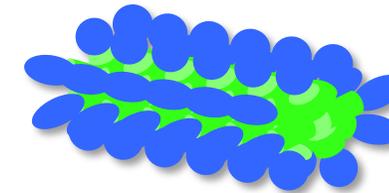




Vaxsia
華西亞生醫

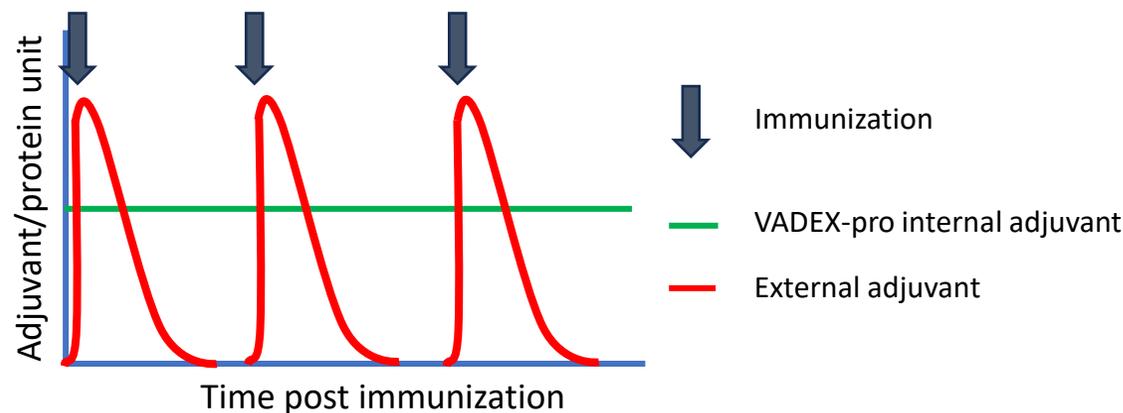
Introducing VADEX-Pro

開發高親和力治療用及檢測試劑用單株抗體的必備黑科技

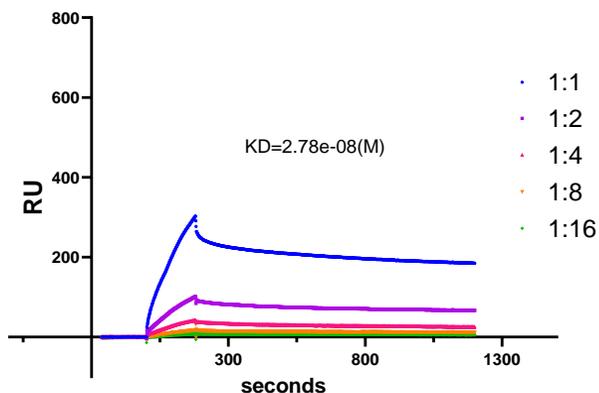


使用VADEX-Pro奈米蛋白載體的優點

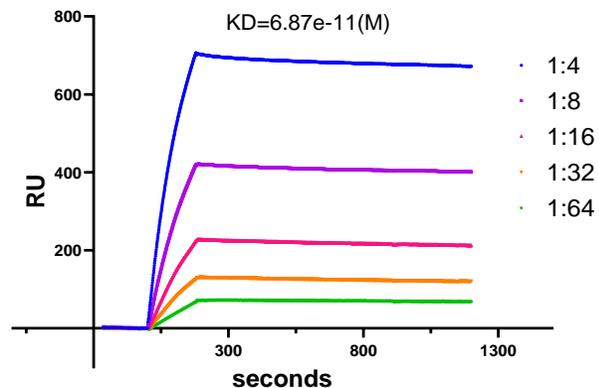
1. 無須使用油性佐劑, 可保存抗原蛋白重要的抗原決定位(epitope).
2. 蛋白質奈米粒子包含的內佐劑, 即使在極低抗原濃度下仍具有佐劑功能.
3. 多價的奈米粒子, 可刺激B細胞的分化及細胞分裂, 促進clonal selection.
4. 使用VADEX-pro 載體組裝成的抗原接種動物, 可在兩個月內將血清抗體的整體抗體親和力提升到 picomole level (10^{-11}).



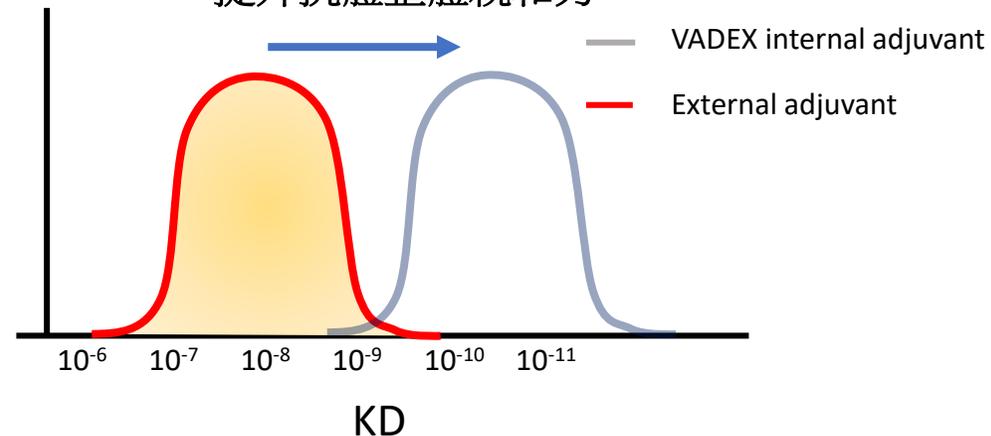
External adjuvant (AddaVax)



VADEX-Pro



提升抗體整體親和力



推廣活動內容

為慶祝VADEX-pro 蛋白質奈米粒子平台在2024年美國免疫學研究年度會議中首發. 華西亞生醫現正舉辦限量優惠活動. 活動內容為提供十組基於VADEX-pro的蛋白質奈米粒子合成服務.

服務內容包含:

1. 2mg 的VADEX-Pro蛋白質奈米粒子, 表面帶有細胞株表達的客製化蛋白, 作為抗原使用.
2. 客製化蛋白種類由客戶指定, 限定一種.
3. 作為檢測抗體效價及親和力用途的客製化蛋白 200 μ g.
4. 開發針對特定蛋白的單株抗體衍生物的治療用, 檢測用抗體開發的專利授權.