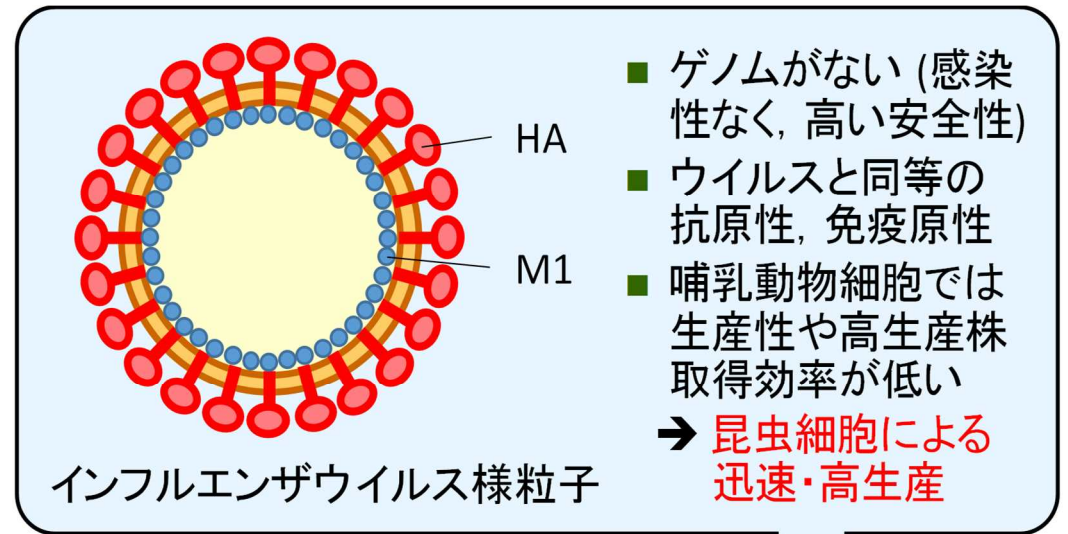
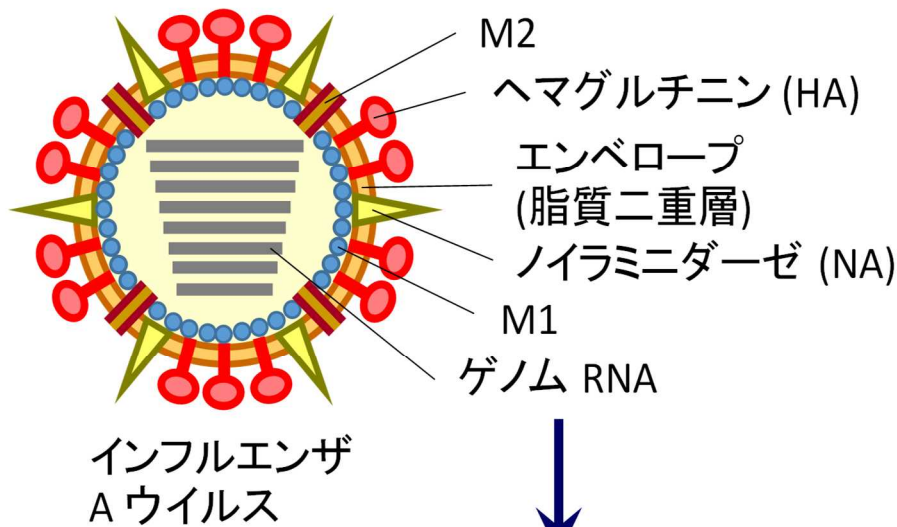
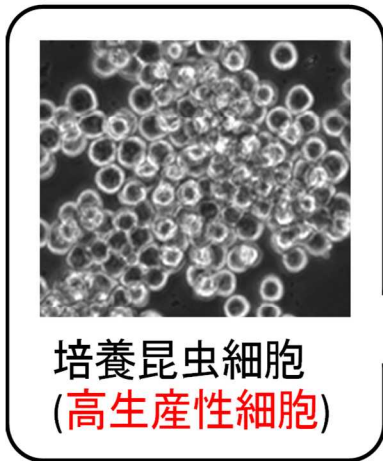
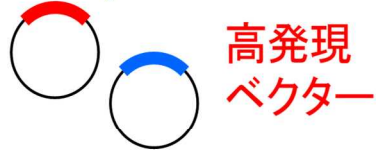


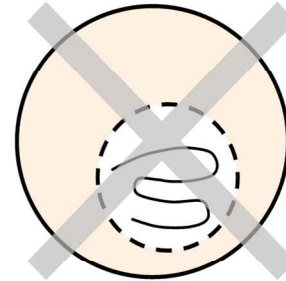
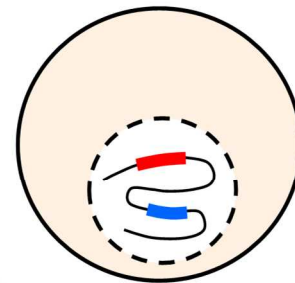
昆虫細胞を用いた有用物質の高生産プロセスの開発



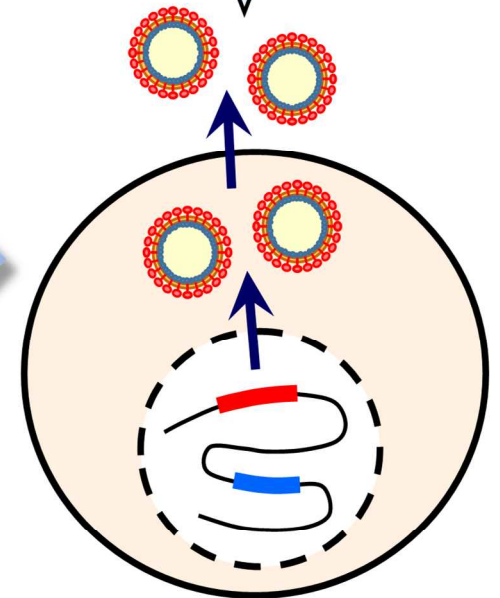
構造タンパク質 (HA, M1) 遺伝子 (cDNA)



細胞へのプラスミドベクターの導入 (トランスフェクション)



薬剤存在下での形質転換細胞の選択
高生産性細胞の取得



ウイルス様粒子の連続分泌生産

組換え昆虫細胞によるインフルエンザウイルス様粒子の生産