

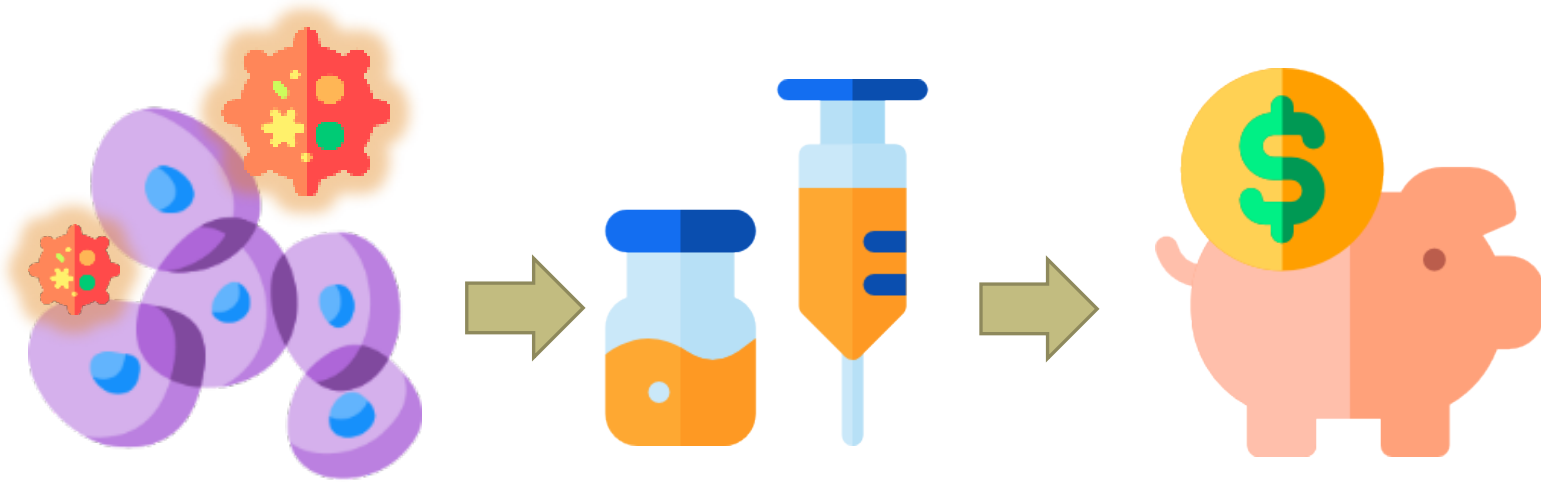
前言

台灣在日據時代就有發生豬瘟且相當嚴重，自開始推廣使用兔化豬瘟疫苗後，豬瘟發生率下降至0.02%以下。基於動物保護的原則，政府自111年1月1日起禁止使用兔化豬瘟疫苗，本所配合防疫政策，於111年將以豬瘟組織培養疫苗全面取代兔化豬瘟疫苗。

繼之前介紹的豬瘟防治大功臣乾燥兔化豬瘟疫苗之後，接下來要介紹”豬瘟組織培養活毒疫苗”啦~!

使用細胞培養方式增殖馴化之兔化豬瘟疫苗株，利用組織培養量產方式將收取之病毒液經過冷凍乾燥製成疫苗製劑。如何知道細胞培養的過程中，病毒力價足夠了呢？透過即時定量聚合酶鏈鎖反應系統，可以即時檢測病毒含量確定收取病毒時間，以確保疫苗量產成功！

豬瘟組織培養疫苗介紹



病毒增幅於細胞培養之 **細胞**

將取代乾燥兔化豬瘟疫苗

疫苗製造流程

