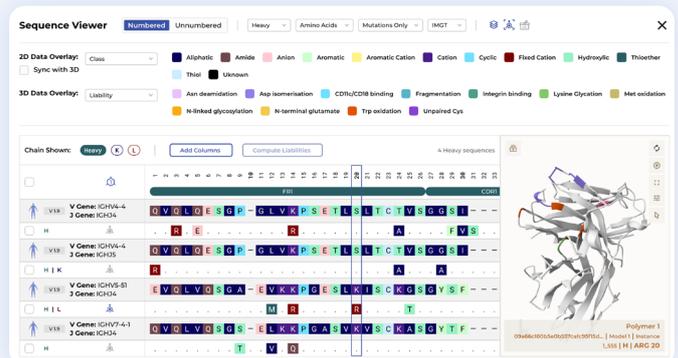


計算科学の力を活用し、バイオ医薬品の創薬を加速しリスクを低減する

バイオ医薬品の探索は、時間・コスト・複雑性との競争です。多くの有望な治療法が患者に届く前に失敗し、従来のR&Dパイプラインは医療ニーズに応えるには遅すぎ、かつ高コストです。

私たちのビジョンは、計算科学とAIを創薬全体で最大限に活用することで、より優れた医薬品をより迅速かつ低コストで患者に届けられる世界を実現することです。

ENPICOMのミッションは、計算科学の力を活用し、バイオ医薬品の探索を加速しリスクを低減することです。



ENPICOMは、研究者が多様なデータを直感的に可視化し、最適な候補選定を支援するユーザーフレンドリーなインターフェースを提供します。

私たちの取り組み: バイオ医薬品創薬におけるAI導入の成功を実現

製薬企業やバイオ企業のチームは、AIへの投資を実際の成果につなげることに苦労することが少なくありません。データは断片化し、ワークフローは不統一で、研究者がAIモデルに直接アクセスできる機会も限られています。ENPICOMは、これらの障壁を克服し、創薬におけるAIの可能性を引き出すための明確な道筋を提供します:

1. **データ基盤** - スケーラブルで構造化されたインフラでデータを整理・統合。
2. **パイプライン自動化** - ワークフローを標準化・統合し、再現性と高品質な成果を担保。
3. **AI統合 - MLモデル** を展開・比較・適用し、研究者が候補選定や最適化に直接活用できる環境を提供。



今すぐお問い合わせください。ENPICOMがどのようにタイムラインを短縮し、バイオ医薬品創薬研究のリスクを低減できるかをご紹介します。

 ENPICOM
 sales@enpicom.com
 enpicom.com

 Sint Janssingel 88
 5211 DA 's-Hertogenbosch
 The Netherlands

実現するインパクト

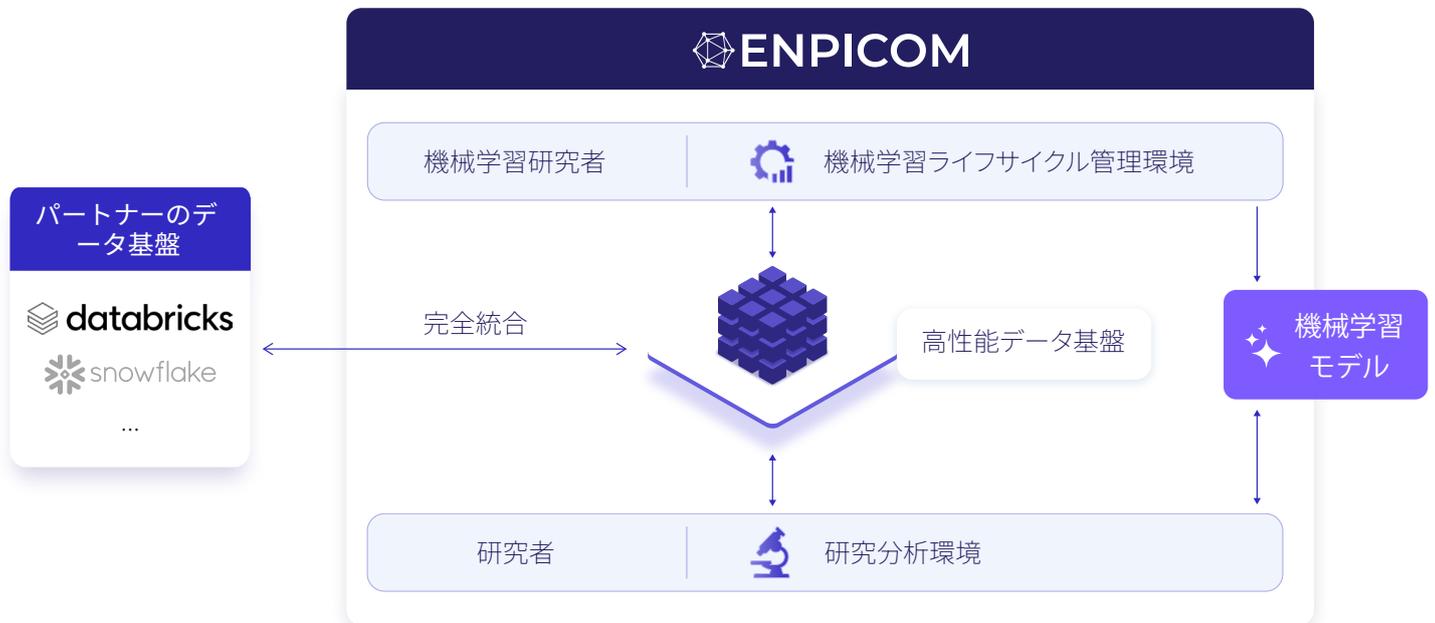
創薬においてAIを真に活用するためには、適切な基盤が必要です。ENPICOMは、ウェットラボとドライラボをつなぐ完全統合型ITインフラに加え、AI導入を成功に導く専門チームの支援を製薬・バイオ企業の研究開発チームに提供します。

- **リスク低減** — 特性の優れた候補を選定し、AIによる最適化を行うことで、後期開発段階での成功率を高める。
- **タイムラインの加速** — 自動化されたワークフローとシームレスな統合により、探索から前臨床までの期間を短縮。
- **AI投資のROI最大化** — MLチームと研究者を一つの環境でつなぎ、モデルの学習・比較・展開を可能にして、研究現場に直接的なインパクトをもたらす。

その結果:完全に統合されたアプローチにより、タイムラインを短縮し、コストを削減し、優れた候補医薬品を発見できる可能性を高めます。



創薬ワークフローにおいて、MLモデルを追跡・比較・デプロイまで一貫して実行可能。



ラボ研究者がデータを解析し、ML研究者がモデルを学習・比較でき、両者がシームレスに協働できる完全統合型プラットフォーム。

主要企業からの信頼

