

# COS-7 細胞

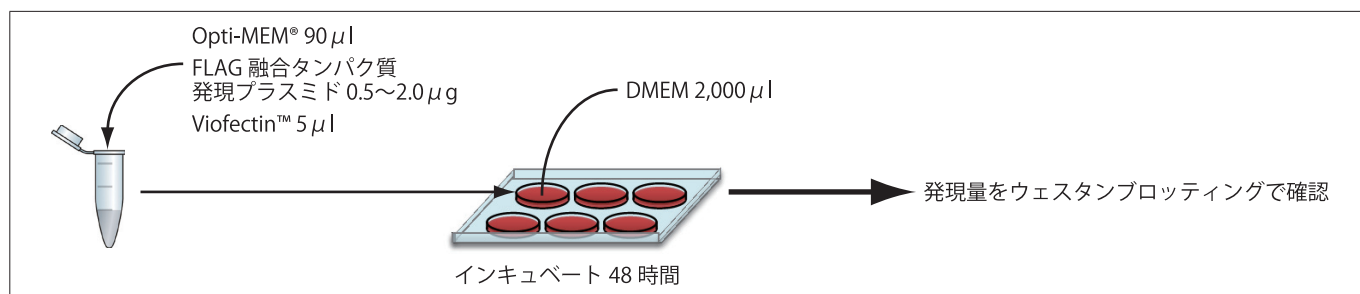
データご提供：埼玉医科大学 医学部 薬理学教室 柳下 聡介 助教

使用製品：Viofectin™ Transfection Reagent

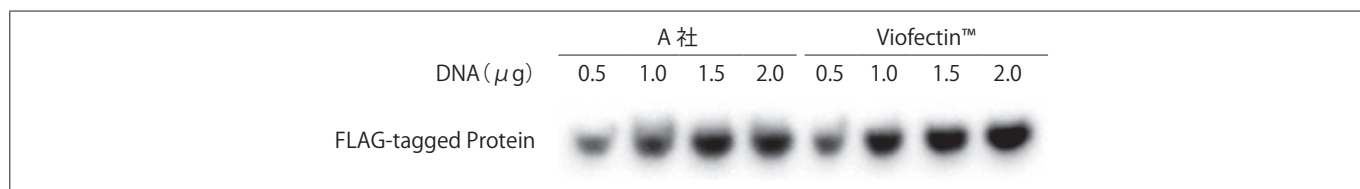
評価方法：ウェスタンブロッティング ※他社製品比較あり

## ■ 実験概要

Viogene 社トランスフェクション試薬 Viofectin™ および A 社トランスフェクション試薬の性能を試験するために、COS-7 細胞に FLAG タグ融合タンパク質発現プラスミドを導入し、発現量をウェスタンブロッティングで確認した。



## ■ 実験結果



## ■ 使用者の評価

ウェスタンブロッティングで発現量を確認した結果、Viofectin™ は COS-7 細胞に対して A 社トランスフェクション試薬と同等の導入効率を示した。