

## 臨床開発の課題に直面されていませんか？

100 品目以上の IND、20 品目以上の NDA/BLA を行った経験豊富なエキスパートが創薬に貢献します

### モデリング & シミュレーション

#### 非臨床から臨床まで一貫サポート（LAPP 社と提携）

- ▶ 臨床有効量の推定
- ▶ 臨床試験デザインの最適化・スリム化
- ▶ 実践的なトランスレーショナルリサーチをサポート (Translational modeling)



<https://lapp.nl/>

### 薬物相互作用

#### グローバル開発の経験を活かしたサポート

- ▶ 臨床戦略に効率的な in vitro 試験のご提案と実施
- ▶ PBPK モデル解析を非臨床からサポート
- ▶ in vitro 試験と M&S による予測と機序解明



### 代謝物

#### 豊富な開発経験を活かし、代謝物関連の課題を解決

- ▶ 包括的な開発戦略アドバイザリ
- ▶ in vitro/in vivo 試料中の代謝物検索 (RI 標識・非標識)
- ▶ 標準品及び安定同位体合成、薬効・安全性評価
- ▶ ヒトマスバランス試験における代謝物プロファイリング

