

確實執行疫苗接種計劃 成功實現群體免疫

全球化的趨勢，商品與人員的流通日益緊密，隨之而來的是病原傳播的風險也在上升中，我們可以由新冠病毒疫情(Covid-19)和近幾年的非洲豬瘟疫情(ASF)爆發中看到。

跨境動物疾病(transboundary animal diseases)傳播迅速且可能造成嚴重後果。儘管全球為控制口蹄疫、非洲豬瘟或禽流感等疾病做出了多項努力，但口蹄疫、非洲豬瘟或禽流感等疾病仍全球不同地區傳播，即使是那些長期未發生此類疾病地區，也開始出現疫情。



基於生物安全、診斷、預防及管理的而制定的《動物健康戰略》是確保有效的關鍵，要成功實現目標有三個關鍵步驟：診斷、選擇疫苗及正確的管理。

管理是影響疫苗接種中結果的重要階段，包括購買產品、參與疫苗處理及正確施打疫苗的人員培訓等環節，這個階段對疫苗的效果有極大的影響力，並且可能影響我們是否達到正確的免疫效果。

實施疫苗接種計劃，我們需要注意哪些方面呢？

- 1、訓練有素的專業人員：在開始計劃免疫接種時，所有的參與人員都要接受培訓並詳細瞭解要接種的產品及執行正確的免疫接種。
- 2、可靠的來源：從可靠的獸醫來源購買疫苗至關重要，可確保我們需要的劑量及保證有10%的安全庫存。
- 3、檢查數據：務必檢查產品標籤、說明、外觀及有效期。
- 4、儲存條件：確保疫苗不受陽光直射並儲存在 2-8°C 溫度並定期監測與記錄溫度。

做好產品管理再加上獸醫師規劃符合動物福祉及有效維護動物健康的疫苗接種時程表，不僅對畜牧場的生產力有積極影響，還可預防因疾病造成的經濟損失。

(顏宏達博士擇自

www.pigprogress.net/health-nutrition/health/good-vaccination-practices-key-for-a-successful-herd-immunity/)