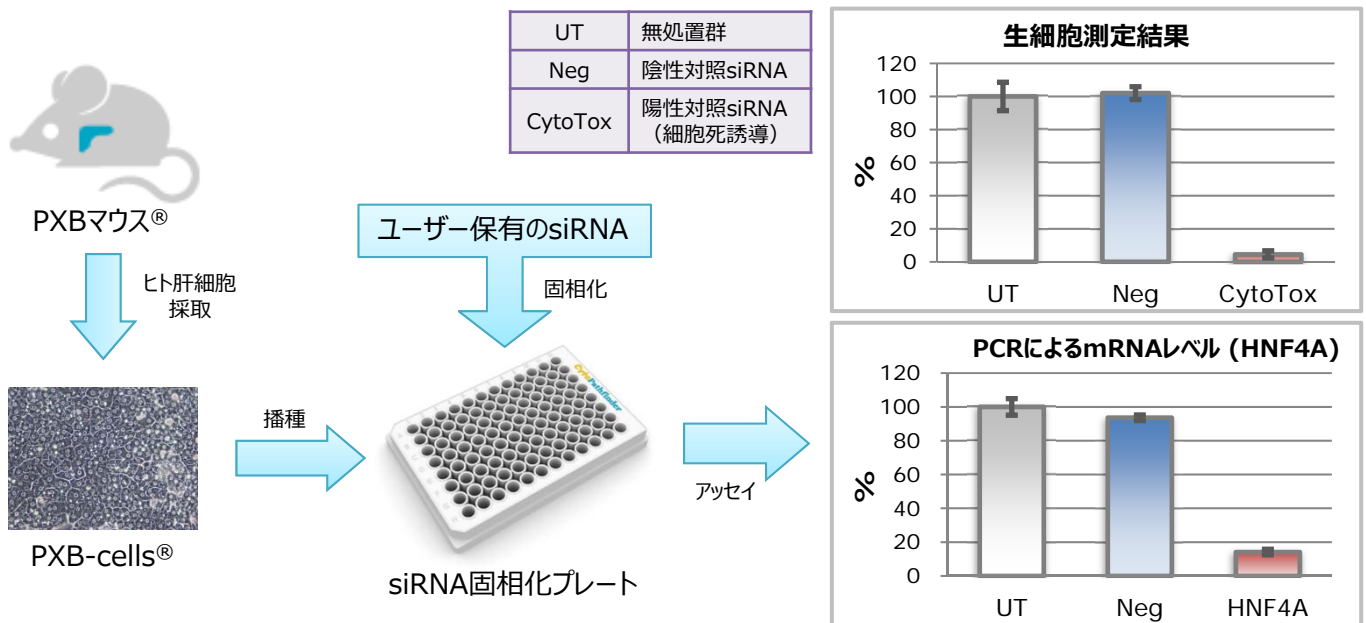


In vitro siRNAトランスフェクションアッセイのご紹介

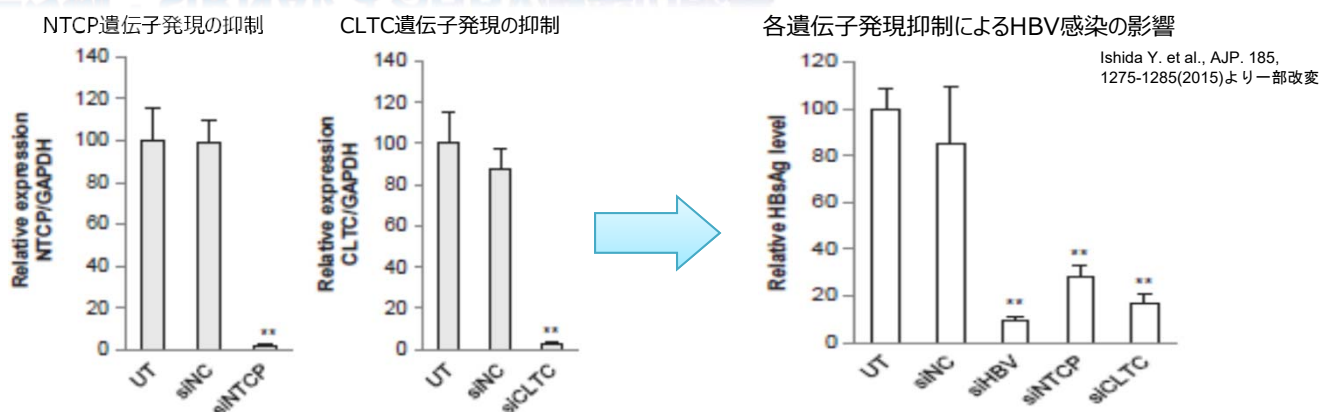
「新鮮ヒト肝細胞 PxB-cells®」+「固相トランスフェクション法」

特徴： PxB-cells（キメラマウス由来新鮮ヒト肝細胞）と固相トランスフェクション法の組合せにより以下の実験を可能にします

- 1) 高いsiRNA導入効率（約96%の導入効率）
- 2) 高いmRNAノックダウンレベル（80%以上）
- 3) 最適化済のアッセイ評価系（Ready-to-Use）
- 4) ターゲット遺伝子のカスタマイズ（siRNAのプレートウエル底面への固相化）
- 5) 低い細胞毒性
- 6) 高い実験再現性（同じドナー肝細胞由来の新鮮ヒト肝細胞を利用）



データ例：siRNAによるHBV感染の影響



お問合せ・資料請求

株式会社フェニクスバイオ
RPBD部

〒739-0046
広島県東広島市鏡山3丁目4番1号
TEL: 082-431-0016 FAX: 082-431-0017
Email: pxb-cells@phoenixbio.co.jp
URL: <https://phoenixbio.co.jp>

PhoenixBio

株式会社サイトパスファインダー
営業部

〒102-0076
東京都千代田区五番町5番1号
TEL: 03-3264-0780
Email: sales@cytopathfinder.com
URL: <http://www.cytopathfinder.com>

CytoPathfinder