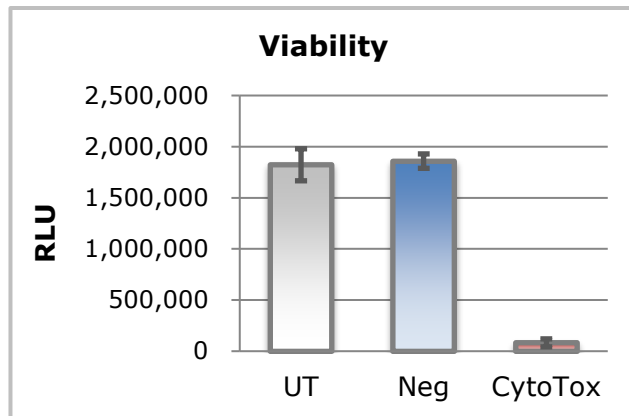


フェニックスバイオ社のPXBマウス[®]から得られた初代正常ヒト肝細胞

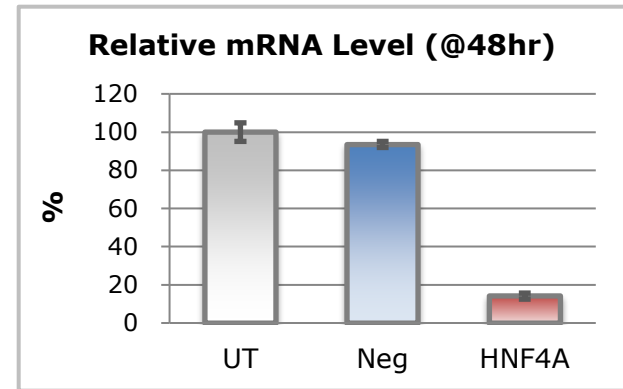
Primary Normal Human Hepatocytes

- siRNAの導入効率は約96%
- 細胞毒性はほとんど見られず
- mRNAのノックダウンレベルは80%以上

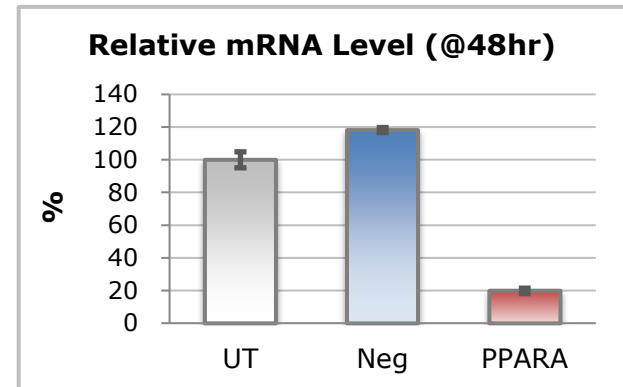


生細胞測定結果

UT	無処置群
Neg	陰性対照siRNA
CytoTox	陽性対照siRNA(細胞死誘導)



PCRによるmRNAレベル(HNF4A)



PCRによるmRNAレベル(PPARA)