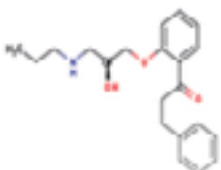
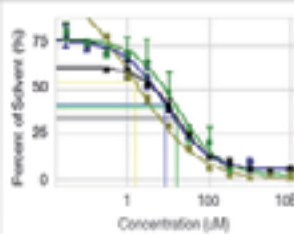
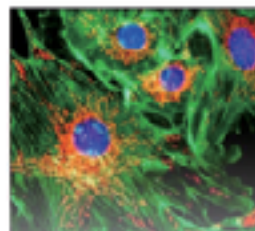




CDD VAULT は創薬インフォマティクスのための最適なプラットフォームです。直観的なWEB インターフェースで、プロジェクトチームの化学構造式や生物学アッセイデータの管理、解析、公開に貢献します。

Molecule	Molecule WL	Dose Response Plot	IC50	LE	LipE	elegP	Microscopy Image
CDD-1413022 	341,444		6.68	0.37	2.84	3.64	

ACTIVITY & REGISTRATION

研究データの蓄積と整理

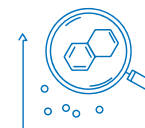


蓄積、検索、解析、そしてレポート

CDD VAULT は化合物の登録、アッセイデータの管理、SAR解析のための最新のWEBアプリケーションです。創薬研究のデータをまとめ、プロジェクトチーム全体のコラボレーションを促します。シンプルで使いやすく、極めて安全です。

VISUALIZATION

プロットとマイニング



対話、計算、比較、そして公開

CDD VAULT は創薬研究データのダイナミックな解析ツールです。興味深いパターンや活性のホットスポットあるいは外れ値を見出せるように、大きなデータセットでもプロットや解析ができます。出版品質の画像により、プロジェクトチーム全体の結果の説明や共有が容易になります。

INVENTORY

化合物を追跡



貸出、追跡、そして保管場所

CDD VAULT は化合物や試薬のための在庫システムです。化合物の各バッチの初期量、使用量、保管場所を管理します。在庫状況を社内や外部の共同研究者と共有できます。

ELECTRIC LAB NOTEBOOK

すべての研究文書

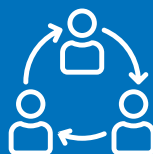


CDD VAULT は究極の電子実験ノートです。化学情報と生物学のアッセイデータを一元管理し、解析や可視化の完璧な機能を備えた環境です。プロジェクトチームのためにデザインされており、すべての実験を簡単にアーカイブしたり検索でき、安全にコラボレーションできます。



COLLABORATIVE
DRUG
DISCOVERY

最新の
創薬インフォマティクス



コラボレーション

組織内、パートナーやCRO、世界的な先駆者達とのコミュニケーションをサポートします。CDDはR&Dデータ管理のホストにおけるパイオニアです。



革新的

CDDは鋭い視点や技術を研究機関へ提供するために、大学や産業の一流の科学者と提携しています。

BLOG (<https://www.collaboratedrug.com/ja/blog/>)で最新のニュースや出版物をご覧ください。

親しみやすさ

創薬チームのためのWEBインターフェースは、ビギナーにとっては直観的で扱いやすく、経験豊富な研究者にとっては十分に強力です。ITの専門知識がなくてもデータを移せます。



強力

最新のWEBブラウザから、すべての研究データを利用できます。全実験データを検索し、SARテーブルやプロットでその結果を確認できます。フィルター、カラーコード、部分構造のハイライト表示はパターン視認性に優れています。



導入しやすさ

アカデミックの研究室や立ち上げたばかりのプロジェクト、バイオ医薬品メーカーにとってコスト効果が高いソリューションです。CDD VAULTは優れたサポート体制をもち、チームの成長に合わせたスケールアップが可能です。



チームのための設計

冗長な作業やさまざまなファイルのバージョン管理を回避するために、チーム全体のデータを一か所でまとめて保存できます。どのデータを自分たち専用にして、どのデータを共同研究者に公開するかを完全に制御できます。



マルチドメイン

CDD VAULT は化学および生物学の専門分野をまたいだツールを提供します。化学者によって登録された構造式や、生物学者によってキャプチャーされたアッセイ結果を構造活性相関として表すことができます。



極めて安全

CDD VAULTは知的財産を不慮の損失または漏えいから保護します。CDD VAULT は主要な製薬会社から信頼されています。また、SSAE 16 TYPE II に裏打ちされた高度に安全なクラウドストレージです。

