA・共用								
【CASA・共用								
【CASA・共用								
【CASA・共用部	空室	空室	緑色	有	有			
【CASA・共用部	置き場	置き場	緑色	有	有			

実験手配とスケジュールの自動作成

物件コード	物件名	オペナ	予定日	実施日	委託先	連絡	設備	備考
S20012	メール	メール	2016-09-01		本館		機台設置完了	
S20012	メール	メール	2016-09-08		本館		機台設置完了	
S20012	メール	メール	2016-09-22		本館		機台設置完了	
S20018	MIC-1	MIC-1	2016-09-07		本館		機台設置完了	
S20018	MIC-1	MIC-1	2016-09-21		本館		機台設置完了	
S20018	MIC-1	MIC-1	2016-09-28		本館		機台設置完了	
S20024	アスナル	アスナル	2016-09-09		本館		機台設置完了	
S20024	アスナル	アスナル	2016-09-23		本館		機台設置完了	
S20025	スダラス	スダラス	2016-09-01		本館		機台設置完了	
S20025	スダラス	スダラス	2016-09-08		本館		機台設置完了	
S20025	スダラス	スダラス	2016-09-22		本館		機台設置完了	
S20026	コート	コート	2016-09-03		本館		機台設置完了	
S20026	コート	コート	2016-09-10		本館		機台設置完了	
S20026	コート	コート	2016-09-24		本館		機台設置完了	
S20033	コート	コート	2016-09-01		本館		機台設置完了	



PLATFORM

- > JPML W3技術を採用
- > ELFフレームワーク
- > 省エネVMサーバ管理

SPECIFICATION

- > 実験情報管理
- > 実験基準管理
- > 実験指示管理
- > スケジュール管理
- > 器具手配管理
- > 実験進捗管理
- > 実験報告管理
- > 定期実験管理
- > 実験予定管理
- > 実験実績管理
- > 実験作業分析
- > 業務連絡管理
- > 知財文書管理

システム操作性

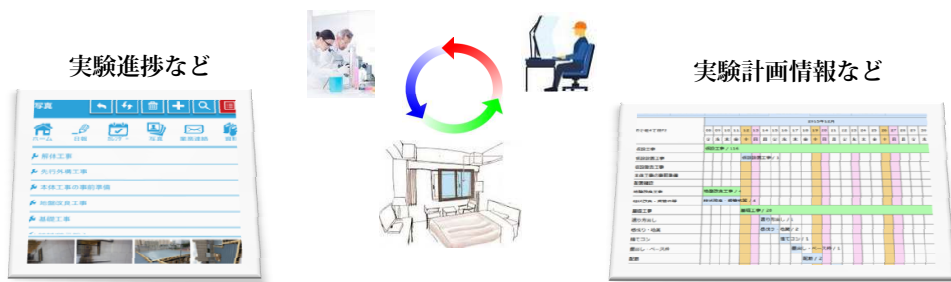
■ スマホからでも実験ノート

実験業務の作業効率の向上を図るため、だれでも使いやすい「タッチ報告」入力方式を採用し、スマホでも実験現場のエビデンス（写真、ビデオ）を取ったり、報告（テキスト、音声）を登録したりすることができますし、実験日程、実験手順、実験進捗、業務連絡など行うこともできます。

**実験管理のデジタル化**

■ 実験情報の共有による業務イノベーション

実験管理者、実験実施者、設備管理者など実験業務に関わる人々が必要な情報をいつでもどこでも共有することができますので、ミスがない情報伝達による作業効率の向上と旧来の業務運用フローの改革に繋がります。

**STANDARDS**

- > JPML, W3, ELF, VM, CLOUD DATABASE, SAAS, SECURITY

配布バージョン

■ Xbiz® Edition

弊社のエンドユーザー・ソリューションとしてお客様に導入していただきます。

■ Xbrand® Edition

Mewix© Branding Policyに基づき、顧客の要望に合わせてカスタマイズ開発したシステムを顧客の独自運用サービスとしてブランディングする仕組みです。