

行政院農業委員會家畜衛生試驗所

牛流行熱不活化油質疫苗接種須知

- ◎ 疫苗保存於 2°C-5°C。疫苗使用前應回溫至牛的體溫 38-39.5°C，可降低疫苗黏度更容易搖勻及被組織吸收，避免腫脹及發炎。
- ◎ 頸部肌肉注射部位，如下圖紅色區塊。
- ◎ 注射針使用 18G x 1 1/2" 針頭，成牛垂直入針到底，偏瘦成牛或小牛 45 度角斜插入針到底。
- ◎ 注射後請勿搓揉注射部位。
- ◎ 針具不可重覆使用，每施打完一頭牛就需換針。針頭建議使用拋棄式，避免傳播疾病或注射部位感染。
- ◎ 油質佐劑疫苗接種後，可能出現注射部位腫脹、食慾減低、泌乳量下降 6-9%，約一週內可恢復。高溫炎熱時接種疫苗，泌乳量下降可能會更明顯。
- ◎ 健康牛隻才適合施打疫苗。
- ◎ 接種疫苗後需觀察至少 30 分鐘，確定無過敏症狀。

紅色區塊 (疫苗注射部位)
上緣位於頸韌帶下方
下緣位於脊柱上方
右緣位於肩膀前方



行政院農業委員會家畜衛生試驗所